



Guide de choix de cours



2026
2027



CÉGEP
GARNEAU

| Le succès a un nom

Dernière mise à jour : 2026-03-03

TABLE DES MATIÈRES

COMPOSITION DU DIPLOME D'ÉTUDES COLLÉGIALES.....	3
FORMATION COMMUNE	4
COURS VIRTUELS	9
DESCRIPTIONS DE COURS	11
CLASSEMENT	226
COURS D'EXPLORATION AU TREMPIN DEC	231
COURS COMPLÉMENTAIRES.....	235
COURS EN SCIENCES HUMAINES	240
PRÉALABLES	244
ACTIVITÉS FAVORISANT LA RÉUSSITE	248

COMPOSITION DU DIPLÔME D'ÉTUDES COLLÉGIALES

RÉGIME (MINISTRE GARON) à partir de 1995

Ce régime s'applique aux étudiants admis pour la première fois à partir de la session d'automne 1995. Les étudiants admis à un deuxième D.E.C. doivent suivre ou avoir réussi deux cours d'anglais langue seconde. De plus, ils doivent se présenter à l'épreuve uniforme de français et à l'épreuve synthèse de programme.

Le D.E.C. se divise en trois champs de formation :

FORMATION GÉNÉRALE	FORMATION COMPLÉMENTAIRE	FORMATION SPÉCIFIQUE
2 cours d'anglais AS	2 cours complémentaires C, de	L'ensemble des cours prévus à la
3 cours d'éducation physique EP	compétences différentes, dans	grille du programme, autres que
4 cours de français FR	1 ou 2 domaines qui ne font pas	ceux de la formation générale et
3 cours de philosophie PH	partie de la formation spécifique	complémentaire.

Après le troisième cours de français, les étudiants sont assujettis à l'épreuve uniforme de français approuvée par le Ministre. La réussite de cette épreuve est obligatoire pour obtenir leur diplôme d'études collégiales. Les étudiants sont également soumis à l'épreuve synthèse de programme qu'ils doivent réussir pour obtenir leur diplôme d'études collégiales.

Éducation physique

À la fin de vos études, vous devrez avoir réussi trois (3) cours d'éducation physique, un cours de l'ensemble 1, un cours de l'ensemble 2 et un cours de l'ensemble 3. Pour chaque ensemble, vous devrez indiquer six (4) choix en ordre de préférence. Nous tenterons de vous attribuer l'un de ces choix.

Ensemble 1

Énoncé de la compétence : Analyser sa pratique de l'activité physique au regard des habitudes de vie favorisant la santé.

Éléments de la compétence :

- Établir la relation entre ses habitudes de vie et sa santé.
- Pratiquer l'activité physique selon une approche favorisant la santé.
- Reconnaître ses besoins, ses capacités et ses facteurs de motivation liés à la pratique régulière et suffisante de l'activité physique.
- Proposer des activités physiques favorisant sa santé.

NUMÉRO DE COURS	TITRE	AUTOMNE	HIVER
109-A01-FX	Conditionnement physique individuel et santé	X	X
109-A02-FX	Soccer et santé	X	
109-A07-FX	Conditionnement physique sur musique et santé	X	X
109-A10-FX	Jogging et santé	X	
109-A11-FX	Randonnée pédestre et santé (\$)	X	
109-A12-FX	Sports aquatiques et santé	X	X
109-A13-FX	Multisports et santé	X	X
109-A15-FX	Ultimate frisbee et santé	X	
109-A16-FX	Randonnée urbaine et santé		X
109-A17-FX	Entraînement extérieur et santé	X	
109-A19-FX	Randonnée en raquettes et santé (\$)		X
109-A20-FX	Circuit d'entraînement et santé		X
109-A21-FX	Vélo de montagne et santé - intensif (\$)	X	

(\$) Comporte des frais supplémentaires, voir la description de cours

Ensemble 2

Énoncé de la compétence : Améliorer son efficacité lors de la pratique d'une activité physique.

Éléments de la compétence :

- Planifier une démarche conduisant à l'amélioration de son efficacité dans la pratique d'une activité physique.
- Appliquer une démarche conduisant à l'amélioration de son efficacité dans la pratique d'une activité physique.

NUMÉRO DE COURS	TITRE	AUTOMNE	HIVER
109-B01-FX	Autodéfense	X	X
109-B02-FX	Badminton	X	X
109-B03-FX	Basketball	X	
109-B08-FX	Judo (\$)	X	X
109-B09-FX	Plongée sous-marine (\$)	X	X
109-B10-FX	Escalade et efficacité		X
109-B18-FX	Flag football et efficacité	X	
109-B19-FX	Volleyball	X	X
109-B21-FX	Canot camping – intensif (\$)	X	
109-B22-FX	Yoga-relaxation	X	X
109-B25-FX	Natation	X	X
109-B26-FX	Conditionnement physique fonctionnel	X	X
109-B27-FX	Canot – intensif (\$)		X
109-B28-FX	Course à pied	X	X

(\$) Comporte des frais supplémentaires, voir la description de cours

Ensemble 3

Énoncé de la compétence : Gérer la pratique régulière de l'activité physique dans une perspective de santé.

Éléments de la compétence

- Réaliser un programme personnel d'activité physique dans une perspective de santé.
- Pratiquer l'activité physique selon une approche préventive de santé.

NUMÉRO DE COURS	TITRE	AUTOMNE	HIVER
109-C01-FX	Conditionnement physique - Entraînement	X	X
109-C02-FX	Natation – Entraînement	X	
109-C04-FX	Gestion du stress - Entraînement	X	X
109-C08-FX	Badminton – Entraînement	X	X
109-C10-FX	Volleyball - Entraînement	X	X
109-C13-FX	Ski de fond - intensif (\$)		X
109-C15-FX	Conditionnement physique aquatique		X
109-C19-FX	Initiation à l'eau vive (rafting) (\$)	X	X
109-C20-FX	Initiation à l'eau vive (rafting) – intensif (\$)	X	X
109-C21-FX	Cardio-vélo et entraînement	X	X
109-C22-FX	Air yoga	X	X
109-C24-FX	Randonnée pédestre et entraînement (\$)	X	

(\$) Comporte des frais supplémentaires, voir la description de cours

Philosophie

À la fin de vos études, vous devrez avoir réussi les trois cours de philosophie suivants :

1. **340-101-MQ** ou 340-103-04 ou 340-103-VI
2. **340-102-MQ** ou 340-102-IN ou 340-102-VI
3. Un cours parmi les suivants : **340-CJA-FX**, **340-CJB-FX**, **340-CJC-FX**, **340-CJV-FX**, **340-CJL-FX**, (selon votre programme d'études).

340-CJA-FX	111.A0, 144.A1, 160.A0, 160.AI, 180.A0, 300.1A, 300.1B, 300.1C, 300.1D, 300.2B, 300.2C, 300.3A, 300.3B, 300.4A, 300.4B, 300.S1, 300.S2, 300.S3, 300.S4, 300.S5, 300.M1, 300.M2, 300.M3, 300.M4, 300.M5, 310.A0, 310.B0, 310.B1, 310.C0, 310.CI	Thématiques particulières : a) ordre social et coercition, b) la question des droits de l'homme, c) bioéthique.
340-CJB-FX	200.B1, 200.B2	Thématiques particulières : a) historique des rapports de l'homme avec la nature, b) la crise écologique, c) principes d'une éthique de l'environnement, d) les conséquences sociales et politiques du développement scientifique et technique et ses implications éthiques.
340-CJC-FX	393.B0, 410.A0, 410.A1, 410.B0, 410.D0, 410.DI, 412.A1, 412.AA, 412.B1, 420.B0, 420.B5, 500.H1, 500.H2, 500.H3, 500.H4, 500.H5, 500.H6, 500.H7, 500.H8, 570.E0.	Thématiques particulières : a) démocratie et administration publique, b) éthique des affaires.
340-CJV-FX	Offert à tous les programmes	Dispensé par Internet.
340-CJL-FX	Offert à tous les programmes	Atelier de lecture.

Français

À la fin de vos études, vous devrez avoir réussi les quatre cours de français suivants :

1. **601-101-MQ**
2. **601-102-MQ**
3. **601-103-MQ ou 601-103-IN**
4. Un cours parmi les suivants : **601-CJA-FX, 601-CJB-FX, 601-CJC-FX, 601-CJV-FX, 604-CJW-FX** (selon votre programme d'études).

Si votre connaissance du français ne satisfait pas aux exigences du Cégep, vous serez référé à un cours d'appoint obligatoire (601-R13-FX). Vous devrez réussir ce cours avant de débiter la séquence normale des cours de français. Les cours d'appoint ne sont pas crédités.

601-CJA-FX	111.A0, 144.A1, 160.A0, 160.AI, 180.A0, 310.A0, 310.B0, 310.B1.
601-CJB-FX	310.C0, 310.CI, 393.B0, 410.A0, 410.B0, 410.D0, 412.A1, 412.AA, 412.B1, 420.B0, 420.B5.
601-CJC-FX 601-CJV-FX	200.B1, 200.B2, 300.1A, 300.1B, 300.1C, 300.1D, 300.2B, 300.2C, 300.3A, 300.3B, 300.4A, 300.4B, 300.S1, 300.S2, 300.S3, 300.S4, 300.S4, 300.M1, 300.M2, 300.M3, 300.M4, 300.M5, 570.E0, 500.H1, 500.H2, 500.H3, 500.H4, 500.H5, 500.H6, 500.H7.
601-CJW-FX*	Ce cours s'adresse aux étudiants sélectionnés par le Centre d'aide en français pour être tuteur.
601-103-IN	Cours dispensé par Internet offert à tous les programmes.

***Exigences particulières du cours 601-CJW-FX :** Pour s'inscrire, les étudiants doivent rencontrer préalablement les responsables de L'Apostrophe afin qu'une évaluation rapide de leurs habiletés en français puisse être effectuée. Des sessions d'information et d'évaluation sont prévues avant la période d'inscription et seront annoncées. Lorsque l'étudiant est accepté, le cours de formation générale propre prévu au programme est remplacé par le 601-CJW-FX.

Langue seconde – Anglais

À la fin de vos études, vous devrez avoir réussi un cours commun et un cours propre. Nous vous classerons dans le cours approprié à votre niveau selon votre test de classement. Si vous avez déjà suivi un cours d'anglais, vous choisissez le cours suivant celui que vous avez réussi (de gauche à droite) selon la liste qui suit :

	PREMIER COURS À SUIVRE <i>COURS COMMUNS</i> (Préalable au cours propre)	DEUXIÈME COURS À SUIVRE <i>COURS PROPRES</i>
Niveau 100	604-100-MQ (604-100-03)* (604-301-82)*	604-C0A-FX (604-CJA-FX, 604-CJA-03)* (080.04, 081.SM, 111.A0, 144.A1, 160.A0, 200.B1, 200.B2, 300.1A, 300.1B, 300.1C, 300.1D, 300.2B, 300.2C, 300.3A, 300.3B, 300.4A, 300.4B, 300.S1, 300.S2, 300.S3, 300.S4, 300.S4, 300.M1, 300.M2, 300.M3, 300.M4, 300.M5, 310.CO, 310.CI, 500.H1, 500.H2, 500.H3, 500.H4, 500.H5, 500.H6, 500.H7) 604-C0H-FX (604-CJH-FX, 604-CJH-03)* (180.A0, 310.A0, 310.B0, 310.B1, 393.B0, 410.A0, 410.AI, 410.B0, 410.D0, 410.DI, 412.A1, 412.AA, 412.B1, 420.B0, 420.B5, 570.E0)
Niveau 101	604-101-MQ (604-101-03)* (604-302-82)*	604-C1B-FX ou 604-CJJ-FX (604-CJB-FX, 604-CJB-03)* (080.04, 081.SM, 111.A0, 144.A1, 160.A0, 200.B1, 200.B2, 300.1A, 300.1B, 300.1C, 300.1D, 300.2B, 300.2C, 300.3A, 300.3B, 300.4A, 300.4B, 300.S1, 300.S2, 300.S3, 300.S4, 300.S4, 300.M1, 300.M2, 300.M3, 300.M4, 300.M5, 310.CO, 310.CI, 500.H1, 500.H2, 500.H3, 500.H4, 500.H5, 500.H6, 500.H7) 604-C1E-FX ou 604-CJJ-FX 604-CJE-FX, 604-CJE-03)* (180.A0, 310.A0, 310.B0, 393.B0, 410.A0, 410.AI, 410.B0, 410.D0, 410.DI, 412.A1, 412.AA, 412.B1, 420.B0, 420.B5, 570.E0)
Niveau 102	604-102-MQ (604-102-03)* (604-901-82)*	604-C2F-FX (604-CJF-03, 604-CKJ-FX, 604-CJC-FX)* (080.04, 081.SM, 111.A0, 144.A1, 160.A0, 200.B1, 200.B2, 300.1A, 300.1B, 300.1C, 300.1D, 300.2B, 300.2C, 300.3A, 300.3B, 300.4A, 300.4B, 300.S1, 300.S2, 300.S3, 300.S4, 300.S4, 300.M1, 300.M2, 300.M3, 300.M4, 300.M5, 310.CO, 310.CI, 500.H1, 500.H2, 500.H3, 500.H4, 500.H5, 500.H6, 500.H7) 604-C2G-FX (604,-CJG-FX, 604-CJG-03, 604-CKJ-03)* (180.A0, 310.A0, 310.B0, 393.B0, 410.A0, 410.AI, 410.B0, 410.D0, 410.DI, 412.A1, 412.AA, 412.B1, 420.B0, 420.B5, 570.E0)
Niveau 103	604-103-MQ (604-103-03)*	604-C3D-FX (604-CJD-FX, 604-CJD-03)* (080.04, 081.SM, 111.A0, 144.A1, 160.A0, 180.A0, 200.B1, 200.B2, 300.1A, 300.1B, 300.1C, 300.1D, 300.2B, 300.2C, 300.3A, 300.3B, 300.4A, 300.4B, 300.S1, 300.S2, 300.S3, 300.S4, 300.S4, 300.M1, 300.M2, 300.M3, 300.M4, 300.M5, 310.A0, 310.B0, 310.B1, 310.CO, 310.CI, 393.B0, 410.A0, 410.AI, 410.B0, 410.D0, 410.DI, 412.A1, 412.AA, 412.B1, 420.B0, 420.B5, 500.H1, 500.H2, 500.H3, 500.H4, 500.H5, 500.H6, 500.H7, 570.E0)

* Cours équivalents dans les anciennes grilles de cours.

COURS VIRTUELS

PRÉSENTATION

Aux sessions d'automne 2026 et d'hiver 2027, le Cégep Garneau offrira aux étudiants la possibilité de suivre quelques cours virtuels.

Les périodes de cours dans une classe traditionnelle seront beaucoup moins nombreuses (une possibilité de trois rencontres en présence), mais la quantité de travail sera au moins aussi exigeante que dans un cours conventionnel.

LISTE DES COURS

Selon cette formule, les cours auront donc un caractère différent, mais seront tout à fait équivalents aux cours habituels. Voici les cours qui vous sont proposés :

NUMÉRO DU COURS	TITRE DU COURS	AUTOMNE	HIVER
340-102-IN	L'être humain	X	X
340-CJV-FX	Éthique et politique	X	X
370-CJA-IN	Sur la piste des dieux	X	X
370-N11-IN	Sur la piste des dieux : les grandes religions	X	X
601-103-IN	Littérature québécoise	X	X
601-CJV-FX	Communication et discours	X	X
604-CJJ-FX	Anglais lié au champ d'études (Niveau II)	X	X

HORAIRE DE L'ÉTUDIANT ET DES LABORATOIRES

Les cours virtuels auxquels l'étudiant sera inscrit figureront sur son horaire. L'enseignant rencontrera son groupe d'étudiants lors de la première semaine de cours, à l'heure et à l'endroit précisés sur l'horaire, pour expliquer le déroulement du cours. La durée de cette rencontre sera équivalente à la durée d'un cours régulier en classe. **Cette première rencontre est obligatoire pour tous.** Il est possible que deux autres rencontres se tiennent en classe : une pour l'examen de mi-session, l'autre pour l'examen final.

Plusieurs laboratoires informatiques seront ouverts tous les soirs de la semaine et le dimanche de 12 h à 17 h. L'étudiant pourra également accéder à un laboratoire les jours de semaine selon la disponibilité des locaux.

EXIGENCES

Pour s'inscrire à un ou plusieurs cours virtuels, il faut satisfaire aux exigences suivantes :

1. L'étudiant qui s'inscrit à l'un ou à plusieurs des cours virtuels doit être particulièrement **autonome**. Il est responsable de ses apprentissages. Tous les moyens seront mis à sa disposition pour favoriser la réussite de son cours (suivi individualisé par un professeur, aide des pairs, rencontre en classe, etc.), mais il devra démontrer **beaucoup de maturité** pour :
 - organiser son temps;
 - respecter les échéances;
 - exploiter toutes les ressources qui seront mises à sa disposition.

2. L'étudiant inscrit à un ou plusieurs de ces cours devra, sans assistance :

2.1 Être en mesure de se connecter à Internet. Il est possible de suivre certains de ces cours en utilisant un téléphone intelligent ou une tablette, mais il est préférable d'utiliser un ordinateur.

2.2 Être en mesure de lire et de fournir :

- Des fichiers en format PDF;
- Des fichiers en format Microsoft Word, Excel et PowerPoint 2010 ou plus récents.

Note : L'étudiant pourrait, à l'occasion, être invité à assister à des rencontres en vidéoconférence. L'appareil utilisé devra pouvoir transmettre la voix et la vidéo.

INSCRIPTION

Pour vous inscrire à un cours virtuel, vous devez le spécifier lors de votre choix de cours via le Portail Omnivox. Si vous avez des questions concernant **le processus de choix de cours et d'inscription**, veuillez communiquer avec la Zone conseil en téléphonant au 418 688-8310, poste 2343 ou en vous présentant directement à son comptoir d'accueil au local K-1950.

Le **nombre de places** dans ces cours est **limité**. S'ils ne peuvent être octroyés faute de place, l'étudiant sera automatiquement inscrit au même cours dans un groupe régulier.

DESCRIPTIONS DE COURS

101 - BIOLOGIE

101-1H0-FX Microbiologie

2,33 unités

Ampleur du travail demandé : Contenu théorique → 3 h / semaine
Contenu laboratoire → 2 h / semaine
Travail à la maison → 2 h / semaine

Description du cours : Dans ce cours de première session, la personne étudiante s'initie aux principes fondamentaux de la microbiologie, en lien avec la pratique en hygiène dentaire. Elle apprend à différencier les types de microorganismes et à comprendre leurs modes de transmission. Elle adopte une approche préventive, tant pour sa sécurité personnelle que pour celle de la clientèle en appliquant les principes d'asepsie et de prévention des infections. La personne étudiante développe également des connaissances sur les mécanismes de défense de l'organisme, prend conscience des conséquences de leur affaiblissement et comprend le rôle essentiel de la vaccination.

Catégorie : SP – Spécifique

Objectifs : 02NG

101-1Y0-FX Anatomie et physiologie humaines I

2,66 unités

Ampleur du travail demandé : Contenu théorique → 4 h / semaine
Contenu laboratoire → 1 h / semaine
Travail à la maison → 3 h / semaine

Description du cours : Ce cours permet à la personne étudiante de se référer au fonctionnement normal de l'organisme humain et de développer une vision intégrée du corps humain et de ses systèmes. En plus des notions générales sur l'organisation du corps humain (biologie de la cellule et organisation tissulaire), il aborde des notions d'anatomie et de physiologie pour les systèmes de l'organisme humain dont les systèmes musculaire, osseux, cardiovasculaire, lymphatique, respiratoire, endocrinien et digestif. Le système nerveux sera étudié à la session suivante dans le cours « Anatomie et physiologie humaines II ».

Catégorie : SP – Spécifique

Objectif : 02AE

101-2Y0-FX Anatomie et physiologie humaines II

1,66 unités

Préalables : 101-1Y0-FX(PA)

Ampleur du travail demandé : Contenu théorique → 2 h / semaine
Contenu laboratoire → 1 h / semaine
Travail à la maison → 2 h / semaine

Description du cours : En complémentarité avec le premier cours de biologie, ce cours permet à la personne l'étudiante de se référer au fonctionnement normal de l'organisme humain et de développer une vision intégrée du corps humain et de ses systèmes. Il aborde plus précisément des notions d'anatomie et de physiologie du système nerveux: tissu nerveux, encéphale, moelle épinière, nerfs, système nerveux autonome, les sens.

Catégorie : SP – Spécifique

Objectif : 02AE

101-0AC-FX Pathologie oculaire

2,66 unités

Préalable : 101-0BA-FX(PA)

Ampleur du travail demandé : Contenu théorique → 3 h / semaine
Contenu laboratoire → 2 h / semaine
Travail à la maison → 3 h / semaine

Description du cours : Ce cours de biologie s'adresse spécifiquement aux étudiants du programme Optique et lunetterie. Il constitue le dernier de trois cours de biologie appliquée au domaine ophtalmique. Il permet aux étudiants d'acquérir des notions de pathologie et d'intégrer des notions d'anatomie et de physiologie en relation avec les anomalies et la pathologie oculaire. Ces acquis permettent aux étudiants d'observer et d'analyser les données pertinentes à l'évaluation de la santé oculaire et de comprendre l'interrelation entre les traitements et leurs effets sur l'œil.

Catégorie : SP – Spécifique

Objectif : 00CF

101-0BA-FX	Œil et corps humain	2,66 unités
Ampleur du travail demandé : Contenu théorique → 3 h / semaine Contenu laboratoire → 2 h / semaine Travail à la maison → 3 h / semaine		
Description du cours : Ce cours de biologie s'adresse spécifiquement aux étudiants du programme Optique et lunetterie. Il constitue le premier de trois cours de biologie appliquée au domaine ophtalmique. Il permet aux étudiants d'acquérir des notions de base en biologie et d'approfondir certaines notions d'anatomie et de physiologie sur des systèmes impliqués dans le fonctionnement d'un organisme humain en santé. Des connaissances de l'œil et de son fonctionnement permettent d'intégrer activement les processus biologiques impliqués dans le maintien de son homéostasie et de préparer les étudiants à l'étude des déséquilibres homéostatiques (anomalies et pathologies de l'œil). Catégorie : <i>SP – Spécifique</i> Objectif : <i>00CF</i>		
101-0BB-FX	Prévention et contrôle antimicrobien	2,00 unités
Préalable : 101-0BA-FX(RE50)		
Ampleur du travail demandé : Contenu théorique → 2 h / semaine Contenu laboratoire → 2 h / semaine Travail à la maison → 2 h / semaine		
Description du cours : Ce cours de biologie s'adresse spécifiquement aux étudiants du programme Optique et lunetterie. Il constitue le deuxième de trois cours de biologie appliquée au domaine ophtalmique. Il permet aux étudiants d'acquérir des notions sur les microorganismes, les moyens de prévention des infections et les mécanismes de défense de l'organisme contre les agressions microbiennes. Ces acquis permettent aux étudiants de développer des compétences dans les savoirs, savoir-faire et savoir-être en lien direct avec les mesures de prévention et de contrôle rattachées à la pratique de la profession d'opticien et particulièrement dans ses interventions en lentilles cornéennes. Catégorie : <i>SP – Spécifique</i> Objectif : <i>00C6</i>		
101-1S7-FX	Le corps humain I	3,66 unités
Ampleur du travail demandé : Contenu théorique → 5 h / semaine Contenu laboratoire → 2 h / semaine Travail à la maison → 4 h / semaine		
Description du cours : Ce cours vise à donner aux étudiants de Soins infirmiers de bonnes connaissances sur certains systèmes de l'organisme humain : digestif, cardiovasculaire, respiratoire. De plus, il permettra : d'intégrer les notions de cytologie, d'anatomie, de physiologie, de biochimie métabolique pour chacun des systèmes étudiés dans le cadre du cours; d'établir l'interrelation qui existe entre la physiologie cellulaire et le fonctionnement des différents systèmes étudiés; d'étudier les principaux déséquilibres et leurs mécanismes de compensation. Catégorie : <i>SP – Spécifique</i> Objectif : <i>01Q1</i>		
101-2H0-FX	Biologie	2,66 unités
Ampleur du travail demandé : Contenu théorique → 4 h / semaine Contenu laboratoire → 1 h / semaine Travail à la maison → 3 h / semaine		
Description du cours : Dans ce cours de biologie de deuxième session, la personne étudiante fait un tour d'horizon sur l'organisation et le fonctionnement du corps humain. Elle apprend à reconnaître différents systèmes et à expliquer leur physiologie. Par la suite, elle est en mesure d'expliquer comment l'alimentation et les déséquilibres peuvent avoir un impact sur la condition buccodentaire. Catégorie : <i>SP – Spécifique</i> Objectifs : <i>02NK,02NM</i>		

101-2S7-FX Le corps humain II**3,66 unités**

Préalable : 101-1S7-FX(PA)

Ampleur du travail demandé : Contenu théorique → 5 h / semaine
 Contenu laboratoire → 2 h / semaine
 Travail à la maison → 4 h / semaine

Description du cours : Ce cours vise à donner aux étudiants de Soins infirmiers de bonnes connaissances sur certains systèmes de l'organisme humain non vus dans le cours 101-1S7-FX : urinaire, nerveux, endocrinien, reproducteur et systèmes de soutien. De plus, il permettra : d'intégrer les notions de cytologie, d'anatomie, de physiologie, de biochimie pour chacun des systèmes étudiés dans le cadre du cours; d'établir l'interrelation qui existe entre la physiologie cellulaire et le fonctionnement des différents systèmes; d'étudier les mécanismes de régulation nerveux et endocrinien favorisant l'homéostasie; d'étudier les principaux déséquilibres et leurs mécanismes de compensation.

Catégorie : SP – Spécifique**Objectif : 01Q1****101-15B-FX Évolution et diversité****2,66 unités**

Ampleur du travail demandé : Contenu théorique → 3 h / semaine
 Contenu laboratoire → 2 h / semaine
 Travail à la maison → 3 h / semaine

Description du cours : Ce cours traite des mécanismes qui engendrent et maintiennent la diversité à différents niveaux d'organisation et permet d'analyser les interactions des organismes et de leur milieu. Il permet d'acquérir et d'appliquer des concepts et des compétences spécifiques à l'étude de la biologie du niveau moyen. Les sujets suivants sont abordés: le fonctionnement de la cellule, l'hérédité, l'évolution, l'étude des interactions et du transfert d'énergie entre les différents niveaux d'organisation, la biodiversité et les changements climatiques. Les travaux pratiques en laboratoire donnent l'occasion de développer les compétences spécifiques à l'étude de la biologie. Ils permettent également d'initier au processus de recherche.

Catégorie : SP – Spécifique**Objectif : 0ZB1, 0ZB3****101-30B-FX Biodiversité****2,00 unités**

Préalables : 101-20B-FX(PR), 101-SA2-FX(PR)

Ampleur du travail demandé : Contenu théorique → 2 h / semaine
 Contenu laboratoire → 1 h / semaine
 Travail à la maison → 3 h / semaine

Description du cours : Dans ce troisième cours de la séquence, nous explorons le concept de la diversité biologique et examinons les déterminants de la richesse des écosystèmes. La compréhension de l'environnement est approfondie en voyant comment des événements d'origines humaine ou naturelle peuvent menacer cette biodiversité. Cette étude devrait conduire la personne étudiante à réaliser l'importance de la conservation de la diversité des milieux. De plus, elle a l'occasion de découvrir et d'appliquer une série de techniques permettant d'étudier différents aspects des écosystèmes terrestres (échantillonnage, quadrat, indice de diversité, etc.). Toutes les étapes de la démarche scientifique sont appliquées au cours de la session lors de séances au laboratoire ou de sorties sur le terrain, et dans l'élaboration d'un protocole de recherche mené de A à Z par la personne étudiante.

Catégorie : SP - Spécifique**Objectif : 069N****101-35B-FX Physiologie du vivant****2,00 unités**

Préalables : 101-15B-FX(PA)

Ampleur du travail demandé : Contenu théorique → 2 h / semaine
 Contenu laboratoire → 2 h / semaine
 Travail à la maison → 2 h / semaine

Description de cours : Ce cours traite des mécanismes de la physiologie des vivants et permet d'analyser les interactions des organismes et de leur milieu. Il permet d'acquérir et d'appliquer des concepts et des compétences spécifiques à l'étude de la biologie du niveau moyen. Les sujets suivants sont abordés: les molécules et leur rôle dans la structure et la fonction des membranes cellulaires ainsi que dans les processus d'obtention de l'énergie, les échanges gazeux, le transport dans l'organisme et les défenses contre les maladies. Les travaux de laboratoire sont une continuité du premier cours et mènent à la conception d'un projet expérimental individuel.

Catégorie : SP – Spécifique

Objectif : 0ZB3**101-45B-FX Homéostasie et régulation****2,33 unités**

Préalables : 101-35B-FX(PR)

Ampleur du travail demandé : Contenu théorique → 3 h / semaine
 Contenu laboratoire → 1 h / semaine
 Travail à la maison → 3 h / semaine

Description de cours : Le cours traite de l'homéostasie et de la régulation chez les vivants à différents niveaux d'organisation et permet d'analyser les interactions des organismes et de leur milieu. Il permet d'acquérir et d'appliquer des concepts et des compétences spécifiques à l'étude de la biologie du niveau moyen. Les sujets suivants sont abordés: l'étude de la signalisation neuronale, l'intégration des systèmes de l'organisme, la reproduction et l'homéostasie. Les travaux de laboratoire sont une continuité du deuxième cours et mènent à la réalisation d'un projet expérimental individuel.

Catégorie : SP – Spécifique**Objectif : 0ZB3****101-354-FX Le corps humain III****2,00 unités**

Préalables : 101-157-FX(PA)

Ampleur du travail demandé : Contenu théorique → 2 h / semaine
 Contenu laboratoire → 2 h / semaine
 Travail à la maison → 2 h / semaine

Description du cours : Ce cours s'adresse aux étudiants inscrits au programme de Soins Infirmiers et se donne au cours de la troisième session de leur programme. Ces étudiants ont déjà suivi les deux premiers cours de biologie intitulés « Le corps humain I et II » préalables au Corps humain III. L'étudiant complètera sa formation en biologie par l'étude des mécanismes de défense de l'organisme contre les agressions. Ce cours traitera des notions d'écologie microbienne, des différents types d'agresseurs et des différents mécanismes de défense utilisés par l'humain pour rester en santé. Ce cours s'inscrit à l'intérieur du programme de Soins infirmiers en lien direct avec toutes les mesures de prévention rattachées à la pratique de cette profession que ce soit en clinique ou en milieu hospitalier lors de stage. Une bonne connaissance des microorganismes pathogènes et des infections qu'ils peuvent causer et l'application de mesures préventives ont pour but de développer des compétences dans le savoir-faire et le savoir-être de nos étudiants dans leur future profession.

Catégorie : SP – Spécifique**Objectif : 01Q7****101-SH1-RE Biologie humaine 1,66 unités**

Ampleur du travail demandé : Contenu théorique → 2 h / semaine
 Contenu laboratoire → 1 h / semaine
 Travail à la maison → 2 h / semaine

Description du cours : Ce cours propose une formation scientifique de base permettant de mieux comprendre le fonctionnement général du corps humain. Plus précisément, il permet à la personne étudiante d'expliquer l'incidence de divers systèmes biologiques sur le maintien de l'équilibre et le comportement humain. Pour ce faire, le fonctionnement cellulaire de base est abordé, puis l'anatomie et la physiologie des systèmes nerveux, endocrinien et reproducteur. Pour l'ensemble des notions, une partie théorique et une partie pratique en laboratoire sont prévues.

Catégorie : SP- Spécifique**Objectifs : 300.Z0 - 0039****Sciences humaines - OPU1****101-SN1-RE Biologie cellulaire****2,00 unités**

Ampleur du travail demandé : Contenu théorique → 2 h / semaine
 Contenu laboratoire → 2 h / semaine
 Travail à la maison → 2 h / semaine

Description du cours : Biologie cellulaire est le premier des deux cours de biologie obligatoires du programme Sciences de la nature. Ce cours explique les principaux mécanismes du fonctionnement des cellules : le cycle cellulaire, la réplication de l'ADN, le transport membranaire, la respiration cellulaire, l'expression des gènes et les étapes menant à la synthèse des protéines. Les effets des mutations et les bases de la génétique sont également abordés. Des séances de laboratoire permettent de concrétiser ces notions.

Catégorie : SP - Spécifique**Objectif : 0B01**

101-SN2-RE Écologie et évolution**1,66 unité**

Préalables : 101-SN1-RE(PA)

Ampleur du travail demandé : Contenu théorique → 2 h / semaine
 Contenu laboratoire → 1 h / semaine
 Travail à la maison → 2 h / semaine

Description du cours : Évolution et écologie est le second cours de biologie obligatoire du programme Sciences de la nature. Ce cours explique les mécanismes de l'évolution et leur incidence sur les adaptations des individus, ainsi que sur la diversité des vivants. Les fondements de l'écologie des écosystèmes sont ensuite abordés, afin de comprendre comment la matière et l'énergie y circulent, de même que les relations entre les espèces et entre les espèces et leur environnement. Ce cours vise également à mettre en évidence les impacts des humains sur la biosphère et les conséquences de la perte de biodiversité.

Catégorie : SP – Spécifique**Objectif : OB02****101-SNU-RE Anatomie et physiologie humaines****2,00 unités**

Préalables : 101-SN1-RE(PA)

Ampleur du travail demandé : Contenu théorique → 2 h / semaine
 Contenu laboratoire → 2 h / semaine
 Travail à la maison → 2 h / semaine

Description du cours : Le cours Biologie humaine examine comment le corps acquiert et distribue ses nutriments et son oxygène, grâce aux systèmes digestif, respiratoire et cardiovasculaire, puis comment il gère ses déchets à l'aide du système urinaire. Ce cours explique également comment les systèmes nerveux et endocrinien permettent la régulation et le contrôle de l'organisme. L'étude du système immunitaire permet finalement d'expliquer la résistance aux infections. Ce cours optionnel, qui repose sur des notions couvertes en Biologie cellulaire, constitue un préalable pour plusieurs programmes universitaires dans le domaine de la santé.

Catégorie : SP – Spécifique**Objectif : OB0F****101-S10-FX Microbiologie appliquée****2,00 unités**

Préalables : 101-SN1-RE(PA)

Ampleur du travail demandé : Contenu théorique → 2 h / semaine
 Contenu laboratoire → 2h / semaine
 Travail à la maison → 2 h / semaine

Description du cours : Le cours optionnel Microbiologie appliquée débute par une familiarisation avec les principaux microorganismes – bactéries, virus, levures, moisissures et protozoaires – puis explore leurs rôles et leurs implications dans quatre domaines : la santé, le milieu pharmaceutique, l'industrie alimentaire et l'environnement. Le cours comprend également une partie en laboratoire où plusieurs techniques pour travailler de manière aseptique avec des microorganismes sont utilisées.

Catégorie : SP – Spécifique**Objectif : OGNF**

109 - ÉDUCATION PHYSIQUE

ENSEMBLE 1

L'étudiant devra faire le lien entre ses habitudes de vie, notamment ses habitudes concernant la pratique d'activités physiques, ses habitudes alimentaires et posturales, ses habitudes en matière de relaxation et de consommation d'alcool, et les incidences sur sa santé globale.

109-A01-FX	Conditionnement physique individuel et santé	1,00 unité
------------	--	------------

Ensemble 1 (No officiel au MELS : 109-101-MQ)

Ampleur du travail demandé : Contenu théorique → 1 h / semaine
Contenu laboratoire → 1 h / semaine
Travail à la maison → 1 h / semaine

Description du cours : Dans le cours de conditionnement physique, l'étudiant devra développer les déterminants de la condition physique en exécutant un programme d'entraînement en salle adapté à ses capacités. À chacun des cours, après un échauffement général, il utilisera différents exercices pour développer sa force musculaire et son endurance cardiorespiratoire. Il terminera sa séance par des exercices visant le développement de sa flexibilité.

Catégorie : GC – Générale commune

Objectif : 4EP0

109-A02-FX	Soccer et santé (offert à l'automne seulement)	1,00 unité
-------------------	---	-------------------

Ensemble 1 (No officiel au MELS : 109-101-MQ)

Ampleur du travail demandé : Contenu théorique → 1 h / semaine
Contenu laboratoire → 1 h / semaine
Travail à la maison → 1 h / semaine

Description du cours : Permettre à l'élève d'identifier les règles régissant une bonne condition physique associée à la santé globale. D'une part, l'élève connaîtra l'état de quelques éléments de sa condition physique et de ses habitudes de vie, à l'aide de tests et laboratoires. Le cours de soccer et santé permettra à l'élève d'expérimenter différentes techniques individuelles, des tactiques collectives et de porter un jugement sur ses capacités, ses besoins et son mode de vie face à la pratique régulière d'activités physiques. Des groupes non-mixtes seront formés.

Exigence particulière : Les souliers à crampons sont recommandés.

Note : Cours intensif sur 10 semaines (3 h / semaine).

Catégorie : GC – Générale commune

Objectif : 4EP0

109-A07-FX	Conditionnement physique sur musique et santé	1.00 unité
------------	---	------------

Ensemble 1 (No officiel au MELS : 109-101-MQ)

Ampleur du travail demandé : Contenu théorique → 1 h / semaine
Contenu laboratoire → 1 h / semaine
Travail à la maison → 1 h / semaine

Description du cours : Dans le cours de conditionnement physique sur musique, l'étudiant expérimente différents types d'entraînements tels que le Workout, le Step, le Taï boxe, le Tabata, etc. À dominante aérobic, il se compose de routines d'échauffement, d'exercices d'endurance cardiorespiratoire, de tonification musculaire et d'étirements. L'étudiant évaluera plusieurs déterminants de la condition physique et sera en mesure de porter un jugement sur sa condition physique et sur ses habitudes de vie de façon à pouvoir se situer au regard de sa santé.

Catégorie : GC – Générale commune

Objectif : 4EP0

109-A15-FX Ultimate frisbee et santé (offert à l'automne seulement) **1,00 unité**
Ensemble 1 (No officiel au MELS : 109-101-MQ)

Ampleur du travail demandé : Contenu théorique → 1 h / semaine
 Contenu laboratoire → 1 h / semaine
 Travail à la maison → 1 h / semaine

Description du cours : Par le cours d'ultimate frisbee, l'étudiant apprendra le maniement du disque, différents types de passes, des techniques de marquage et de démarquage ainsi que des tactiques collectives de base. Ce cours se donne sur le terrain synthétique extérieur.

Exigences particulières : Prévoir des vêtements pour la pratique extérieure.

Note : Cours intensif sur 10 semaines (3 h / semaine).

Catégorie : GC – Générale commune

Objectif : 4EPO

109-A16-FX Randonnée urbaine et santé (offert à l'hiver seulement) **1,00 unité**
Ensemble 1 (No officiel au MELS : 109-101-MQ)

Ampleur du travail demandé : Contenu théorique → 1 h / semaine
 Contenu laboratoire → 1 h / semaine
 Travail à la maison → 1 h / semaine

Description du cours : Ce cours s'adresse aux étudiants qui s'adonnent à la randonnée ou qui désirent s'initier. Des randonnées mettant l'accent sur les ressources environnantes (Bois de Coulange, Université Laval, etc.) sont au programme. Ces randonnées permettent de contribuer à l'amélioration de tous les déterminants de la condition physique.

Exigences particulières : Avoir des vêtements et des chaussures appropriés pour pratiquer la randonnée hivernale à l'extérieur. Dès le premier cours, les vêtements sportifs sont obligatoires. Pour assurer le bon fonctionnement du cours, l'usage du tabac n'est pas toléré durant les heures de cours même lors des sorties à l'extérieur du Cégep.

Catégorie : GC – Générale commune

Objectif : 4EPO

109-A17-FX Entraînement extérieur et santé (offert à l'automne seulement) **1,00 unité**
Ensemble 1 (No officiel au MELS : 109-101-MQ)

Ampleur du travail demandé : Contenu théorique → 1 h / semaine
 Contenu laboratoire → 1 h / semaine
 Travail à la maison → 1 h / semaine

Description de cours : Ce cours s'adresse aux étudiantes et aux étudiants qui désirent expérimenter plusieurs types d'entraînement (circuit cardio, circuit musculaire, intervalles, escaliers, jeux, etc.) et il se déroule à l'extérieur près du Cégep (terrain synthétique, Parc St-Sacrement, rues).

Exigences particulières : Avoir des vêtements et des chaussures appropriés pour pratiquer de l'exercice à l'extérieur (pas besoin de vêtements spécialisés, seulement des vêtements en fonction de la météo).

Catégorie : GC – Générale commune

Objectif : 4EPO

109-A19-FX Randonnée en raquettes et santé (offert à l'hiver seulement) **1,00 unité**
Ensemble 1 (No officiel au MELS : 109-101-MQ)

Ampleur du travail demandé : Contenu théorique → 1 h / semaine
 Contenu laboratoire → 1 h / semaine
 Travail à la maison → 1 h / semaine

Description du cours : Ce cours s'adresse aux étudiants et étudiantes voulant s'initier à une activité sportive hivernale hors des sentiers battus. Marche, course et saut dans la poudreuse aux abords du fleuve, et de rivières, observation de la faune et phénomènes géologique typique de la région.

Exigences particulières : Avoir l'habillement nécessaire pour les sorties extérieur. Prévoir un montant de **64,65 \$** pour les déplacements en autobus. Les raquettes sont fournies par le Collège. Aucun remboursement ne sera possible après la première semaine de cours. Pour assurer le bon fonctionnement du cours, l'usage de tabac, vapoteuse, alcool ne sera pas toléré durant les heures de cours même lors de sorties à l'extérieur du Collège.

Note : Cours intensif sur 8 semaines en plus d'une sortie de fin de semaine.

Catégorie : GC – Générale commune

Objectif : 4EPO

1.00 unité

Description du cours : Le circuit d'entraînement est une alternance de travail cardiorespiratoire et d'exercices de renforcement musculaire. Une séance est conçue à partir d'un ensemble d'ateliers où l'on réalise des exercices mobilisant les différentes parties du corps avec des équipements variés (petits haltères, corde à danser, élastiques, steps, ballons lestés, etc.). Ce type d'entraînement permet un travail complet sollicitant tous les déterminants de la condition physique.

Objectif : 4EP0

1,00 unité

Description du cours : Le cours de vélo de montagne, s'adresse aux étudiants qui s'adonnent au vélo de montagne ou qui désirent s'initier. Les sorties se feront au Lac Delage au centre E47. Il faut prévoir 4 sorties pendant la semaine avant le début des cours. Les sorties seront d'une demi-journée. Vous pouvez apporter votre vélo sinon, il vous sera fourni sur place. Même chose pour le casque. Tous les transports aller-retour entre le centre de vélo de montagne et le cégep seront fournis.

Exigences particulières : Avoir des vêtements et des chaussures appropriés pour pratiquer le vélo de montagne (pas besoin de vêtements spécialisés, seulement des vêtements en fonction de la météo). Un montant de **136,60 \$** est exigé pour le transport en autobus, la location des vélos et la sortie. Aucun remboursement ne sera possible. Dès le premier cours, les vêtements d'extérieur appropriés sont obligatoires. Pour assurer le bon fonctionnement du cours, l'usage du tabac n'est pas toléré durant les heures de cours même lors des sorties à l'extérieur du cégep.

Catégorie : GC – Générale commune

Objectif : 4EPO

ENSEMBLE 2

L'étudiant devra appliquer une démarche par objectifs conduisant à l'amélioration de son efficacité dans la pratique d'une activité physique. Il formule des objectifs personnels, évalue et interprète l'évolution de son efficacité et les moyens qu'il utilise pour atteindre ses objectifs.

109-B01-FX Autodéfense 1,00 unité

Ensemble 2 (No officiel au MELS : 109-102-MQ)

Ampleur du travail demandé : Contenu théorique → 0 h / semaine
 Contenu laboratoire → 2 h / semaine
 Travail à la maison → 1 h / semaine

Description du cours : Ce cours vise à développer une attitude et un comportement axés sur la prévention, dans le but de favoriser une plus grande autonomie face à la pratique de l'autodéfense. L'étudiant(e) développera l'habileté à réagir, avec confiance et vigilance, face aux différents types d'agressions. C'est par des pratiques d'agressions physiques simulées, avec l'aide des équipements de protection adéquats, que l'étudiant(e) acquerra, de façon progressive et encadrée, les techniques d'autodéfense adéquates en réponse aux diverses agressions. GROUPES NON MIXTES.

Exigence particulière : Aucune connaissance des sports de combats ou arts martiaux préalable. Aucun vêtement associé aux sports de combat nécessaire. Les équipements de protection sont fournis. Le port de tout type de bijoux ou ornements est défendu pendant le cours pour des raisons de sécurité. De plus, les ongles longs ne seront pas tolérés.

Catégorie : GC – Générale commune

Objectif : 4EP1

109-B02-FX Badminton 1,00 unité

Ensemble 2 (No officiel au MELS : 109-102-MQ)

Ampleur du travail demandé : Contenu théorique → 0 h / semaine
 Contenu laboratoire → 2 h / semaine
 Travail à la maison → 1 h / semaine

Description du cours : Dans ce cours, l'élève doit faire un relevé initial et évaluer ses habiletés et ses attitudes dans la pratique du badminton. Ensuite, il devra se fixer des objectifs concernant les habiletés reliées à l'exécution des éléments techniques entre autres : le service court, le service long, le dégagé, l'amorti, le lob, le coup au filet, le drive, le rush, le smash ainsi que des habiletés reliées aux éléments de jeu (tactique). Pendant que l'élève expérimentera une démarche par objectifs correspondant à ses besoins et ses capacités, il développera les attitudes nécessaires à ce sport individuel. Il est à noter que le jeu en double sera privilégié.

Exigences particulières : Ce cours s'adresse aux débutants. Le prêt de raquette est possible avec la présentation d'une carte d'identité au magasinier du Centre sportif.

Catégorie : GC – Générale commune

Objectif : 4EP1

109-B03-FX Basketball 1,00 unité

Ensemble 2 (No officiel au MELS : 109-102-MQ)

Ampleur du travail demandé : Contenu théorique → 0 h / semaine
 Contenu laboratoire → 2 h / semaine
 Travail à la maison → 1 h / semaine

Description du cours : Ce cours s'adresse aux étudiants qui désirent améliorer et développer progressivement les différentes techniques de base d'une façon dynamique (lancers, passes, déplacements, marquage, ...). L'apprentissage des systèmes collectifs, tels que l'entraide, la coopération, l'esprit sportif ainsi que les règles du jeu seront développés et évalués en situation de jeu. Des groupes non-mixtes seront formés. Maîtriser les techniques de base serait un atout.

Exigence particulière : Ce cours s'adresse aux débutants et joueurs intermédiaires.

Catégorie : GC – Générale commune

Objectif : 4EP1

109-B05-FX	Escrime	1,00 unité
------------	---------	------------

Ensemble 2 (No officiel au MELS : 109-102-MQ)

Ampleur du travail demandé : Contenu théorique → 0 h / semaine
 Contenu laboratoire → 2 h / semaine
 Travail à la maison → 1 h / semaine

Description du cours : Ce cours permet à l'étudiant de s'initier aux techniques de base en escrime (épée). De plus, il devra connaître et appliquer les règles de sécurité propre à la pratique de l'escrime.

Exigences particulières : Dès le premier cours, l'étudiant doit se présenter au cours avec un pantalon long, il doit aussi avoir un gant de sport (golf, etc.) pour protéger sa main armée. Un coût de **43,05 \$** est à prévoir pour utiliser le matériel (masque, arme, veste). Aucun remboursement ne sera possible après la première semaine de cours.

Catégorie : GC – Générale commune

Objectif : 4EP1

109-B08-FX	Judo	1,00 unité
------------	------	------------

Ensemble 2 (No officiel au MELS : 109-102-MQ)

Ampleur du travail demandé :

- Contenu théorique → 0 h / semaine
- Contenu laboratoire → 2 h / semaine
- Travail à la maison → 1 h / semaine

Description du cours : Dans ce cours d'initiation, l'étudiant développera ses habiletés motrices par la pratique du judo au sol (immobilisations, strangulations) et par la pratique de projections (de jambe, de hanche, d'épaule). De plus, il devra appliquer les règles de sécurité propre au judo.

Exigences particulières : Démontrer un intérêt particulier pour un sport de combat. Ce cours s'adresse aux débutants n'ayant pas de niveau reconnu en Judo. Le costume de judo (judogi) est prêté à l'étudiant pour la session.

Un montant sera exigé. Ces frais seront inscrits à votre dossier le 6e jour de classe de la session. Ils ne pourront être annulés ou remboursés. Vous devez aussi prévoir un dépôt de 30\$ qui vous sera remboursé lors de la remise du judogi à la fin de la session.

Catégorie : GC – Générale commune

Objectif : 4EP1

109-B09-FX	Plongée sous-marine	1,00 unité
------------	---------------------	------------

Ensemble 2 (No officiel au MELS : 109-102-MQ)

Ampleur du travail demandé :

- Contenu théorique → 0 h / semaine
- Contenu laboratoire → 2 h / semaine
- Travail à la maison → 1 h / semaine

Description du cours : Ce cours permet aux étudiants d'expérimenter diverses facettes de l'activité subaquatique, qu'est la plongée sous-marine. L'étudiant développera ses connaissances et son autonomie dans la pratique de la plongée en apnée et de la plongée en scaphandre autonome (avec cylindre d'air comprimé). À la fin du cours, l'étudiant aura l'opportunité (non obligatoire) de faire sa certification, pour recevoir sa carte de plongeur classe A, s'il le désire. Ce cours s'adresse aux débutants. Si vous êtes certifié en plongée, ce cours ne s'adresse pas à vous.

Exigences particulières : Être à l'aise dans l'eau et la tête sous l'eau. Le maillot une pièce est recommandé.

Être débutant en plongée sous-marine. Ne pas avoir de problèmes d'oreilles ou de contre-indications. Un examen médical est conseillé. Un montant de **197,05 \$** est exigé pour la location de l'équipement (cylindre, détendeur, veste, palmes, masque, tuba). Aucun remboursement après la première semaine de cours.

Note : Les activités en piscine débutent dès le premier cours.

Catégorie : GC – Générale commune

Objectif : 4EP1

109-B10-FX Escalade et efficacité 1,00 unité
Ensemble 2 (No officiel au MELS : 109-102-MQ)
 Ampleur du travail demandé : Contenu théorique → 0 h / semaine
 Contenu laboratoire → 2 h / semaine
 Travail à la maison → 1 h / semaine

Description du cours : Ce cours s'adresse aux étudiant(e)s qui souhaitent s'initier et améliorer leur efficacité en escalade. Le cours sera semi-intensif, c'est-à-dire 10 séances de 3 heures. Grâce aux techniques apprises lors du cours, les étudiant(e)s pourront progresser non seulement en escalade de bloc mais aussi en moulINETTE. Les séances se tiendront dans les centres d'escalade Roc Gyms. Tout l'équipement sera fourni et ceux qui possèdent leur matériel pourront l'utiliser s'il est jugé adéquat par le professeur. Les frais de cours sont à \$200 afin de payer les droits d'accès au site.

Catégorie : GC – Générale commune
Objectif : 4EP1

109-B18-FX Flag football et efficacité 1,00 unité
Ensemble 2 (No officiel au MELS : 109-102-MQ)
 Ampleur du travail demandé : Contenu théorique → 0 h / semaine
 Contenu laboratoire → 2 h / semaine
 Travail à la maison → 1 h / semaine

Description du cours : Ce cours s'adresse aux étudiantes et aux étudiants qui souhaitent améliorer leur efficacité en flag football. L'évaluation portera sur l'amélioration des techniques individuelles de lancers, d'attrapés, de remise au quart-arrière ainsi que leur habileté à couvrir les receveurs de passes. Les stratégies offensives et défensives seront aussi approfondies. La prestation de cours se donnera sur le terrain synthétique du cégep.
 Note : Cours intensif sur une période de 10 semaines (3h / semaine)

Catégorie : GC – Générale commune
Objectif : 4EP1

109-B19-FX Volleyball 1,00 unité
Ensemble 2 (No officiel au MELS : 109-102-MQ)
 Ampleur du travail demandé : Contenu théorique → 0 h / semaine
 Contenu laboratoire → 2 h / semaine
 Travail à la maison → 1 h / semaine

Description du cours : Ce cours permettra à l'étudiant d'acquérir et perfectionner progressivement les éléments techniques de base en volleyball (touche, manchette, service, smash, contre ...). De plus, l'étudiant pourra atteindre une pratique efficace des techniques tout en respectant les règles propres au volleyball. Une partie du cours est réservée à l'apprentissage des éléments techniques et l'autre partie est réservée à l'apprentissage des composantes du jeu.

Catégorie : GC – Générale commune
Objectif : 4EP1

109-B21-FX	Canot camping – intensif (offert à l'automne seulement) Ensemble 2 (No officiel au MELS : 109-102-MQ)	1,00 unité
Ampleur du travail demandé :	Contenu théorique → 0 h / semaine Contenu laboratoire → 2 h / semaine Travail à la maison → 1 h / semaine	
Description du cours : Ce cours permet aux étudiants de s'initier à la pratique efficace et sécuritaire du canotage en lac et en rivière. Le participant sera aussi initié aux principes de base reliés à la pratique du camping rustique. L'organisation en groupe d'un campement, l'alimentation nutritive en plein air, manœuvrer un canot dans des rapides et l'écologie sont quelques thèmes parmi ceux qui seront abordés dans le cadre du cours. Plaisir et aventure assurés. Pré-requis : Savoir nager, aimer le plein air. Exigences particulières : Des frais de 204,60 \$ seront exigés. Aucun remboursement ne sera possible. Ce montant couvre la location des canots, des équipements de sécurité reliés à l'embarcation et au canoteur, des vêtements isothermiques, les droits d'accès au parc et aux sites de camping ainsi que les transports en autobus. L'étudiant devra avoir les équipements suivants pour l'excursion : un sac de couchage chaud, un sac à dos ou autre type de sac de transport et sa nourriture. Il est recommandé d'avoir, pour chaque cours, des vêtements et des chaussures pouvant aller à l'eau et un rechange sec. Pour assurer le bon fonctionnement du cours, l'usage de tabac, d'alcool ou de cannabis n'est pas toléré durant les heures de cours, même lors des sorties à l'extérieur du Cégep. Ce cours intensif se déroule pendant la semaine précédant le début des cours réguliers de la session d'automne et inclut une excursion obligatoire comprenant deux nuits en camping rustique. Catégorie : GC – Générale commune Objectif : 4EP1		
109-B22-FX	Yoga-relaxation Ensemble 2 (No officiel au MELS : 109-102-MQ)	1,00 unité
Ampleur du travail demandé :	Contenu théorique → 0 h / semaine Contenu laboratoire → 2 h / semaine Travail à la maison → 1 h / semaine	
Description du cours : L'étudiant sera initié aux postures de yoga et aux exercices de respiration et il explorera des méthodes variées de relaxation (auto suggestion, visualisation, méditation, etc.) L'accent du cours est mis sur l'efficacité technique au niveau postural, musculaire, de la flexibilité et de la fluidité. La respiration pour acquérir une attitude calme face aux circonstances du quotidien fait aussi partie des pratiques du cours de yoga. Catégorie : GC – Générale commune Objectif : 4EP1		
109-B24-FX	Canot camping (offert à l'automne seulement) Ensemble 2 (No officiel au MELS : 109-102-MQ)	1,00 unité
Ampleur du travail demandé :	Contenu théorique → 0 h / semaine Contenu laboratoire → 2 h / semaine Travail à la maison → 1 h / semaine	
Description du cours : Ce cours permet aux étudiants de s'initier à la pratique efficace et sécuritaire du canotage en lac et en rivière. Le participant sera aussi initié aux principes de base reliés à la pratique du camping rustique. L'organisation en groupe d'un campement, l'alimentation nutritive en plein air, manœuvrer un canot dans des rapides et l'écologie sont quelques thèmes parmi ceux qui seront abordés dans le cadre du cours. Plaisir et aventure assurés. Pré-requis : Savoir nager, aimer le plein air. Exigences particulières : Des frais de 204,60 \$ seront exigés. Aucun remboursement ne sera possible. Ce montant couvre la location des canots, des équipements de sécurité reliés à l'embarcation et au canoteur, des vêtements isothermiques, les droits d'accès au parc et aux sites de camping ainsi que les transports en autobus. L'étudiant devra avoir les équipements suivants pour l'excursion : un sac de couchage chaud, un sac à dos ou autre type de sac de transport et sa nourriture. Il est recommandé d'avoir, pour chaque cours, des vêtements et des chaussures pouvant aller à l'eau et un rechange sec. Pour assurer le bon fonctionnement du cours, l'usage de tabac, d'alcool ou de cannabis n'est pas toléré durant les heures de cours, même lors des sorties à l'extérieur du Cégep. <i>Non-offert à l'automne 2025 et à l'hiver 2026.</i> Catégorie : GC – Générale commune Objectif : 4EP1		

109-B25-FX	Natation Ensemble 2 (No officiel au MELS : 109-102-MQ)	1,00 unité
Ampleur du travail demandé :	Contenu théorique → 0 h / semaine Contenu laboratoire → 2 h / semaine Travail à la maison → 1 h / semaine	
Description du cours : Ce cours permet à l'étudiant d'acquérir et perfectionner les éléments techniques de la natation en ce qui concerne les différentes habiletés qui touchent les styles de nage et les virages. L'élève fera un relevé initial et évaluera ses habiletés et ses attitudes dans la pratique de la natation. Il devra aussi se fixer des objectifs concernant les habiletés reliées à l'exécution des éléments techniques à travers une démarche par objectifs. Exigences particulières : Savoir nager un minimum de deux longueurs et être à l'aise en eau profonde. Ce cours est particulièrement recommandé aux étudiants en Techniques policières. Un maillot une pièce, adapté pour la natation est souhaitable et les lunettes sont fortement recommandées. Catégorie : GC – Générale commune Objectif : 4EP1		
109-B26-FX	Conditionnement physique fonctionnel Ensemble 2 (No officiel au MELS : 109-102-MQ)	1,00 unité
Ampleur du travail demandé :	Contenu théorique → 0 h / semaine Contenu laboratoire → 2 h / semaine Travail à la maison → 1 h / semaine	
Description du cours : Ce cours permet à l'étudiant d'acquérir et perfectionner les éléments techniques de la natation en ce qui concerne les différentes habiletés qui touchent les styles de nage et les virages. L'élève fera un relevé initial et évaluera ses habiletés et ses attitudes dans la pratique de la natation. Il devra aussi se fixer des objectifs concernant les habiletés reliées à l'exécution des éléments techniques à travers une démarche par objectifs. Exigences particulières : Savoir nager un minimum de deux longueurs et être à l'aise en eau profonde. Ce cours est particulièrement recommandé aux étudiants en Techniques policières. Un maillot une pièce, adapté pour la natation est souhaitable et les lunettes sont fortement recommandées. Catégorie : GC – Générale commune Objectif : 4EP1		
109-B27-FX	Canot – intensif Ensemble 2 (No officiel au MELS : 109-102-MQ)	1,00 unité
Ampleur du travail demandé :	Contenu théorique → 0 h / semaine Contenu laboratoire → 2 h / semaine Travail à la maison → 1 h / semaine	
Description du cours : Ce cours permet aux étudiants de s'initier à la pratique efficace et sécuritaire du canotage en lac et en rivière. La première sortie aura lieu sur un plan d'eau calme, afin d'apprendre les techniques et les manœuvres de base en canot. Lors des sorties suivantes, l'étudiant pourra mettre ses acquis en pratique sur une rivière comportant plusieurs rapides. L'alimentation nutritive en plein air, manœuvrer un canot dans des rapides et l'écologie sont quelques thèmes parmi ceux qui seront abordés dans le cadre du cours. Plaisir et aventure assurés. Pré-requis : Savoir nager, aimer le plein air. Exigences particulières : Des frais de 204,60 \$ seront exigés. Aucun remboursement ne sera possible. Ce montant couvre la location des canots, des équipements de sécurité reliés à l'embarcation et au canoteur, des vêtements isothermiques, les droits d'accès ainsi que les transports en autobus. Il est recommandé d'avoir, pour chaque cours, des vêtements et des chaussures pouvant aller à l'eau et un rechange sec. Pour assurer le bon fonctionnement du cours, l'usage de tabac, d'alcool ou de cannabis n'est pas toléré durant les heures de cours, même lors des sorties à l'extérieur du Cégep. Ce cours intensif dure quatre jours, répartis sur un intervalle de 5 à 9 jours. Catégorie : GC – Générale commune Objectif : 4EP1		
109-B28-FX	Course à pied Ensemble 2 (No officiel au MELS : 109-102-MQ)	1,00 unité
Ampleur du travail demandé :	Contenu théorique → 0 h / semaine Contenu laboratoire → 2 h / semaine Travail à la maison → 1 h / semaine	

Description du cours : Ce cours permet à l'étudiant d'acquérir et perfectionner les éléments techniques de la course à pied tels que l'attaque du pied, le rythme de course, l'action des bras, la détente musculaire et autres. Cela dans le but de s'améliorer à la course à pied et d'éviter les blessures. Des courses de petites (40m), moyennes (1 km) et longues distances (8 km et plus) seront au programme. Un cours type sera composé d'un échauffement, des exercices techniques de course, une sortie de course, un renforcement musculaire et un retour au calme. Le cours a lieu à l'extérieur.

Exigences particulières : Ne pas avoir de contre-indications sur le plan cardiovasculaire ni de problèmes majeurs aux pieds, aux hanches et aux genoux. Espadrilles de course, montre chronomètre et cellulaire avec une application de suivi de course à pied sont fortement recommandées. Comme le cours a lieu à l'extérieur il est important d'avoir des vêtements adaptés à la température (pluie, neige, froid, grande chaleur). Ce cours est particulièrement recommandé aux étudiants en Techniques policières.

Catégorie : GC – Générale commune

Objectif : 4EP1

ENSEMBLE 3

L'étudiant devra prendre en charge sa pratique régulière d'une activité physique dans une perspective de santé. Il devra élaborer son propre programme d'entraînement au cours et hors cours en tenant compte des facteurs qui conditionnent la pratique de l'activité choisie. Il devra formuler des objectifs et évaluer son programme d'entraînement dans le respect d'une démarche visant l'efficacité.

109-C01-FX Conditionnement physique - Entraînement 1,00 unité
Ensemble 3 (No officiel au MELS : 109-103-MQ)

Préalables : 109-101-MQ(M) et 109-102-MQ(M)

Ampleur du travail demandé : Contenu théorique → 1 h / semaine
 Contenu laboratoire → 1 h / semaine
 Travail à la maison → 1 h / semaine

Description du cours : Ce cours permettra à l'étudiant d'élaborer son propre programme d'entraînement en salle afin d'améliorer les déterminants de condition physique. À chaque cours, il exécutera différents exercices musculaires et cardiorespiratoires en plus d'expérimenter différentes méthodes d'entraînements.

Catégorie : GC – Générale commune

Objectif : 4EP2

109-C02-FX Natation – Entraînement 1,00 unité
Ensemble 3 (No officiel au MELS : 109-103-MQ)

Préalables : 109-101-MQ(M) et 109-102-MQ(M)

Ampleur du travail demandé : Contenu théorique → 1 h / semaine
 Contenu laboratoire → 1 h / semaine
 Travail à la maison → 1 h / semaine

Description du cours : Ce cours permet à l'étudiant d'améliorer son efficacité technique dans les styles de nage et les virages ainsi que sa condition physique générale et son endurance en natation.

Exigences particulières : Être capable de nager 50 mètres sans arrêt. Ce cours est particulièrement recommandé aux étudiants en Techniques policières. Un maillot une pièce, adapté pour la natation est souhaitable et les lunettes sont fortement recommandées.

Catégorie : GC – Générale commune

Objectif : 4EP2

109-C04-FX Gestion du stress- Entraînement 1,00 unité
Ensemble 3 (No officiel au MELS : 109-103-MQ)

Préalables : 109-101-MQ(M) et 109-102-MQ(M)

Ampleur du travail demandé : Contenu théorique → 1 h / semaine
 Contenu laboratoire → 1 h / semaine
 Travail à la maison → 1 h / semaine

Description du cours : Ce cours s'adresse aux étudiants souhaitant diminuer leur niveau de stress par la pratique d'activités physiques et l'apprentissage de diverses stratégies préventives en gestion de stress (techniques de relaxation, démarche par objectifs, etc.). Ce cours combine des entraînements cardiorespiratoires, des exercices musculaires et des séances de relaxation. L'étudiant devra intégrer ces activités physiques et diverses stratégies préventives dans son programme personnel d'entraînement et dans une démarche de gestion de stress.

Catégorie : GC – Générale commune

Objectif : 4EP2

109-C08-FX	Badminton - Entraînement Ensemble 3 (No officiel au MELS : 109-103-MQ)	1,00 unité
Préalables : 109-101-MQ(M) et 109-102-MQ(M)		
Ampleur du travail demandé : Contenu théorique → 1 h / semaine Contenu laboratoire → 1 h / semaine Travail à la maison → 1 h / semaine		
Description du cours : Ce cours permettra à l'étudiant de perfectionner ses habiletés techniques (services, amortis, dégagés, etc.) et tactiques en badminton. Une partie entraînement est prévue pour l'amélioration des tests physiques. Ce cours sera donc axé sur la participation active de l'étudiant.		
Exigences particulières : Maîtriser les principales techniques de base en badminton. L'étudiant peut apporter sa propre raquette réglementaire au premier cours.		
Catégorie : GC – Générale commune		
Objectif : 4EP2		
109-C10-FX	Volleyball - Entraînement Ensemble 3 (No officiel au MELS : 109-103-MQ)	1,00 unité
Préalables : 109-101-MQ(M) et 109-102-MQ(M)		
Ampleur du travail demandé : Contenu théorique → 1 h / semaine Contenu laboratoire → 1 h / semaine Travail à la maison → 1 h / semaine		
Description du cours : Ce cours permettra à l'étudiant de perfectionner ses habiletés techniques (service, manchette, touche, smash et contre) et tactiques collectives de façon à favoriser un entraînement adéquat. Une partie entraînement est prévue pour la préparation des tests physiques. Ce cours sera donc axé sur la participation active de l'étudiant.		
Exigence particulière : Maîtriser les techniques de base ainsi qu'un certain niveau stratégique en volleyball.		
Catégorie : GC – Générale commune		
Objectif : 4EP2		
109-C13-FX	Ski de fond - intensif (offert à l'hiver seulement) Ensemble 3 (No officiel au MELS : 109-103-MQ)	1,00 unité
Préalables : 109-101-MQ(M) et 109-102-MQ(M)		
Ampleur du travail demandé : Contenu théorique → 1 h / semaine Contenu laboratoire → 1 h / semaine Travail à la maison → 1 h / semaine		
Description du cours : Ce cours se donne d'une façon intensive durant la semaine précédant le début des cours de la session d'hiver. Une réunion d'information obligatoire vers la fin du mois de novembre vous informera sur les modalités du cours. Ce cours s'adresse aux étudiants voulant se servir du ski de fond pour découvrir des méthodes d'entraînement et inclure cette activité dans leur concept de santé globale. L'apprentissage des différentes techniques aura comme but d'augmenter le niveau d'efficacité dans cette discipline. Les notions sur le fartage, l'alimentation et le mode de vie compléteront les enseignements.		
Exigence particulière : L'étudiant qui s'inscrit doit avoir déjà chaussé des skis et posséder un bon équilibre. Le Cégep peut fournir skis, bottes et bâtons, mais l'étudiant est invité à apporter son équipement s'il en possède. Ce cours peut vous aider à apprivoiser l'hiver. Un montant de 90 \$ est à prévoir pour couvrir les frais de transport et l'admission aux différents centres de ski (Camp Mercier, Sentiers du moulin, Valcartier). Aucun remboursement ne sera possible. Pour assurer le bon fonctionnement du cours, l'usage du tabac n'est pas toléré durant les heures de cours même lors des sorties à l'extérieur du Cégep.		
Catégorie : GC – Générale commune		
Objectif : 4EP2		

1,00 unité

Préalables : 109-101-MQ(M) et 109-102-MQ(M)

Ampleur du travail demandé : Contenu théorique → 1 h / semaine
 Contenu laboratoire → 1 h / semaine
 Travail à la maison → 1 h / semaine

Description du cours : Ce cours permet à l'étudiant, quel que soit son niveau d'habiletés, d'expérimenter différentes méthodes d'entraînement en milieu aquatique : styles de nage et hybrides de styles de natation, exercices d'aquaforme, exercices musculaires, circuits musculaire et cardiorespiratoire et entraînement par le jeu.

Exigences particulières : Être à l'aise en eau profonde. Le maillot une pièce est recommandé.

Catégorie : GC – Générale commune

Objectif : 4EP2

1,00 unité

Préalables : 109-101-MQ(M) et 109-102-MQ(M)

Ampleur du travail demandé :

- Contenu théorique → 1 h / semaine
- Contenu laboratoire → 1 h / semaine
- Travail à la maison → 1 h / semaine

Description du cours : Ce cours permettra aux étudiants d'explorer la rivière et le monde de l'eau vive. Ils seront invités à distinguer les éléments dynamiques d'un cours d'eau (courants, obstacles, etc.) et, par la suite, à vivre des expériences en rapides par le biais de différents médiums (radeau pneumatique, kayak, etc.). L'emphasis sera mise sur la pratique de la nage en eau vive et sur les différentes manœuvres de déplacements des embarcations. Afin de développer davantage l'autonomie des étudiants, des éléments de sécurité et de sauvetage en eau vive seront abordés (prise de décision, nœuds, lancé d'un sac à corde).

Exigences particulières (automne) : Savoir nager. Il y aura 4 rencontres durant la session afin de faire l'évaluation de la condition physique ainsi que le suivi du programme d'entraînement personnel. Veuillez prévoir une rencontre préparatoire en soirée. Des frais de **48,50 \$** seront exigés et un système de covoiturage sera mis en place afin d'assumer les déplacements. Aucun remboursement ne sera possible. Pour assurer le bon fonctionnement du cours, l'usage du tabac n'est pas toléré durant les heures de cours même lors des sorties à l'extérieur du Cégep.

Note : Cours intensif sur deux fins de semaine (septembre).

Catégorie : GC – Générale commune

Objectif : 4EP2

109-C20-FX Initiation à l'eau vive (Rafting) – intensif sur une semaine 1,00 unité
Ensemble 3 (No officiel au MELS : 109-103-MQ)
 Préalables : 109-101-MQ(M) et 109-102-MQ(M)
 Ampleur du travail demandé : Contenu théorique → 1 h / semaine
 Contenu laboratoire → 1 h / semaine
 Travail à la maison → 1 h / semaine

Description du cours : Ce cours permettra aux étudiants d'explorer la rivière et le monde de l'eau vive. Ils seront invités à distinguer les éléments dynamiques d'un cours d'eau (courants, obstacles, etc.) et, par la suite, à vivre des expériences en rapides par le biais de différents médiums (radeau pneumatique, kayak, etc.). L'emphasis sera mise sur la pratique de la nage en eau vive et sur les différentes manœuvres de déplacements des embarcations. Afin de développer davantage l'autonomie des étudiants, des éléments de sécurité et de sauvetage en eau vive seront abordés (prise de décision, nœuds, lancé d'un sac à corde).

Exigences particulières (session d'automne) : Cours intensif débutant à la semaine 0, avant le début de la session (mi-août) et vous devez être disponible les cinq jours. Veuillez prévoir une rencontre préparatoire obligatoire en avril-mai (une lettre vous sera envoyée).

Exigences particulières (session d'hiver) : cours intensif de 4 jours se déroulant en semaine, soit pendant les journées d'examen ou la semaine après la fin des examens. Vous devez donc être disponibles jusqu'au vendredi de la semaine suivant la période d'examen, puisque vous pourriez être assignés à cette semaine-là si vous avez des examens pendant la période prévue à cet effet. Le cours figurera également à votre horaire régulier, mais votre présence ne sera requise qu'à 3 des 15 semaines (aux environs des semaines 1, 2 et 12), en plus d'une rencontre de préparation en soirée à la dernière semaine de cours. Toutes ces informations seront précisées au plan de cours qui vous sera remis au premier cours.

Exigences générales : Savoir nager. Il y aura 2 rencontres durant la session afin de faire le suivi du programme d'entraînement personnel et l'évaluation de la condition physique. Des frais de **48,50 \$** seront exigés et un système de covoiturage sera mis en place afin d'assumer les déplacements. Aucun remboursement ne sera possible. Pour assurer le bon fonctionnement du cours, l'usage du tabac n'est pas toléré durant les heures de cours même lors des sorties à l'extérieur du Cégep.

Catégorie : GC – Générale commune

Objectif : 4EP2

109-C21-FX Cardio-vélo et entraînement 1,00 unité
Ensemble 3 (No officiel au MELS : 109-103-MQ)
 Préalables : 109-101-MQ(M) et 109-102-MQ(M)
 Ampleur du travail demandé : Contenu théorique → 1 h / semaine
 Contenu laboratoire → 1 h / semaine
 Travail à la maison → 1 h / semaine

Description du cours : Ce cours est divisé en deux volets : La partie cardio est animée par le professeur et se fait sur vélo stationnaire avec musique. La partie musculaire s'exécute avec un programme d'entraînement préparé par le professeur et/ou par l'étudiant(e). Ce cours permet de développer et de maintenir une bonne aptitude cardiorespiratoire et de bonnes qualités musculaires.

Catégorie : GC – Générale commune

Objectif : 4EP2

1,00 unité

Ensemble 3 (No officiel au MELS : 109-103-MQ)

Préalables : 109-101-MQ(M) et 109-102-MQ(M)

Ampleur du travail demandé : Contenu théorique → 1 h / semaine
 Contenu laboratoire → 1 h / semaine
 Travail à la maison → 1 h / semaine

Description du cours : Ce cours d'adresse autant aux débutants qu'aux initiés au yoga. Il permet l'apprentissage de poses de yoga à l'aide d'un hamac suspendu entre 30 et 90 cm (1 à 3 pieds) du sol, offrant la possibilité d'exécuter des mouvements en suspension, avec ou sans contact au sol. Il permet l'exécution de poses de yoga de niveau débutant à avancé puisque le hamac sert d'outil de support. Le hamac assure l'accessibilité aux poses en inversion permettant ainsi d'en apprécier les bienfaits. Le cours d'Air yoga offre un beau mélange de lâcher-prise, de défi et de détente!

Exigences particulières: Ne pas avoir le vertige ni le mal des transports. Un t-shirt à manches longues ou courtes couvrant entièrement l'abdomen et un pantalon couvrant les genoux sont obligatoires pour des raisons d'hygiène et de sécurité (pas de camisoles ni de shorts) ainsi qu'un tapis de yoga. Le port de montre, bijoux ou ornements (incluant les pinces à cheveux) est défendu afin d'éviter d'endommager les hamacs. Les ongles doivent être courts en tout temps et sans vernis à ongles.

Catégorie : GC – Générale commune

Objectif : 4EP2

1,00 unité

Ensemble 3 (No officiel au MELS : 109-103-MQ)

Préalables : 109-101-MQ(M) et 109-102-MQ(M)

Ampleur du travail demandé : Contenu théorique → 1 h / semaine
Contenu laboratoire → 1 h / semaine
Travail à la maison → 1 h / semaine

Description du cours : Ce cours s'adresse aux étudiants qui s'adonnent à la randonnée ou qui désirent s'initier. Des randonnées de 3h par semaine mettant l'accent sur les ressources de la région sont au programme. Une sortie de fin de semaine sera au menu.

Exigences particulières : Avoir des vêtements et des chaussures appropriés pour pratiquer la randonnée à l'extérieur. Un montant de **53,85 \$** est exigé pour le transport en autobus. Aucun remboursement ne sera possible après la première semaine de cours. Dès le premier cours, les vêtements sportifs sont obligatoires. Pour assurer le bon fonctionnement du cours, l'usage du tabac n'est pas toléré durant les heures de cours même lors des sorties à l'extérieur du Collège.

Note : Ce cours intensif se donnera sur sept semaines (semaines 1 à 6 et semaine 12)

Catégorie : GC – Générale commune

Objectif : 4EP2

ÉDUCATION PHYSIQUE – RELIÉS À D'AUTRES PROGRAMMES

109-1AD-FX **Habiletés physiques propres au travail policier** **2,00 unités**

Ampleur du travail demandé : Contenu théorique → 0 h / semaine
 Contenu laboratoire → 3 h / semaine
 Travail à la maison → 3 h / semaine

Description du cours : Ce cours permettra à l'étudiant de développer des habiletés motrices de même que des capacités physiques aux plans cardio-respiratoire et musculaire, et ce, dans des situations variées, sur terre et dans l'eau. La compétence développée dans ce cours est essentielle puisque la bonne condition physique est un atout important pour le policier dans l'exercice de ses fonctions, notamment lorsqu'il répond à différentes situations d'urgence et/ou lorsqu'il maîtrise un sujet.

Catégorie : SP – Spécifique

Objectif : 06F5

109-1AE-FX **Défense des combats corps à corps** **2,00 unités**

Ampleur du travail demandé : Contenu théorique → 0 h / semaine
 Contenu laboratoire → 4 h / semaine
 Travail à la maison → 2 h / semaine

Description du cours : Favoriser l'acquisition de connaissances et d'attitudes dans l'application des techniques de frappe et d'esquive ainsi que les techniques propres aux combats corps à corps. Les techniques appliquées se feront à partir de mises en situation impliquant un ou plusieurs aspirant-policier(ère) à la fois.

Exigence particulière : Réservé aux étudiants de Techniques policières, préalable à la compétence CG-31.

Catégorie : SP – Spécifique

Objectifs : 06E2, 06E8

109-1AF-FX **Maîtrise d'une personne violente** **1,00 unité**

Préalable : 109-1AE-FX(PA)

Ampleur du travail demandé : Contenu théorique → 0 h / semaine
 Contenu laboratoire → 2 h / semaine
 Travail à la maison → 1 h / semaine

Description du cours : Ce cours a pour objectif d'amener l'étudiant à contrôler physiquement une personne à partir de mises en situation inspirées du travail policier, soit sur une invitation physique, soit à la suite de différentes agressions physiques. La compréhension et la mise en application du modèle national de l'emploi de la force ainsi que les attitudes de comportements et de langage adéquats feront partie intégrante de toutes les interventions physiques que l'étudiant aura à exécuter.

Exigence particulière : Réservé aux étudiants de Techniques policières.

Catégorie : SP – Spécifique

Objectif : 06EH

TECHNIQUES D'HYGIÈNE DENTAIRE

**EXIGENCES PARTICULIÈRES DU PROGRAMME : ACHAT OBLIGATOIRE D'UN VOLUME ET D'UN DENTOFORME.
PORT DU SARRAU ET DE LUNETTES DE PROTECTION OBLIGATOIRE EN LABORATOIRE.**

111-100-FX Profession hygiéniste dentaire 1,66 unité

Ampleur du travail demandé : Contenu théorique → 2 h / semaine
Contenu laboratoire → 1 h / semaine
Travail à la maison → 2 h / semaine

Description du cours : Dans ce cours de première session, la personne étudiante explore la profession, les divers milieux de travail ainsi que les lois et règlements. Différentes attitudes professionnelles sont développées dans les cours théoriques et dans les laboratoires. Ce cours permet l'initiation et l'application des notions d'asepsie et d'ergonomie. De plus, la personne étudiante apprend à distinguer différentes sources documentaires.

Catégorie : SP – Spécifique

Objectifs : 02NF, 02NG, 02NT

111-110-FX Structures buccodentaires 2,00 unités

Ampleur du travail demandé : Contenu théorique → 2 h / semaine
Contenu laboratoire → 2 h / semaine
Travail à la maison → 2 h / semaine

Description du cours : Ce cours de première session permet à la personne étudiante de reconnaître et de repérer les caractéristiques anatomiques buccodentaires et les structures du complexe orofacial autant en théorie qu'en laboratoire. La personne étudiante apprend les périodes et les séquences d'éruption des dents ainsi que la terminologie appropriée au domaine dentaire. Celle-ci sera utilisée dans tous les cours du programme.

Catégorie : SP – Spécifique

Objectifs : 02NJ

111-120-FX Prévention 2,00 unités

Ampleur du travail demandé : Contenu théorique → 2 h / semaine
Contenu laboratoire → 2 h / semaine
Travail à la maison → 2 h / semaine

Description du cours : Dans ce cours de première session, la personne étudiante apprend à reconnaître les facteurs de risque relatifs à la santé buccodentaire, les habitudes et les croyances de la personne afin de formuler des recommandations. Il vise également à déterminer les soins et les autosoins de la personne en lien avec la condition buccodentaire de celle-ci. Les cours théoriques et les laboratoires permettent à la personne étudiante de connaître les articles d'hygiène dentaire et les produits de prévention pour déterminer les soins et autosoins.

Catégorie : SP – Spécifique

Objectifs : 02NK

111-210-FX Fonctions buccodentaires 1,66 unité

Préalables : 111-110-FX(RE), 101-2H0-FX(CR)

Ampleur du travail demandé : Contenu théorique → 2 h / semaine
Contenu laboratoire → 1 h / semaine
Travail à la maison → 2 h / semaine

Description du cours : La partie théorique de ce cours de deuxième session permet à la personne étudiante l'acquisition des connaissances concernant les composantes et les caractéristiques physiologiques de la tête et du cou, ainsi que les fonctions et parafunctions. À partir des observations recueillies en laboratoire, elle est en mesure d'établir des liens et de repérer les fonctions et parafunctions relatives aux habitudes buccodentaires de la clientèle et leur incidence sur la condition buccodentaire de celle-ci.

Catégorie : SP – Spécifique

Objectifs : 02NJ, 02NK

111-220-FX Dépistage 2,33 unités

Préalables : 111-100-FX(PA), 111-210-FX(CR)

Ampleur du travail demandé : Contenu théorique → 3 h / semaine
 Contenu laboratoire → 2 h / semaine
 Travail à la maison → 2 h / semaine

Description du cours : Ce cours de deuxième session permet d'observer et de détecter des signes de maladies buccodentaires à l'aide de techniques d'examen, d'images radiologiques et de l'analyse des facteurs de risque relatifs à la condition buccodentaire. La personne étudiante apprend à documenter le dossier du client ou de la cliente en consignait toutes les observations et en prenant des images numériques à l'aide d'une caméra intraorale.

Les notions apprises dans les cours de première session, dont l'asepsie, l'ergonomie et les connaissances des structures buccodentaires sont intégrées dans les laboratoires et la théorie.

Catégorie : SP – Spécifique

Objectifs : 02NG, 02NJ, 02NK, 02NN, 02NP

111-230-FX Instrumentation I 1,66 unité

Préalables : 111-100-FX(PA), 111-110-FX(RE)

Ampleur du travail demandé : Contenu théorique → 1 h / semaine
 Contenu laboratoire → 2 h / semaine
 Travail à la maison → 2 h / semaine

Description du cours : Dans ce premier cours d'instrumentation, en deuxième session, la personne étudiante est initiée aux techniques de détartrage supra et sous-gingival ainsi qu'aux techniques de polissage sur mannequin. Elle apprend aussi la prise adéquate des instruments. Dans les laboratoires, les notions d'asepsie et d'ergonomie apprises antérieurement sont appliquées. La personne étudiante effectue un choix judicieux d'instruments, d'appareils et d'agents de polissage selon les besoins des cas cliniques et les normes de la profession.

Catégorie : SP – Spécifique

Objectif : 02NQ

111-01C-FX Instrumentation parodontale 1,66 unité

Préalables : 111-CJC-04(PA), 111-CJD-03(CR), 111-CKC-03(PA)

Ampleur du travail demandé : Contenu théorique → 1 h / semaine
 Contenu laboratoire → 3 h / semaine
 Travail à la maison → 1 h / semaine

Description du cours : Connaître les différentes thérapies parodontales non chirurgicales. Expliquer le rôle de l'hygiéniste dentaire au sein d'une pratique basée sur la parodontie. Manipuler, de façon sécuritaire et ergonomique, les instruments pour la localisation des dépôts durs, tant en bouche que sur mannequin. Appliquer les techniques de détartrage avec des instruments manuels et ultrasoniques. Affûter les instruments manuels. Expliquer à la clientèle l'utilisation de produits désensibilisants, d'anesthésiants topiques et les appliquer en bouche.

Exigences particulières : Achat d'instruments obligatoire pour le cours. Port de sarrau ou de l'uniforme et de lunettes obligatoires.

Catégorie : SP – Spécifique

Objectifs : 00L8, 00LK

111-01E-FX Stage clinique II 5,00 unités

Préalables : 111-CKD-03(PA), 111-CKE-04(PA), 111-CKF-03(PA), 111-CKG-03(PA), [111CKH-06(PA) ou 111-419-FX(PA)]

Ampleur du travail demandé : Contenu théorique → 0 h / semaine
 Contenu laboratoire → 15 h / semaine
 Travail à la maison → 1 h / semaine

Description du cours : Parfaire le champ d'action des stagiaires en intégrant dans leur formation les techniques et les procédures de la dentisterie opératoire et de la prosthodontie. Répondre aux besoins du marché du travail en développant chez le stagiaire une maîtrise et une vitesse dans les techniques et les procédures cliniques. Acquérir toutes les compétences requises afin de traiter adéquatement une clientèle présélectionnée en parodontie et en pédodontie. Approfondir son approche professionnelle, son habileté à élaborer un plan de traitement plus spécifique aux besoins de la clientèle en y englobant différentes facettes des spécialités du domaine dentaire. Acquérir une aisance et une souplesse au niveau des techniques de communication et de motivation.

Catégorie : SP – Spécifique

Objectifs : 00L6, 00L7, 00L8, 00L9, 00LA, 00LB, 00LC, 00LD, 00LE, 00LF, 00LG, 00LJ, 00LK, 00LL, 00LM, 00LN, 00LP

111-01F-FX(ASP) Stage clinique III**3,33 unités**

Préalables : 111-01E-FX(PA), 601-102-MQ(PA), 604-AAA-MQ(PA)

Ampleur du travail demandé : Contenu théorique → 0 h / semaine
 Contenu laboratoire → 10 h / semaine
 Travail à la maison → 0 h / semaine

Description du cours : Intégrer le concept de traitement clinique global dans les objectifs terminaux de formation tel que rencontré en cabinet privé. Préparer les stagiaires aux exigences du marché du travail en rendant leurs compétences les plus opérationnelles possibles tout en tenant compte de la qualité des services offerts à la clientèle.

Exigence particulière : Stage en clinique dentaire privée de 15 heures.

COURS PORTEUR DE L'ACTIVITÉ SYNTHÈSE DE PROGRAMME.

Catégorie : SP – Spécifique

Objectifs : 00L6, 00L7, 00L8, 00L9, 00LA, 00LB, 00LC, 00LD, 00LE, 00LF, 00LG, 00LH, 00LI, 00LK, 00LL, 00LM

111-419-FX Stage clinique I**2,00 unités**

Préalables : 111-CJB-04(PA), 111-CJD-03(PA), 111-CJE-03(PA), 111-CJF-05(PA), 111-01C-FX(PA), 111-CKF-03(CR), 180-CJV-03(PA), 350-CKV-04(PA)

Ampleur du travail demandé : Contenu théorique → 0 h / semaine
 Contenu laboratoire → 6 h / semaine
 Travail à la maison → 0 h / semaine

Description du cours : Mettre en application les différentes procédures et les activités cliniques en y intégrant les connaissances théoriques et pratiques acquises pendant les trois premières sessions. Perfectionner ses habiletés intellectuelles, ses habiletés à communiquer et ses attitudes professionnelles tout au long du stage. Développer une maîtrise dans les procédures d'examen dentaire et radiologique, de traitements prophylactiques et d'enseignement des mesures préventives en santé dentaire. Inscrire les renseignements pertinents dans le dossier de la cliente ou du client.

Catégorie : SP – Spécifique

Objectifs : 00L6, 00L7, 00L8, 00L9, 00LA, 00LB, 00LC, 00LD, 00LE, 00LI, 00LK, 00LL

111-CJD-03 Examen buccal**1,33 unité**

Préalables : 111-CJG-FX(CR), 111-CKA-03(PA), 111-CKB-03(PA)

Ampleur du travail demandé : Contenu théorique → 1 h / semaine
 Contenu laboratoire → 2 h / semaine
 Travail à la maison → 1 h / semaine

Description du cours : Examiner les structures et les fonctions normales de la tête et du cou et dépister les maladies bucco-dentaires. Appliquer les méthodes et les techniques d'examen bucco-dentaire. Repérer les structures anatomiques de la tête et du cou. Décrire l'état de santé bucco-dentaire du client. Recueillir les données pertinentes concernant un problème parodontal. Inscrire les renseignements au dossier.

Catégorie : SP – Spécifique

Objectif : 00LA, 00LC

111-CJE-03	Pathologie médico-dentaire	2,00 unités
Préalable : 111-CKB-03(PA)		
Ampleur du travail demandé : Contenu théorique → 3 h / semaine Contenu laboratoire → 0 h / semaine Travail à la maison → 3 h / semaine		
Description du cours : Établir les liens entre l'anamnèse et les traitements d'hygiène dentaire. Assurer la sécurité de la clientèle quant à sa santé en vue d'un traitement dentaire dans les cas de problèmes médicaux et de consommation de médicaments. Principes de pharmacologie. Médicaments utilisés en dentisterie.		
Catégorie : SP – Spécifique		
Objectif : 00LB		
111-CJF-05	Radiologie dentaire	2,33 unités
Préalables : 111-02B-FX(PA), 111-CKB-03(PA)		
Ampleur du travail demandé : Contenu théorique → 2 h / semaine Contenu laboratoire → 3 h / semaine Travail à la maison → 2 h / semaine		
Description du cours : Expliquer les principes sous-jacents aux radiations, au fonctionnement de l'appareil et à la prise de radiogrammes. Expliquer les effets biologiques de la radiation. Mettre en application les mesures de radioprotection. Utiliser différentes techniques de production de radiogrammes intra-buccaux et extra-buccaux. Repérer les différentes anomalies sur le radiogramme.		
Catégorie : SP – Spécifique		
Objectif : 00LD		
111-CJJ-03	Traitements spécialisés	1,66 unité
Préalables : 111-CJE-03(PA), 111-CJF-05(PA), 111-419-FX(RE50)		
Ampleur du travail demandé : Contenu théorique → 2 h / semaine Contenu laboratoire → 1 h / semaine Travail à la maison → 2 h / semaine		
Description du cours : Intégrer les spécialités dentaires dans un plan de traitement selon les besoins de la clientèle. Mettre en place les pansements parodontaux. Procéder à l'enlèvement des sutures. Assurer l'exécution des scellements des puits et fissures. Mettre en application la technologie moderne de détection des caries de puits et fissures. Exécuter les phases de laboratoire reliées au blanchiment des dents.		
Catégorie : SP – Spécifique		
Objectifs : 00L6, 00LH, 00LK		
111-CJK-05	Santé dentaire publique	2,66 unités
Préalables : 111-CKD-03(PA), 111-CKF-03(PA), 111-419-FX(PA)		
Ampleur du travail demandé : Contenu théorique → 2 h / semaine Contenu laboratoire → 3 h / semaine Travail à la maison → 3 h / semaine		
Description du cours : Les thèmes suivants sont développés : la programmation par objectifs, les rôles des hygiénistes dentaires en santé publique et le programme national en santé publique; l'éducation sanitaire, les techniques d'enseignement efficace et l'utilisation des moyens didactiques en santé publique en lien avec diverses clientèles; l'épidémiologie en santé dentaire et les caractéristiques des différentes clientèles. Des simulations traitant de thèmes variés pour différentes clientèles, l'élaboration d'un projet et de matériaux didactiques selon la programmation par objectifs sont développés en laboratoire.		
Évaluation : Examens, travaux individuels et en équipe, élaboration de matériel didactique.		
Exigences particulières : Visite obligatoire dans le milieu. Déplacement hors campus. Disponibilité requise du lundi au vendredi et possiblement pendant la semaine de relâche. Des frais de déplacement sont défrayés par l'élève ainsi que certains frais de matériel didactique.		
Catégorie : SP – Spécifique		
Objectif : 00LQ		

111-CKD-03 Nutrition et santé dentaire 1,66 unité

Préalables : 101-CKT-04(RE50), 111-CJB-04(PA)

Ampleur du travail demandé : Contenu théorique → 2 h / semaine
 Contenu laboratoire → 1 h / semaine
 Travail à la maison → 2 h / semaine

Description du cours : Analyser les habitudes alimentaires de la clientèle dans le but d'établir des liens entre leurs habitudes alimentaires et les effets de ceux-ci sur leur santé bucco-dentaire. Adapter les principes de nutrition aux besoins spécifiques de ladite clientèle et lui transmettre les informations pertinentes dans le but d'améliorer ou de maintenir une santé bucco-dentaire optimale.

Catégorie : SP – Spécifique

Objectif : 00LF

111-CKE-04 Prosthodontie 1,66 unité

Préalable : 111-CJD-03(PA)

Ampleur du travail demandé : Contenu théorique → 1 h / semaine
 Contenu laboratoire → 3 h / semaine
 Travail à la maison → 1 h / semaine

Description du cours : Renseigner la clientèle sur les possibilités de remplacement des dents absentes. Proposer un programme d'entretien des prothèses fixes et amovibles. Mettre en pratique les techniques de prise d'empreintes, de fabrication de modèles d'étude et de support.

Laboratoire : Application pratique des notions apprises, travail clinique entre pairs, visite dans un laboratoire dentaire.

Catégorie : SP – Spécifique

Objectifs : 00LK, 00LM, 00LN

111-CKF-03 Plan de traitement préventif 1,66 unité

Préalables : 111-CJD-03(PA), 111-CKC-03(PA), 111-419-FX(CR), 350-CKV-04(PA)

Ampleur du travail demandé : Contenu théorique → 1 h / semaine
 Contenu laboratoire → 2 h / semaine
 Travail à la maison → 2 h / semaine

Description du cours : Élaborer un plan de soins préventif selon les concepts du modèle de pratique en hygiène dentaire. Présenter un plan de soins préventif en utilisant les stratégies de communication. Se familiariser à une clientèle pouvant présenter différents handicaps (sensoriels, physiques et/ou intellectuels) et à une clientèle habituelle (bébé, enfant, adolescent, adulte, personnes âgées).

Exigences particulières : Possibilité d'achat de matériel didactique.

Catégorie : SP - Spécifique

Objectifs : 00LG, 00LQ

111-CKG-03 Dentisterie opératoire 1,33 unité

Préalable : 111-CJC-04(PA)

Ampleur du travail demandé : Contenu théorique → 1 h / semaine
 Contenu laboratoire → 2 h / semaine
 Travail à la maison → 1 h / semaine

Description du cours : Instruire le client sur les limites et les possibilités de restauration des dents par des techniques d'obturations directes. Discerner dans une situation clinique le besoin de scellement de puits et fissures. Exécuter l'insertion, la sculpture et le polissage des matériaux de restauration.

Catégorie : SP - Spécifique

Objectif : 00LP

111-CKK-04(ASP) Marché du travail**2,00 unités**

Préalables : 111-CJJ-03(PA), 111-01E-FX(PA), 601-102-MQ(PA), 604-AAA-MQ(PA)

Ampleur du travail demandé : Contenu théorique → 2 h / semaine
 Contenu laboratoire → 2 h / semaine
 Travail à la maison → 2 h / semaine

Description du cours : Assurer la démarche et les attitudes professionnelles des stagiaires sur le marché du travail. Compléter le rôle de l'hygiéniste dentaire au sein d'une pratique privée en y assurant des notions administratives, de gestion et d'informatique. Compléter les qualités de communication requises pour présenter un plan de traitement étoffé à la clientèle, préparer les élèves à l'examen synthèse de programme.

Exigences particulières : Possibilité de conférence le soir.

COURS PORTEUR DE L'ACTIVITÉ SYNTHÈSE DE PROGRAMME.

Catégorie : SP – Spécifique

Objectifs : 00L6, 00L9, 00LH

111-CKL-FX Orthodontie**2,00 unités**

Préalable : 111-CJD-03(PA)

Ampleur du travail demandé : Contenu théorique → 2 h / semaine
 Contenu laboratoire → 2 h / semaine
 Travail à la maison → 2 h / semaine

Description du cours : Participer à la prévention des malocclusions. Collaborer à la préparation de l'étude de cas. Collaborer aux traitements orthodontiques en utilisant des techniques telles que la pose de boîtiers et la cimentation de mainteneurs d'espace. Adapter les techniques d'hygiène aux besoins spécifiques du client suivi en orthodontie.

Laboratoire : Laboratoire : Application pratique des notions apprises, visite d'observation dans une clinique à pratique exclusive en orthodontie.

Catégorie : SP - Spécifique

Objectifs : 00LD, 00LN, 00LP

111-CKM-04 Stage santé dentaire publique**1,66 unité**

Préalables : 111-CJK-05(PA), 387-CJS-03(RE50)

Ampleur du travail demandé : Contenu théorique → 1 h / semaine
 Contenu laboratoire → 3 h / semaine
 Travail à la maison → 1 h / semaine

Description du cours : Les stages s'effectuent dans des milieux privés ou publics dont des C.S.S.S. (dans les CPE, les écoles primaires, secondaires ou groupes spéciaux) des institutions spécialisées et possiblement des cliniques dentaires. Selon les cas, les stages s'effectuent dans la région d'origine et la région de Québec. Objectifs : préparer, adapter, présenter, évaluer des interventions éducatives; situer le rôle de l'hygiéniste dentaire dans la communauté; effectuer des dépistages et appliquer des programmes de santé dentaire préventifs; travailler auprès de groupes à risque; développer son sens critique, son sens des responsabilités professionnelles et son autonomie. *Évaluation :* journal de bord, interventions, rapport final.

Exigences particulières : Être disponible du lundi au vendredi : le stage peut s'effectuer en janvier avant le début des cours et à la semaine de relâche; les déplacements sont défrayés par l'étudiant ainsi que certains frais de matériel didactique.

Catégorie : SP – Spécifique

Objectifs : 00L6, 00L7, 00L8, 00LE, 00LJ, 00LQ

TECHNIQUES DE PHYSIOTHÉRAPIE

144-01C-FX Interventions pour problèmes de douleur et de circulation

1,33 unité

Préalables : 144-214-FX(PA), 144-01A-FX(PA)

Ampleur du travail demandé : Contenu théorique → 1 h / semaine
 Contenu laboratoire → 2 h / semaine
 Travail à la maison → 1 h / semaine

Description du cours : Dans ce cours, l'étudiant apprendra à effectuer les techniques d'évaluation et de traitement relatives aux problèmes de douleur et de circulation. Ces techniques incluent les bilans de la douleur et de la circulation, les modalités de traitement de thermothérapie, d'hydrothérapie, de compression, de massage et de relaxation, ainsi que les tractions vertébrales manuelles et mécaniques.

Catégorie : SP – Spécifique

Objectif : 003D

144-02C-FX Interventions pour pertes fonctionnelles

2,00 unités

Préalable : 144-01B-FX(PA), 144-223-FX(PA), 144-224-FX(PA)

Ampleur du travail demandé : Contenu théorique → 1 h / semaine
 Contenu laboratoire → 3 h / semaine
 Travail à la maison → 2 h / semaine

Description du cours : Dans ce cours, l'étudiant apprendra, d'une part, à exécuter les techniques d'évaluation fonctionnelle et, d'autre part, à effectuer les techniques d'évaluation de l'équilibre et de la proprioception. De plus, on y aborde les techniques de rééducation de la posture, de l'équilibre, de la proprioception et de la marche.

Catégorie : SP – Spécifique

Objectifs : 002Z, 003G

144-03C-FX Interventions pour pertes de mobilité

2,00 unités

Préalables : 144-223-FX(PA), 144-224-FX(PA)

Ampleur du travail demandé : Contenu théorique → 1 h / semaine
 Contenu laboratoire → 3 h / semaine
 Travail à la maison → 2 h / semaine

Description du cours : Ce cours permettra à l'étudiant à effectuer les techniques d'évaluation de la mobilité et verra différentes techniques d'intervention pour l'améliorer. Ces techniques comprendront les mouvements actifs, passifs, les techniques d'étirage et l'utilisation de programmes d'exercices.

Catégorie : SP – Spécifique

Objectifs : 003D, 003E

144-100-FX Profession technologue en physiothérapie

1,33 unité

Ampleur du travail demandé : Contenu théorique : → 2 h / semaine
 Contenu laboratoire : → 1 h / semaine
 Travail à la maison : → 1 h / semaine

Description du cours : Ce cours permet à la personne étudiante de comprendre l'organisation du réseau de la santé au Québec, de mettre en évidence les caractéristiques de la profession tout en mettant en lumière les lois et la réglementation encadrant la pratique de la physiothérapie. Ce cours permet d'explorer les tâches liées à la fonction de travail, leurs conditions de réalisation et leurs exigences ainsi que les habiletés et les comportements nécessaires à l'exercice de la profession. Finalement, la personne étudiante se positionne quant à la profession et à son projet de vie professionnelle.

Catégorie : SP - Spécifique

Objectifs : 02AD, 02AF

144-110-FX Anatomie fonctionnelle : quadrant supérieur 3,00 unités
 Ampleur du travail demandé : Contenu théorique : → 2 h / semaine
 Contenu laboratoire : → 4 h / semaine
 Travail à la maison : → 3 h / semaine

Description du cours : Ce cours débute l'étude de l'anatomie et du mouvement du corps humain. Portant sur les structures anatomiques du tronc et du membre supérieur, il précède un cours du même nom axé sur le quadrant inférieur. Il développe la capacité à repérer et à palper ces structures dans différentes positions et phases d'un mouvement.

Avec le cours de biomécanique, il permet d'apprendre à analyser les postures et les mouvements du corps humain, d'examiner la position respective des structures articulaires et musculaires dans certaines positions et d'analyser leur fonction lors du maintien d'une posture et de la production d'un mouvement.

Catégorie : SP - Spécifique

Objectifs : 02AG, 02AH

144-120-FX Pathologie clinique I 1,66 unité
 Ampleur du travail demandé : Contenu théorique : → 2 h / semaine
 Contenu laboratoire : → 1 h / semaine
 Travail à la maison : → 2 h / semaine

Description du cours : Ce premier cours de pathologie clinique permet à la personne étudiante de comprendre le tableau clinique associé à différents diagnostics, de faire des liens entre les pathologies, les examens médicaux pertinents et les interventions médicales associées, de mettre en lumière l'impact de la médication sur les traitements en physiothérapie. Il permet également à la personne étudiante d'associer des interventions de rééducation aux pathologies rencontrées en physiothérapie et de repérer des informations pertinentes au dossier.

Catégorie : SP - Spécifique

Objectif : 02AK

144-210-FX Anatomie fonctionnelle : quadrant inférieur 2,66 unités
 Préalables : 144-110-FX(PA), 203-1Y0-FX(PA)
 Ampleur du travail demandé : Contenu théorique : → 2 h / semaine
 Contenu laboratoire : → 3 h / semaine
 Travail à la maison : → 3 h / semaine

Description du cours : Ce cours regroupe l'étude de l'anatomie et du mouvement du tronc et du membre inférieur du corps humain. Il permet de repérer ces structures et d'analyser leur fonction dans certaines positions et à différentes phases d'un mouvement, plus particulièrement dans la posture normale et lors de la marche.

Il fait suite aux cours d'anatomie fonctionnelle du quadrant supérieur et de biomécanique. Ainsi, il permet de reconnaître les forces et les contraintes, en plus de comprendre la contribution des structures anatomiques au maintien d'une position et à la production d'un mouvement.

Catégorie : SP - Spécifique

Objectifs : 02AG, 02AH

144-220-FX Pathologie clinique II et stage d'introduction 3,00 unités
 Préalable : 101-2Y0-FX(CR), 144-100-FX(PA), 144-120-FX(PA), 144-23P-FX(CR)
 Ampleur du travail demandé : Contenu théorique → 2 h / semaine
 Contenu laboratoire → 4 h / semaine
 Travail à la maison → 3 h / semaine

Description du cours : Ce cours permet de poursuivre l'acquisition de connaissances de pathologies cliniques, d'appliquer des mesures de prévention des infections, des principes et méthodes ergonomiques de travail et de prodiguer des soins d'urgence.

Un stage de 30 heures en milieu clinique à la fin de ce cours, supervisé par un moniteur externe, permet à la personne étudiante de contextualiser ces apprentissages et d'appliquer certaines modalités auprès de la clientèle.

Catégorie : SP – Spécifique

Objectifs : 02AF, 02AK

144-221-FX Mécanismes physiologiques 1,66 unité

Préalables : 101-2Y0-FX(CR)

Ampleur du travail demandé : Contenu théorique → 2 h / semaine
 Contenu laboratoire → 1 h / semaine
 Travail à la maison → 2 h / semaine

Description du cours : Ce cours permet à la personne étudiante d'associer des mécanismes physiologiques à des besoins en physiothérapie. Par l'analyse de données probantes associées à différents mécanismes physiologiques comme l'activité musculaire, le vieillissement, la douleur ou la grossesse, l'étudiant(e) établit des liens pertinents entre ces processus normaux et les principaux problèmes musculosquelettiques qui leur sont associés.

Ces apprentissages sont réinvestis dans tous les cours d'intervention et de rééducation du programme.

Catégorie : SP – Spécifique

Objectifs : 02AJ, 02AL

144-23P-FX Électrothérapie I : courants et ondes 2,33 unités

Préalable : 144-210-FX(CR)

Ampleur du travail demandé : Contenu théorique : → 3 h / semaine
 Contenu laboratoire : → 2 h / semaine
 Travail à la maison : → 2 h / semaine

Description du cours : Ce premier cours dispensé par les départements de physique et des techniques de physiothérapie amorce le développement de la compétence « Prodiger des soins par électrothérapie ». Plusieurs concepts fondamentaux d'électricité, de physique des ondes (mécaniques et électromagnétiques), de sécurité y sont abordés. Il explique l'utilisation d'appareils d'électrothérapie et les effets antalgiques ou physiologiques de ces modalités sur le corps humain.

Les théorie et démarche d'intervention mènent à l'application et l'expérimentation de courants dépolarisés (TENS, stimulation neuromusculaire, courants interférentiels), ondes électromagnétiques, laser et ultrasons. Certaines de ces modalités pourront être appliquées en situation réelle dès le stage d'introduction.

Catégorie : SP – Spécifique

Objectifs : 02AF, 02AM

144-400-FX Approche clinique adaptée 1,33 unité

Préalable : 350-2Y0-FX(PA), 144-221-FX(PA)

Ampleur du travail demandé : Contenu théorique : → 2 h / semaine
 Contenu laboratoire : → 1 h / semaine
 Travail à la maison : → 1 h / semaine

Description du cours : Ce cours permet de développer une communication et une approche clinique adaptée aux déficiences et aux incapacités de la personne, c'est-à-dire une prise en considération de la globalité de la condition, incluant les facteurs personnels (problèmes psychosociaux, cognitifs, psychiatriques) et des facteurs environnementaux (le milieu de vie ou le milieu thérapeutique). Le choix des stratégies d'intervention adaptées doit s'effectuer à partir de données probantes, mais également des besoins et des attentes de la personne ou de ses répondants.

Catégorie : SP – Spécifique

Objectifs : 02AL, 02AS

144-419-FX Formation clinique I 4,00 unités

Préalables : 144-414-FX(CR), 144-417-FX(CR), 144-513-FX(CR), 144-CJA-03(PA), 144-CKG-03(CR)

Ampleur du travail demandé : Contenu théorique : → 1 h / semaine
 Contenu laboratoire : → 8 h / semaine
 Travail à la maison : → 3 h / semaine

Description du cours : Ce cours se déroule dans un contexte clinique réel auquel les cours théoriques et pratiques préparent l'étudiant. Il a pour but de développer les habiletés psychomotrices, intellectuelles et affectives nécessaires à l'acquisition progressive des compétences professionnelles en physiothérapie.

Catégorie : SP – Spécifique

Objectifs : 003C, 003K, 055A

144-430-FX Électrothérapie II : pratiques avancées**1,33 unité**

Préalables : 144-23P-FX(PA)

Ampleur du travail demandé : Contenu théorique → 1 h / semaine
 Contenu laboratoire → 2 h / semaine
 Travail à la maison → 1 h / semaine

Description du cours : Ce deuxième cours d'électrothérapie permet d'élargir les options thérapeutiques possibles. Les théories et démarches d'intervention mènent à l'application sécuritaire et à l'expérimentation de courants polarisés, à la stimulation neuromusculaire, aux modalités combinées (ultrason+stimulation), au laser, aux ondes de chocs radiales et à la rétroaction biologique musculaire. La personne étudiante apprend à sélectionner les modalités et les paramètres pertinents selon les conditions pathologiques rencontrées.

Ces apprentissages seront réinvestis dans les stages.

Catégorie : SP – Spécifique**Objectif : 02AM****144-450-FX Rééducation fonctionnelle : quadrant supérieur****2 unité**

Préalables : 144-340-FX(PA), 144-341-FX(PA), 144-342-FX(PA), 144-343-FX(PA)

Ampleur du travail demandé : Contenu théorique : → 2 h / semaine
 Contenu laboratoire : → 2 h / semaine
 Travail à la maison : → 2 h / semaine

Description du cours : Ce cours porte sur les techniques courantes d'évaluation et de traitement pour des personnes éprouvant des problèmes orthopédiques et rhumatologiques affectant le tronc et le membre supérieur dans le but d'obtenir le rendement fonctionnel optimal pour des cas cliniques simples.

Catégorie : SP – Spécifique**Objectifs : 02AU****144-451-FX Rééducation fonctionnelle : quadrant inférieur****2 unités**

Préalables : 144-340-FX(PA), 144-341-FX(PA), 144-342-FX(PA), 144-343-FX(PA)

Ampleur du travail demandé : Contenu théorique : → 2 h / semaine
 Contenu laboratoire : → 2 h / semaine
 Travail à la maison : → 2 h / semaine

Description du cours : Ce cours porte sur les techniques courantes d'évaluation et de traitement pour des personnes éprouvant des problèmes orthopédiques et rhumatologiques affectant le tronc et le membre inférieur dans le but d'obtenir le rendement fonctionnel optimal pour des cas cliniques simples.

Les apprentissages effectués dans ce cours sont également développés dans le cours Rééducation fonctionnelle du quadrant supérieur et réinvestis dans le cours Rééducation musculosquelettique avancée.

Catégorie : SP – Spécifique**Objectif : 02AU****144-452-FX Rééducation fonctionnelle : profil gériatrique****2,33 unité**

Préalables : 144-340-FX(PA), 144-341-FX(PA), 144-342-FX(PA), 144-343-FX(PA), 101-2Y0-FX (PA)

Ampleur du travail demandé : Contenu théorique : → 2 h / semaine
 Contenu laboratoire : → 3 h / semaine
 Travail à la maison : → 2 h / semaine

Description du cours : Faisant suite au cours Intervenir pour pertes fonctionnelles, ce cours permet à la personne étudiante de développer sa capacité à prendre en charge des personnes atteintes d'une perte d'autonomie fonctionnelle et de rééduquer une clientèle à profil gériatrique présentant des conditions neuro-musculosquelettiques fréquemment rencontrées en physiothérapie. Le raisonnement clinique développé prend en considération les aspects bio-psycho-sociaux de la clientèle gériatrique et vise le maintien ou l'optimisation de l'autonomie fonctionnelle.

Ces apprentissages seront réinvestis dans les stages d'intervention et de rééducation.

Catégorie : SP – Spécifique**Objectif : 02AT, 02AV, 02AX**

4,00 unités

Ampleur du travail demandé :

- Contenu théorique : → 1 h / semaine
- Contenu laboratoire : → 8 h / semaine
- Travail à la maison : → 3 h / semaine

Objectifs : 02AN, 02AP, 02AQ, 02AR

2,00 unités

[illegible]

Objectifs : 02AV, 02AX

1.66 unité

Ampleur du travail demandé : Contenu théorique : → 1 h / semaine
Contenu laboratoire : → 2 h / semaine
Travail à la maison : → 2 h / semaine

Objectifs : 02AU, 02AX

1,33 unité

Ampleur du travail demandé :

- Contenu théorique → 1 h / semaine
- Contenu laboratoire → 2 h / semaine
- Travail à la maison → 1 h / semaine

Objectif : 02AW

4,00 unités

Préalables : 144-4S0-FX(PA), 144-430-FX(CR)

Ampleur du travail demandé : Contenu théorique → 1 h / semaine
 Contenu laboratoire → 8 h / semaine
 Travail à la maison → 3 h / semaine

Description de cours : Ce cours s'effectue dans deux différents milieux cliniques (hôpital, RPA, CHSLD, clinique-école ou autres). La personne étudiante effectue la démarche clinique complète afin d'effectuer la prise en charge de personnes éprouvant des problèmes neuro-musculosquelettiques ou une perte d'autonomie fonctionnelle. Elle est également amenée à réaliser une activité de promotion de la santé.

Catégorie : SP- Spécifique

Objectifs : 02AU, 02AX, 02AY

1,33 unité

Préalable : 144-5S0-FX(CR)

Ampleur du travail demandé :

- Contenu théorique → 3 h / semaine
- Contenu laboratoire → 0 h / semaine
- Travail à la maison → 1 h / semaine

Description du cours : *Cours en ligne majoritairement en mode asynchrone. Ce cours se déroule majoritairement à distance en mode asynchrone et permet à la personne étudiante de planifier et d'élaborer des activités de formation, d'information, de prévention et de promotion de la santé. Après avoir ciblé un besoin auprès d'une clientèle, elle réalise son projet, seule ou en groupe, en animant des classes d'exercices ou des séances de formation et d'information.

Catégorie : SP - Spécifique

Objectif : 02AY

5,66 unités

Préalables : 340-102-MQ(PA), 109-103-MQ(PA), 144-551-FX(PA), 144-550-FX(PA), 144-552-FX(PA), 144-60V-FX(CR), 1 parmi [340-CJA-FX(CR), 340-CJB-FX(CR), 340-CJC-FX(CR), 340-CJL-FX(CR), 340-CJV-FX(CR)] 1 parmi [601-CJA-FX(CR), 601-CJB-FX(CR), 604-CJC-FX(CR), 601-CJV-FX(CR)], 604-BBB-FX(PA)

Ampleur du travail demandé :

- Contenu théorique → 0 h / semaine
- Contenu laboratoire → 15 h / semaine
- Travail à la maison → 2 h / semaine

Description du cours : Ce cours intensif est réalisé à temps complet dans un milieu clinique externe et supervisé par un professionnel de la physiothérapie de ce milieu. Il permet à la personne étudiante d'intégrer sa profession et ses exigences dans un contexte authentique en prenant en charge une clientèle atteinte de troubles musculosquelettiques.

Ce cours est porteur de l'activité synthèse de programme.

Catégorie : SP - Spécifique

Objectif : 02AU

5,66 unités

Préalables : 340-102-MQ(PA), 109-103-MQ(PA), 144-551-FX(PA), 144-550-FX(PA), 144-552-FX(PA), 144-60V-FX(CR), 1 parmi [340-CJA-FX(CR), 340-CJB-FX(CR), 340-CJC-FX(CR), 340-CJL-FX(CR), 340-CJV-FX(CR)] 1 parmi [601-CJA-FX(CR), 601-CJB-FX(CR), 604-CJC-FX(CR), 601-CJV-FX(CR)], 604-BBB-FX(PA)

[illegible]

Description du cours : Ce cours intensif est réalisé à temps complet dans un milieu clinique externe et supervisé par un professionnel de la physiothérapie de ce milieu. Il permet à la personne étudiante d'intégrer sa profession et ses exigences dans un contexte authentique en prenant en charge une clientèle en perte d'autonomie fonctionnelle.

Ce cours est porteur de l'activité synthèse de programme.

Catégorie : SP - Spécifique

Objectif : 02AX

144-CC1-FX	Enquête sur le corps et ce qui l'influence	2,00 unités
Ampleur du travail demandé : Contenu théorique → 2 h / semaine Contenu laboratoire → 1 h / semaine Travail à la maison → 2 h / semaine		
Description du cours : Descriptif proposé du cours souhaité : Ce cours complémentaire permet d'introduire la méthode scientifique en expérimentant de façon interactive diverses problématiques touchant le corps humain: postures de travail, fiabilité de la technologie indiquant la fréquence cardiaque ou le nombre de pas, sédentarité de la population étudiante, gestion du stress et procrastination, privilégier des tapings sportifs ou des orthèses, etc.... Des missions à résoudre permettront d'élucider comment certains comportements et facteurs environnementaux peuvent impacter la santé physique. La personne étudiante sera appelée à proposer et expérimenter des solutions pour optimiser ses habitudes de vie et son bien-être, puis à partager ses nouvelles connaissances.		
Catégorie : GM – Générale complémentaire		
Objectif : 000Y		
144-CJE-03	Interventions pour déficits musculaires	1,33 unité
Préalables : 144-01B-FX(PA), 144-223-FX(PA), 144-224-FX(PA)		
Ampleur du travail demandé : Contenu théorique → 1 h / semaine Contenu laboratoire → 2 h / semaine Travail à la maison → 1 h / semaine		
Description du cours : Dans ce cours, l'étudiant apprendra, d'une part, à exécuter les techniques d'évaluation de la fonction musculaire et, d'autre part, à utiliser des techniques de rééducation musculaire et l'enseignement d'exercices appropriés.		
Catégorie : SP – Spécifique		
Objectif : 003F		
144-CJH-03	Électrothérapie I	1,33 unité
Préalables : 203-215-FX(PA)		
Ampleur du travail demandé : Contenu théorique → 1 h / semaine Contenu laboratoire → 2 h / semaine Travail à la maison → 1 h / semaine		
Description du cours : Ce cours donne une vision globale de certains courants utilisés en physiothérapie : TENS, courants diadynamiques, courants interférentiels, micro-courants, ondes courtes et iontophorèse à l'acide acétique. Il aborde également la théorie et la démarche d'intervention relatives à ces courants.		
Catégorie : SP – Spécifique		
Objectif : 003H		
144-CKK-15	Stage clinique I	6,00 unités
Préalables : 109-101-MQ(PA), 109-102-MQ(PA), 144-513-FX(PA), 144-514-FX(PA), 144-51B-FX(PA), 144-523-FX(PA), 340-102-MQ(PA), 350-CKT-03(PA), 601-102-MQ(PA), 604-BBB-FX(PA)		
Ampleur du travail demandé : Contenu théorique → 1 h / semaine Contenu laboratoire → 14 h / semaine Travail à la maison → 3 h / semaine		
Description du cours: Ce cours se déroule dans un contexte clinique réel et permet à l'étudiant d'assumer graduellement la prise en charge d'un traitement en physiothérapie pour des conditions cliniques compatibles avec sa formation. Sous la supervision d'un moniteur, le stagiaire aura à gérer la totalité de la démarche clinique et aura également à accomplir toute tâche inhérente à la réalité du milieu clinique. La tâche demandée sera d'environ 70 % à 85 % de la charge normale d'un thérapeute gradué. Ce cours peut débiter avant le début officiel de la session d'hiver. Les stages ont lieu, dans la majorité des cas, en dehors de la ville de Québec.		
Catégorie : SP – Spécifique		
Objectif : 003Q		

OPTIQUE ET LUNETTERIE

160-01A-FX Profession opticien

1,66 unité

Ampleur du travail demandé : Contenu théorique → 2 h / semaine
 Contenu laboratoire → 1 h / semaine
 Travail à la maison → 2 h / semaine

Description du cours : Ce cours de première session permet aux étudiants de s'initier à la profession d'opticien, une profession qui évolue constamment au rythme des innovations technologiques, des goûts et des habitudes de consommation de la clientèle. Par différentes activités, les étudiants se situent par rapport aux habiletés et aux aptitudes nécessaires à l'exercice de sa future profession. On leur explique les différents milieux de travail ainsi que les différentes pratiques qui existent dans le milieu de l'optique d'ordonnances.

Catégorie : SP – Spécifique

Objectif : 00C4

160-01B-FX Lunetterie 2

2,66 unités

Préalable : 160-02A-FX-FX(PA)

Ampleur du travail demandé : Contenu théorique → 3 h / semaine
 Contenu laboratoire → 2 h / semaine
 Travail à la maison → 3 h / semaine

Description du cours : Dans ce deuxième cours de lunetterie, les étudiants se familiarisent avec les méthodes de fabrication, les matériaux, les traitements et les types de lentilles ophtalmiques. Les étudiants effectuent de la sélection de lentilles ophtalmiques simple vision et apprennent à consigner correctement leurs choix au dossier. Ils développent leurs habiletés motrices en ajustant des montures et en prenant des mesures.

Catégorie : SP – Spécifique

Objectifs : 00C8, 00CE

160-01C-FX Contactologie 2

2,66 unités

Préalables : 160-02B-FX(PA)

Ampleur du travail demandé : Contenu théorique → 3 h / semaine
 Contenu laboratoire → 3 h / semaine
 Travail à la maison → 2 h / semaine

Description du cours : Ce deuxième cours de contactologie permet aux étudiants de consolider des compétences en lien avec les actes requis lors de la livraison de lentilles cornéennes. L'ajustement de lentilles cornéennes souples, la prise de mesure et les observations sur un œil réel font partie intégrante du contenu de ce cours. Les étudiants approfondissent la méthode d'observation des lentilles cornéennes et celle d'analyse en contactologie. Les périodes de laboratoire permettent aux étudiants d'observer et de manipuler différents types de lentilles cornéennes et différents appareils.

Catégorie : SP – Spécifique

Objectifs : 00CH, 00CL

160-01D-FX Lunetterie 3

2,66 unités

Préalables : 160-01B-FX(PA)

Ampleur du travail demandé : Contenu théorique → 3 h / semaine
 Contenu laboratoire → 2 h / semaine
 Travail à la maison → 3 h / semaine

Description du cours : Ce troisième cours de lunetterie prépare les étudiants au stage clinique. Les séquences complètes de sélection de produits (montures, lentilles ophtalmiques et traitements) sont mises en pratique dans une perspective de service à la clientèle appliqué au domaine de l'optique. Les étudiants perfectionnent leurs habiletés motrices en ajustement de montures par le biais du protocole de livraison de lunettes. Ils mettent en pratique leurs habiletés de communication au moyen d'explications et de conseils à donner aux clients lors de la sélection et de la livraison de tous les types de lunettes.

Catégorie : SP – Spécifique

Objectifs : 00C8, 00CB, 00CC, 00CE

6.66 unités

Ampleur du travail demandé :

- Contenu théorique → 1 h / semaine
- Contenu laboratoire → 17 h / semaine
- Travail à la maison → 2 h / semaine

Objectifs : 00CB, 00CC, 00CE, 00CH, 00CL, 00CM, 00CP

6,66 unités

Ampleur du travail demandé :

- Contenu théorique → 0 h / semaine
- Contenu laboratoire → 18 h / semaine
- Travail à la maison → 2 h / semaine

Objectif : 00CP

2.00 unités

Ampleur du travail demandé : Contenu théorique → 2 h / semaine
 Contenu laboratoire → 2 h / semaine
 Travail à la maison → 2 h / semaine

CE COURS EST PORTEUR DE L'ACTIVITÉ SYNTHÈSE DE PROGRAMME.

Objectifs : 00CJ, 00CN

2,33 unités

Ampleur du travail demandé :

- Contenu théorique → 3 h / semaine
- Contenu laboratoire → 2 h / semaine
- Travail à la maison → 2 h / semaine

Objectifs : 00C8, 00CC, 00CD

160-02B-FX Contactologie 1 2,66 unités

Ampleur du travail demandé : Contenu théorique → 3 h / semaine
 Contenu laboratoire → 2 h / semaine
 Travail à la maison → 3 h / semaine

Description du cours : Ce cours est une introduction au domaine de la lentille cornéenne. Il met l'accent sur les compétences en lien avec les actes requis lors d'une ouverture de dossier et initie les étudiants aux différents matériaux, paramètres et caractéristiques des lentilles. Dans ce cours, les étudiants se familiarisent au vocabulaire et aux particularités de la contactologie. Des observations et des manipulations concernant l'ajustement de lentilles cornéennes seront également faites en laboratoire.

Catégorie : SP – Spécifique

Objectif : 00CH

160-02C-FX Atelier de lunetterie 1 1,66 unités

Préalable : 160-01B-FX(CR), 160-02A-FX(PA)

Ampleur du travail demandé : Contenu théorique → 1 h / semaine
 Contenu laboratoire → 3 h / semaine
 Travail à la maison → 1 h / semaine

Description du cours : Ce premier cours d'atelier de lunetterie initie les étudiants à plusieurs facettes du travail manuel de l'opticien. L'analyse de différents types de lentilles, le taillage-montage et les réparations de montures font partie intégrante de ce cours. Les étudiants développent une méthode de calculs et de prise de mesures nécessaires à la fabrication des lunettes. Ils apprennent les normes de conformité des lentilles ophtalmiques et s'assurent que leur fabrication respecte les standards en vigueur.

Catégorie : SP – Spécifique

Objectifs : 00C8, 00CD

160-02D-FX Contactologie 3 2,66 unités

Préalable : 101-0AC-FX(CR), 101-0BB-FX(PA), 160-01C-FX(PA), 202-0AC-FX(PA)

Ampleur du travail demandé : Contenu théorique → 3 h / semaine
 Contenu laboratoire → 3 h / semaine
 Travail à la maison → 2 h / semaine

Description du cours : Ce troisième cours de contactologie permet aux étudiants de consolider des compétences en lien avec les actes requis lors du suivi en lentilles cornéennes. Il permet à l'étudiant d'approfondir les différentes méthodes d'ajustement et de compensation de la correction visuelle en contactologie. Des exposés, des manipulations, des simulations, des résolutions de problèmes, des présentations visuelles ainsi que des observations sur un œil permettent à l'étudiant d'atteindre des compétences en contactologie. Une attention particulière est portée à la résolution de problème et aux différentes lentilles de spécialité.

Catégorie : SP – Spécifique

Objectifs : 00CF, 00CH, 00CM

160-02E-FX Résolution de problèmes et réglementation 1 1,33 unité

Préalable : 160-01D-FX(RE50), 160-02D-FX(RE50), 160-03D-FX(RE50)

Ampleur du travail demandé : Contenu théorique → 1 h / semaine
 Contenu laboratoire → 2 h / semaine
 Travail à la maison → 1 h / semaine

Description du cours : Ce cours permet d'aborder une méthode de résolution de problèmes en optique, autant en lunetterie qu'en contactologie. Ce cours de troisième année a lieu à la même session que le stage clinique en lunetterie et en contactologie (160-01E-FX) et permet de réinvestir les apprentissages vus en stage en clinique-école. Des notions de réglementation seront aussi abordées tels le Code de déontologie de l'Ordre des opticiens d'ordonnances ainsi que les formulaires gouvernementaux propres au domaine de l'optique.

Catégorie : SP – Spécifique

Objectifs : 00CI, 00CN

1,33 unité

Préalable : 160-02C-FX(PA)

Ampleur du travail demandé : Contenu théorique → 1 h / semaine
Contenu laboratoire → 2 h / semaine
Travail à la maison → 1 h / semaine

Description du cours : Ce deuxième cours d'atelier de lunetterie met l'accent sur le taillage-montage et prépare les étudiants à la réalité du travail de laboratoire en bureau d'optique. Les étudiants développent leurs habiletés à effectuer du taillage dans tous les types de matériaux de montures et de lentilles. Ils poursuivent leur apprentissage des normes de conformité pour l'ensemble des lentilles disponibles sur le marché. Les étudiants perfectionnent leurs techniques de réparation de lunettes.

Catégorie : SP – Spécifique

Objectif : 00CD

1,33 unité

Préalable : 160-01D-FX(RE50), 160-03D-FX(RE50)

Ampleur du travail demandé :

- Contenu théorique → 1 h / semaine
- Contenu laboratoire → 2 h / semaine
- Travail à la maison → 1 h / semaine

Description du cours : Ce dernier cours d'atelier de lunetterie place les étudiants dans un contexte réel de commande de produits et de vérifications d'ouvrages cliniques selon les normes de conformité. Les étudiants effectuent, avec minutie et rigueur, les analyses des lunettes vendues à la clinique-école. Ils les préparent pour l'étape de la livraison au client. Les étudiants sont aussi amenés à effectuer tous types de réparations avec aisance.

Catégorie : SP – Spécifique

Objectif : 00CD

3,00 unités

Préalable : 203-0AA-FX(PA)

Ampleur du travail demandé :

- Contenu théorique → 3 h / semaine
- Contenu laboratoire → 3 h / semaine
- Travail à la maison → 3 h / semaine

Description du cours : Ce cours de deuxième année permet aux étudiants du programme Optique et lunetterie de comprendre, de distinguer et d'expliquer les différentes interventions des autres ressources professionnelles de l'optique, en particulier l'optométriste et l'ophtalmologiste. L'apprentissage des différentes procédures se fait de façon théorique, par des démonstrations et de l'expérimentation à l'aide d'équipements modernes que l'on retrouve dans le laboratoire d'optique ophtalmique. Les techniques de mesure des amétropies, la vision de près, la vision binoculaire ainsi que la santé oculaire sont, entre autres des sujets abordés. Les liens entre les résultats de tous ces tests et l'ordonnance optique seront expliqués.

Catégorie : SP – Spécifique

Objectif : 00C7

2,00 unités

[illegible]

Description du cours : Par une approche ludique, concrète et actuelle, ce cours aborde l'univers des lunettes de soleil. À partir de situations courantes, la personne étudiante comprend l'impact du soleil sur la vision et découvre différentes solutions optiques : filtres UV, verres teintés, polarisés et photochromiques. L'apprenant observe, compare et expérimente afin d'analyser des problématiques simples liées au confort visuel et à la santé oculaire, tant sur le plan fonctionnel que stylistique (mode). Des exposés interactifs, démonstrations et courtes expérimentations développent les connaissances de la personne étudiante afin de l'outiller à choisir judicieusement des lunettes solaires adaptées à ses activités sportives et de loisirs.

Catégorie : CM – Générale complémentaire

Objectif : 000Y

180-119-FX Soins infirmiers I**4,33 unités**

Préalable : 101-1S7-FX(CR)

Ampleur du travail demandé : Contenu théorique → 4 h / semaine
 Contenu laboratoire et stage → 5h / semaine
 Travail à la maison → 4 h / semaine

Description du cours : Dans ce cours, l'étudiant amorce le processus de socialisation à la profession; il cerne les caractéristiques et les conditions d'exercice propres à la fonction d'infirmière ou d'infirmier. Il acquiert une connaissance de la législation qui s'applique à la profession. Il s'inspire d'un modèle conceptuel pour expliquer la discipline infirmière. De plus, il initie l'étudiant à l'utilisation d'une démarche de soins et du plan thérapeutique infirmier (PTI). Il développe l'aptitude à effectuer des soins autonomes et des soins de collaboration. Ce cours permet à l'étudiant de s'approprier les étapes de l'examen clinique d'une personne, dont la surveillance des paramètres d'ordre physique. Dans un contexte de pharmacothérapie, l'étudiant apprend à interpréter une ordonnance médicale, à préciser les conditions d'administration d'un médicament ainsi qu'à anticiper ses effets, à administrer des médicaments, et enfin, à consigner l'information relative aux interventions.

Catégorie : SP – Spécifique**Objectifs : 01Q0, 01Q3, 01Q4, 01Q7, 01Q9, 01QE****180-21E-FX Soins infirmiers II****6,66 unités**

Préalable : 180-119-FX(PA), 101-2S7-FX(CR)

Ampleur du travail demandé : Contenu théorique → 6 h / semaine
 Contenu laboratoire et stage → 8h / semaine
 Travail à la maison → 6 h / semaine

Description du cours : Ce cours permet la poursuite de l'apprentissage des méthodes d'évaluation et des méthodes de soins, dont la réanimation cardiovasculaire. Il introduit à l'étude de quelques problèmes de santé, à l'évaluation clinique, à la thérapeutique prescrite et aux interventions infirmières en lien avec ces problèmes. Il permet à l'étudiant d'acquérir des connaissances afin d'assumer ses responsabilités relativement à la pharmacothérapie. Il vise aussi le développement des habiletés relationnelles associées à l'exercice du rôle infirmier dans la communication fonctionnelle et dans la relation infirmière-client. Le stage en milieu hospitalier vise la mise en application des compétences générales acquises, dans un contexte d'unités de soins de médecine et de chirurgie. Il permet d'utiliser la démarche de soins, d'effectuer différentes interventions de soins, d'appliquer les règles et les procédures reliées à la prévention des infections, de manifester des attitudes aidantes dans une relation infirmière-client ainsi que d'assurer la continuité des soins.

Catégorie : SP – Spécifique**Objectifs : 01Q0, 01Q4, 01Q5, 01Q8, 01Q9, 01QC, 01QE, 01QG****180-31J-FX Soins infirmiers III****8,00 unités**

Préalables : 101-3S4-FX(CR), 180-21E-FX(PA), 350-2S3-FX(PA), 387-1S3-FX(CR), (PA), 350-2S3-FX(PA), 387-1S3-FX(CR)

Ampleur du travail demandé : Contenu théorique → 5 h / semaine
 Contenu laboratoire et stage → 13 h / semaine
 Travail à la maison → 6 h / semaine

Description du cours : Ce cours vise l'acquisition de connaissances scientifiques permettant à l'étudiante d'interpréter les données relevées de situations de soins reliées aux principaux problèmes de santé rencontrés chez les enfants, adolescents et adultes. Par l'étude de mises en situation clinique, l'étudiante fait l'étude de l'évaluation clinique, de la thérapeutique prescrite et des interventions infirmières dans un contexte de médecine-chirurgie et de pédiatrie. Ce cours permet également de dégager les problèmes qui relèvent du domaine infirmier associés au tableau clinique et d'identifier les interventions infirmières qui conviennent. Le stade de développement de l'enfant et de l'adolescent ainsi que l'approche en santé parentale et infantile sont pris en considération dans l'interprétation des données spécifiques à chacune des situations cliniques.

Par les stages cliniques auprès de personnes adultes, d'enfants et adolescents, l'étudiante applique les connaissances théoriques acquises pour évaluer une situation et y intervenir adéquatement. Elle développe des habiletés relationnelles, techniques et professionnelles nécessaires à la pratique infirmière. À la fin de ce cours, l'étudiante est en mesure de mieux cerner une situation clinique dans sa globalité, d'établir des moyens de promotion de la santé et d'améliorer sa capacité d'adaptation à différents contextes de stages.

Catégorie : SP – Spécifique**Objectifs : 01Q4, 01Q8, 01Q9, 01QB, 01QC, 01QE, 01QG, 01QJ**

180-41J-FX Soins infirmiers IV**8,00 unités**

Préalables : 101-3S4-FX(PA), 180-31J-FX(PA)

Ampleur du travail demandé : Contenu théorique → 5 h / semaine
Contenu laboratoire et stage → 13 h / semaine
Travail à la maison → 6 h / semaine

Description du cours : Ce cours vise l'acquisition de connaissances scientifiques permettant à l'étudiante d'interpréter les données relevées de situations de soins reliées aux principaux problèmes de santé rencontrés chez les adultes en médecine-chirurgie et de périnatalité. Par l'étude de mises en situation clinique, l'étudiante fait l'étude de l'évaluation clinique, de la thérapeutique prescrite et des interventions infirmières dans un contexte de médecine-chirurgie et de périnatalité. Ce cours permet également de dégager les problèmes qui relèvent du domaine infirmier associés au tableau clinique et d'identifier les interventions infirmières qui conviennent. La grossesse, l'accouchement, le nouveau-né, l'approche en santé parentale et infantile sont également étudiés.

Par les stages cliniques sur des unités de soins en médecine-chirurgie et en périnatalité, l'étudiante applique les connaissances théoriques acquises afin d'évaluer une situation et y intervenir adéquatement. Elle développe ainsi des habiletés relationnelles, techniques et professionnelles nécessaires à la pratique infirmière. À la fin de ce cours, l'étudiante est en mesure de mieux cerner une situation clinique dans sa globalité, de mieux structurer un plan d'enseignement et d'améliorer sa capacité d'adaptation à différents contextes de stages.

Catégorie : SP – Spécifique**Objectifs : 01Q4, 01Q8, 01Q9, 01QA, 01QB, 01QC, 01QE, 01QH****180-51R-FX Soins infirmiers V****11,00 unités**Préalables : 180-41J-FX(PA), 340-101-MQ(PA), [203-3A3-FX (PA) et 202-4A3-FX(PA) ou Chimie de 5^e secondaire]

Ampleur du travail demandé : Contenu théorique → 5 h / semaine
Contenu laboratoire et stage → 22 h / semaine
Travail à la maison → 6 h / semaine

Description du cours : Ce cours vise l'acquisition de connaissances scientifiques permettant à l'étudiante d'interpréter les données relevées de situations de soins reliées aux principaux problèmes de santé rencontrés chez des adultes en médecine-chirurgie, en santé mentale et en perte d'autonomie. Par l'étude de mises en situation clinique, l'étudiante fait l'étude de l'évaluation clinique, de la thérapeutique prescrite et des interventions infirmières dans ces contextes de soins. Ce cours permet également de dégager les problèmes qui relèvent du domaine infirmier associés au tableau clinique et d'identifier les interventions infirmières qui conviennent.

Par les stages cliniques sur des unités de soins en médecine-chirurgie, en santé mentale et en perte d'autonomie, l'étudiante applique les connaissances théoriques acquises pour évaluer une situation et y intervenir. Elle développe ainsi des habiletés relationnelles, techniques et professionnelles nécessaires à la pratique infirmière. À la fin de ce cours, l'étudiante pourra mieux cerner une situation clinique dans sa globalité, promouvoir le maintien de la santé, donner de l'enseignement, développer sa capacité à établir une relation d'aide formelle et assumer son rôle dans une équipe multidisciplinaire.

Catégorie : SP – Spécifique**Objectifs : 01Q4, 01Q5, 01Q8, 01Q9, 01QA, 01QB, 01QC, 01QD, 01QE, 01QL, 01QM****180-61S-FX Soins infirmiers VI****10,33 unités**

Préalables : 180-51R-FX(PA), 387-4S3-FX(PA), 604-AAA-MQ(PA), [601-103-MQ ou 601-103-IN](PA)

Ampleur du travail demandé : Contenu théorique → 4 h / semaine
Contenu laboratoire et stage → 23 h / semaine
Travail à la maison → 4 h / semaine

Description du cours : Ce cours vise l'acquisition de connaissances scientifiques permettant à l'étudiante d'interpréter les données relevées de situations de soins complexes en médecine-chirurgie et en soins ambulatoires par l'étude de mises en situation clinique. Ce cours met aussi l'accent sur l'importance de la prise en charge du développement professionnel, de la prévention de l'épuisement professionnel, de la dimension éthique du rôle infirmier et de la prise en charge de ses responsabilités.

Par les stages cliniques sur des unités de soins en médecine-chirurgie et en soins ambulatoires, l'étudiante applique les connaissances théoriques acquises pour évaluer une situation de soins complexes et y intervenir. L'étudiante se prépare au marché du travail en développant ses capacités à interagir dans une équipe multidisciplinaire et assurer le suivi des soins. Elle développe donc des habiletés relationnelles, techniques et professionnelles nécessaires à la pratique infirmière. À la fin de ce cours, l'étudiante est en mesure de mieux cerner une situation clinique complexe en y intégrant l'élaboration d'un plan d'enseignement et d'améliorer sa capacité d'adaptation à différents contextes de stages.

COURS PORTEUR DE L'ACTIVITÉ SYNTHÈSE DE PROGRAMME**Catégorie : SP – Spécifique****Objectifs : 01Q2, 01Q4, 01Q8, 01Q9, 01QB, 01QC, 01QD, 01QE, 01QF, 01QK**

SOINS D'URGENCE

180-2H0-FX Soins d'urgence

1,33 unité

Ampleur du travail demandé : Contenu théorique → 1 h / semaine
 Contenu laboratoire → 2 h / semaine
 Travail à la maison → 1 h / semaine

Description du cours : Dans ce cours de deuxième session, la personne étudiante apprend à reconnaître une situation d'urgence médicale, à prendre les paramètres vitaux de la personne, à appliquer les techniques de réanimation cardio-respiratoire et à faire la vérification de la trousse médicale.

Catégorie : *SP – Spécifique*

Objectifs : *02NG, 02NM*

MATHÉMATIQUES

201-015-RE	Mise à niveau pour mathématiques, séquence technico-sciences de la 5^e secondaire	3,33 unités
-------------------	--	--------------------

Préalable : Mathématiques du secondaire 064-406(M) ou 065-406(M) ou 068-436(M) ou 068-526(M) ou 201-016-RE(PA) ou l'équivalent

Ampleur du travail demandé : Contenu théorique → 4 h / semaine
Contenu laboratoire → 2 h / semaine
Travail à la maison → 4 h / semaine

Description du cours : Ce cours constitue une mise à niveau pour les mathématiques de la séquence technico-sciences de la 5^e secondaire.

Le cours est préalable pour entrer au collégial dans les programmes suivants : Sciences de la nature, Baccalauréat international (sciences de la nature), Sciences humaines avec mathématiques, Baccalauréat international (sciences humaines avec mathématiques), Optique et lunetterie, Techniques de l'informatique.

Catégorie : MN – Mise à niveau

Objectif : 01PR

201-016-RE	Mise à niveau pour mathématiques, séquence technico-sciences de la 4^e secondaire	2.00 unités
-------------------	--	--------------------

Préalable : Mathématiques du secondaire CST4 (063-404) ou CST5 (063-504 ou 068-514) ou l'équivalent(PA)

Ampleur du travail demandé : Contenu théorique → 2 h / semaine
 Contenu laboratoire → 2 h / semaine
 Travail à la maison → 2 h / semaine

Description du cours : Ce cours constitue une mise à niveau pour les mathématiques de la séquence technico-sciences de la 4^e secondaire.

Ce cours est préalable pour entrer au collégial dans les programmes suivants : Techniques de la logistique du transport, Techniques de comptabilité et de gestion.

Catégorie : MN – Mise à niveau

Objectif : 01PP

201-01A-FX	Mathématiques de l'informatique	2,66 unités
-------------------	--	--------------------

Ampleur du travail demandé : Contenu théorique → 3 h / semaine
 Contenu laboratoire → 2 h / semaine
 Travail à la maison → 3 h / semaine

Description du cours : Dans le cadre de ce cours, l'étudiant apprend diverses notions en mathématiques nécessaires à la compréhension et à la résolution de problèmes en informatique. Plus particulièrement, il explore la représentation des nombres en mémoire interne, la transformation de figures géométriques en deux dimensions, la modélisation du raisonnement logique ainsi que le traitement statistique de données.

Catégorie : SP – Spécifique

Objectif : 00Q3

201-18R-FX	Mathématiques d'appoint pour soins infirmiers	1,00 unité
-------------------	--	-------------------

Ampleur du travail demandé :

- Contenu théorique → 0 h / semaine
- Contenu laboratoire → 1 h / semaine
- Travail à la maison → 2 h / semaine

Description du cours : Ce cours vise à consolider les mathématiques de base couramment utilisées dans le domaine des soins infirmiers pour les étudiant(e)s ciblé(e)s ayant échoué le test d'exemption. Les opérations arithmétiques, la conversion d'unités de mesure, la résolution de proportions et d'équations du premier degré à une variable y sont abordées. Dans ce cours, où l'accent est mis sur la pratique, les étudiant(e)s sont amené(e)s à renforcer leur compétence à résoudre des problèmes mathématiques issus de situations courantes.

Le cours s'inscrit dans le cadre du projet éducatif du Cégep Garneau. Les apprentissages que ce cours propose favorisent chez l'étudiant(e) le développement d'habiletés intellectuelles, mais aussi de compétences techniques, de savoir-être et de qualités relationnelles qui lui seront utiles tout au long de sa vie.

Catégorie : Activité favorisant la réussite

Objectifs : 1004

201-2L0-FX Modélisation et optimisation de la logistique 2,66 unité
 Ampleur du travail demandé : Contenu théorique → 3 h / semaine
 Contenu laboratoire → 2 h / semaine
 Travail à la maison → 3 h / semaine

Description du cours : Ce cours développe la capacité à modéliser mathématiquement des problèmes décisionnels fondamentaux en gestion des opérations et de la chaîne logistique et l'utilisation d'algorithmes de base pour les résoudre. Des problèmes en lien avec le transport de personnes et de marchandises, la recherche du plus court chemin ainsi que l'approvisionnement et la gestion des stocks sont résolus. De plus, ce cours met en œuvre des compétences relatives à l'analyse statistique en traitant de régression, du calcul et d'interprétation des mesures de tendance centrale et de dispersion ainsi que d'analyse de séries temporelles.

Catégorie : *SP – Spécifique*
Objectif : *02CE, 02CW, 02CX, 02CY*

201-30B-FX Algèbre linéaire et géométrie vectorielle (NM) 2,00 unités
 Ampleur du travail demandé : Contenu théorique → 2 h / semaine
 Contenu laboratoire → 1 h / semaine
 Travail à la maison → 3 h / semaine

Description du cours : Ce cours permet d'établir des liens entre l'algèbre et la géométrie, notamment lors de l'étude des vecteurs du plan et de l'espace (vecteurs algébriques et géométriques, opérations, norme, produit scalaire, angle entre deux vecteurs). On y étudie également les matrices (opérations matricielles, résolution d'un système d'équations linéaires à l'aide de la méthode de Gauss). La calculatrice à affichage graphique est nécessaire pour l'étude de certains des concepts précédents.

Catégorie : *SP- Spécifique*
Objectifs : *02A6, 02A7*

201-335-FX Statistique appliquée à la gestion 3,00 unités
 Ampleur du travail demandé : Contenu théorique → 3 h / semaine
 Contenu laboratoire → 2 h / semaine
 Travail à la maison → 4 h / semaine

Description du cours : Dans des situations représentatives de l'exercice de la profession, ce cours vise l'application des statistiques descriptives : terminologie, tableaux de données, représentations graphiques, mesures de tendance centrale, de position et de dispersion, corrélation et régression linéaire. Probabilités et distributions de probabilités. Distribution d'échantillonnage. Estimation de paramètres. Tests d'hypothèses.

Catégorie : *SP – Spécifique*
Objectifs : *410.B0 – 01HC*
 410.D0 – 01TV

201-CC1-FX Jeux et stratégies mathématiques 2,00 unités
 Ampleur du travail demandé : Contenu théorique → 2 h / semaine
 Contenu laboratoire → 1 h / semaine
 Travail à la maison → 3 h / semaine

Description du cours : Vous avez toujours rêvé de développer la meilleure stratégie pour gagner à un jeu ? Le cours Jeux et stratégies mathématiques peut vous aider à réaliser ce rêve! Dans ce cours, plusieurs jeux à saveur mathématique seront présentés (jeux de hasard, jeux de stratégie...). Des notions de calcul de probabilités et de théorie des nombres seront étudiés dans ce cours. À partir de ces dernières, la personne étudiante analyse les jeux et choisit une stratégie appropriée au contexte. Une part significative du cours est consacrée au jeu et à l'analyse des parties jouées.

Catégorie : *CM – Générale complémentaire*
Objectif : *0012*

201-CC2-FX Relation d'aide appliquée en mathématiques 2,00 unités
 Ampleur du travail demandé : Contenu théorique → 2 h / semaine
 Contenu laboratoire → 1 h / semaine
 Travail à la maison → 3 h / semaine

Description du cours : Le cours Relation d'aide appliquée en mathématiques s'adresse aux personnes désirant être tutrices. On y vise la consolidation des acquis mathématiques ainsi que l'apprentissage et la mise en pratique de stratégies pédagogiques

essentielles au rôle de tuteur. En plus de présenter un intérêt pour la relation d'aide, il est requis, pour suivre ce cours, de bien maîtriser le contenu d'au moins un cours de mathématiques de niveau collégial (201-SH2-RE ou 201-SN2-RE) ainsi que de faire preuve d'autonomie et de rigueur mathématique.

Catégorie : CM – Générale complémentaire

Objectif : 0012

201-3G0-FX Statistique en gestion

1,67 unité

Préalable : 412-270-FX(RE)

Ampleur du travail demandé : Contenu théorique → 2 h / semaine
 Contenu laboratoire → 1 h / semaine
 Travail à la maison → 2 h / semaine

Description du cours : L'objectif de ce cours est d'initier la personne étudiante au traitement et au croisement de données. Elle y apprend à décrire des données à l'aide de mesures statistiques, de tableaux et de graphiques ainsi qu'à synthétiser, interpréter et présenter l'information. Un projet d'étude permet à la personne étudiante de s'approprier les notions vues en classe et de les appliquer concrètement dans un contexte de gestion. Une part importante du cours est consacrée à l'utilisation d'outils informatiques.

Catégorie : SP – Spécifique

Objectif : 410.D0 – 02JP

201-40B-FX Calcul II (NM)

1,66 unité

Préalable: 201-20B-FX(RE55)

Ampleur du travail demandé : Contenu théorique → 2 h / semaine
 Contenu laboratoire → 1 h / semaine
 Travail à la maison → 2 h / semaine

Description du cours : Le cours Calcul II (NM) se veut la continuité du cours Calcul I (NM). La personne étudiante y approfondit sa connaissance des fonctions transcendantes, du calcul différentiel et intégral et de ses applications. Enfin, des problèmes de trigonométrie dans le triangle et dans le cercle sont traités. Une partie du cours est consacrée à la préparation aux examens du Baccalauréat international. Une calculatrice à affichage graphique sera nécessaire pour l'étude de certains des concepts précédents.

Catégorie : SP - Spécifique

Objectifs : 300.Z0 – 02A5, 02A6

201-SD1-FX Probabilités et statistique (NS)

2,66 unités

Préalables : Mathématique du secondaire(M) TS_SN5 ou 201-015-RE(PA)

Ampleur du travail demandé : Contenu théorique → 3 h / semaine
 Contenu laboratoire → 2 h / semaine
 Travail à la maison → 3 h / semaine

Description du cours : Ce cours permet d'abord une introduction aux statistiques, notamment grâce à la manipulation et à la présentation de données. Il initie la personne étudiante aux fondements des probabilités (notions de base, tableaux, diagrammes, dénombrement, lois de probabilités, variables aléatoires, distributions de probabilité, etc.) permettant la résolution de problèmes. De plus, afin d'aborder d'autres problèmes contextuels, l'inférence statistique est introduite à l'aide des tests d'indépendance et d'ajustement du khi-deux. Des notions de géométrie et de trigonométrie, notamment dans les triangles, les cercles ou les solides, sont aussi vues dans le cours.

Catégorie : SP – Spécifique

Objectifs : 200.ZA – 02A3

200.ZB – 02A3, 02AB

201-SD2-FX Calcul et vecteurs**3,00 unités**

Préalables : Mathématique du secondaire(M) TS_SN5 ou 201-015-RE(PA)

Ampleur du travail demandé : Contenu théorique → 4 h / semaine
 Contenu laboratoire → 2 h / semaine
 Travail à la maison → 3 h / semaine

Description du cours : Le cours Calcul et vecteurs permet d'établir des liens entre l'algèbre et la géométrie, notamment lors de l'étude des vecteurs et des opérations sur les vecteurs. On y étudie également les matrices ainsi que la droite dans le plan et dans l'espace. Ce cours se veut aussi une introduction au calcul différentiel et intégral, où les concepts de fonction et de modélisation sont abordés. Des notions propres aux mathématiques financières (intérêt simple ou composé, capitalisation, valeur actuelle ou future, etc.) sont introduites afin de résoudre des problèmes de ce type. Enfin, ce cours introduit la personne étudiante aux suites et séries.

Catégorie : SP – Spécifique**Objectifs : 200.ZA – 02A2, 02A3, 02A4****200.ZB – 02A2, 02A3, 02A4, 02AA, 02AC****201-SD3-FX Calcul différentiel (NS)****2,00 unités**

Préalables : 201-SD2-FX(PA)

Ampleur du travail demandé : Contenu théorique → 2 h / semaine
 Contenu laboratoire → 2 h / semaine
 Travail à la maison → 2 h / semaine

Description du cours : Le cours Calcul différentiel (NS) se veut la continuité du cours Calcul et vecteurs. Ce cours permet d'approfondir les notions de calcul différentiel avec des fonctions dites transcendantes comme les fonctions exponentielles, logarithmiques ou trigonométriques. Les concepts de dérivée d'ordre supérieur, de limite, de continuité et de dérivabilité sont aussi vus dans ce cours. Enfin, certaines applications du calcul différentiel tels les taux de variation liés et l'optimisation (par exemple déterminer le coût minimal de fabrication d'une boîte en métal) sont abordés.

Catégorie : SP – Spécifique**Objectif : 02A2****201-SD4-FX Calcul intégral et géométrie vectorielle****2,00 unités**

Préalables : 201-SD1-FX(PA), 201-SD3-FX(PA)

Ampleur du travail demandé : Contenu théorique → 2 h / semaine
 Contenu laboratoire → 2 h / semaine
 Travail à la maison → 2 h / semaine

Description du cours : Ce cours se veut la continuité des cours Probabilités et statistique (NS), Calcul et vecteurs et Calcul différentiel (NS). On y approfondit les notions de géométrie vectorielle en étudiant la position relative d'un ou de plusieurs lieux géométriques et en déterminant des éléments pertinents selon cette dernière (point d'intersection, droite d'intersection, angle formé par deux lieux géométriques). De plus, le cours aborde quelques techniques d'intégration, des applications de l'intégrale définie ainsi que les équations différentielles. Enfin, les nombres complexes sont introduits ainsi que quelques techniques de preuves. Par sa nature récapitulative, ce cours permet une préparation adéquate aux épreuves du Baccalauréat International.

Catégorie : SP – Spécifique**Objectifs : 02A2, 02A3**

2.00 unités

Ampleur du travail demandé : Contenu théorique → 2 h / semaine
 Contenu laboratoire → 2 h / semaine
 Travail à la maison → 2 h / semaine

Objectif : 02AA

2,00 unités

Ampleur du travail demandé : Contenu théorique → 2 h / semaine
Contenu laboratoire → 2 h / semaine
Travail à la maison → 2 h / semaine

Objectif : 02AB, 02AC

2,66 unités

Ampleur du travail demandé :

- Contenu théorique → 3 h / semaine
- Contenu laboratoire → 2 h / semaine
- Travail à la maison → 3 h / semaine

Objectifs : 02A6, 02AB

201-SH2-RE Calcul différentiel pour les sciences humaines 2,66 unités

Préalables : (PA) : Mathématique du secondaire (M) TS_SN5 ou 201-015-RE(PA) ou l'équivalent

Ampleur du travail demandé : Contenu théorique → 3 h / semaine
 Contenu laboratoire → 2 h / semaine
 Travail à la maison → 3 h / semaine

Description du cours : Ce cours vise à approfondir la notion de fonction vue au secondaire en analysant la variation de quantités propres à des réalités humaines courantes. Les notions de limite, de continuité et de dérivée y sont développées afin de les appliquer dans des situations contextuelles, telles que la croissance de populations et l'analyse marginale, faisant intervenir des taux de variation et des problèmes d'optimisation. Ces mêmes notions permettent d'effectuer l'analyse d'une fonction. Le cours amène la personne étudiante à démontrer un raisonnement mathématique rigoureux et à interpréter de manière juste et cohérente les résultats obtenus.

Catégorie : SP -Spécifique

Objectif : OPU2

201-SH3-RE Calcul intégral pour les sciences humaines 2,33 unités

Préalable : 201-SH2-FX(PA)

Ampleur du travail demandé : Contenu théorique → 2 h / semaine
 Contenu laboratoire → 2 h / semaine
 Travail à la maison → 3 h / semaine

Description du cours : Ce cours permet d'approfondir les outils de base déjà acquis en calcul différentiel, requis pour la poursuite d'études dans plusieurs programmes universitaires. Ce cours se veut une initiation au calcul intégral et à ses applications dans des domaines des sciences humaines comme la finance, l'économie et la démographie. Il permet la consolidation d'une méthode de résolution de problèmes faisant intervenir des notions tels le calcul d'aire ou la résolution d'équations différentielles simples. Enfin, des liens entre le calcul intégral et les probabilités sont tissés.

Catégorie : SP - Spécifique

Objectif : OPU3

201-SH4-RE Algèbre linéaire et géométrie vectorielle pour les sciences humaines 2,00 unités

Préalables : (PA) : Mathématique du secondaire (M) TS_SN5 ou 201-015-RE(PA) ou l'équivalent

Ampleur du travail demandé : Contenu théorique → 2 h / semaine
 Contenu laboratoire → 2 h / semaine
 Travail à la maison → 2 h / semaine

Description du cours : Ce cours aborde les notions de calcul matriciel et vectoriel ainsi qu'avec les méthodes de résolution de systèmes d'équations et d'inéquations linéaires. Diverses applications en sciences humaines, telles que le processus markovien, la méthode du simplexe et le modèle de Leontief, sont abordées. La personne étudiante est également initiée aux notions de lieux géométriques dans le plan ou dans l'espace, à leurs représentations, à la détermination d'éléments pertinents associés à ces lieux ainsi qu'à l'interprétation des résultats obtenus.

Catégorie : SP – Spécifique

Objectif : OPU4

201-SH5-RE Statistiques appliquées en sciences humaines 2,00 unités

Préalable : 360-223-RE(PA)

Ampleur du travail demandé : Contenu théorique → 2 h / semaine
 Contenu laboratoire → 1 h / semaine
 Travail à la maison → 3 h / semaine

Description du cours : Ce cours vise à assurer une formation en statistique complémentaire à celle acquise dans le cours Analyse quantitative en sciences humaines (360-223-RE), qui lui est préalable. Ce cours de statistiques appliquées est requis à la poursuite d'études dans plusieurs programmes universitaires. C'est le seul cours du programme qui permet d'analyser des problèmes issus des sciences humaines à l'aide d'outils statistiques fondés sur la théorie des probabilités.

Catégorie : SP - Spécifique

Objectif : OPU5

201-SN1-RE Probabilités et statistique 1,66 unité

Ampleur du travail demandé : Contenu théorique → 2 h / semaine
 Contenu laboratoire → 1 h / semaine
 Travail à la maison → 2 h / semaine

Description du cours : Probabilités et statistique est l'un des quatre cours de mathématiques obligatoires du programme Sciences de la nature. L'objectif du cours est de résoudre des problèmes liés aux sciences de la nature par l'utilisation de méthodes statistiques et de concepts de probabilités. On y apprend à décrire des données à l'aide de mesures statistiques, de tableaux et de graphiques. Le calcul de probabilités permet ensuite d'ouvrir la voie aux techniques de statistique inférentielle. Tous ces thèmes sont réinvestis afin de déterminer la nature et l'intensité du lien entre deux variables statistiques. L'utilisation d'un outil informatique permet également de consolider les acquis.

Catégorie : *SP-Spécifique*

Objectif : *OM01*

201-SN2-RE Calcul différentiel 2,66 unités

Préalables : Mathématiques du secondaire(M) 064-506 ou 065-506 ou 064-534 ou 064-536 ou 068-536 ou 201-015-RE(PA)

Ampleur du travail demandé : Contenu théorique → 3 h / semaine
 Contenu laboratoire → 2 h / semaine
 Travail à la maison → 3 h / semaine

Description du cours : Le cours Calcul différentiel, préalable au cours Calcul intégral, a pour principale thématique l'analyse de la variation de quantités mesurées notamment lors de l'étude de phénomènes biologiques, chimiques ou physiques. On y découvre les notions de limite et de continuité qui permettent d'apprécier le concept central du cours, la fonction dérivée. Ces nouveaux acquis sont réinvestis afin d'effectuer des études de courbes et de résoudre des problèmes d'optimisation et de taux de variation. De plus, l'utilisation d'outils informatiques permet de vérifier la compréhension des notions théoriques.

Catégorie : *SP - Spécifique*

Objectif : *OM02*

201-SN3-RE Calcul intégral 2,00 unités

Préalable : 201-SN2-RE(PA)

Ampleur du travail demandé : Contenu théorique → 2 h / semaine
 Contenu laboratoire → 2 h / semaine
 Travail à la maison → 2 h / semaine

Description du cours : Le cours Calcul intégral permet d'approfondir les notions acquises en Calcul différentiel, requises pour la poursuite d'études universitaires en sciences. L'objectif de ce cours est de résoudre des problèmes liés aux sciences par l'application du calcul intégral. Les intégrales définies permettent de calculer l'aire de surfaces ou le volume de solides variés. De plus, diverses situations liées à la biologie, à la chimie ou à la physique sont modélisées à l'aide d'équations différentielles. Enfin, l'étude des séries est abordée. L'utilisation d'un outil informatique permet également de consolider les acquis.

Catégorie : *SP - Spécifique*

Objectif : *OM03*

201-SN4-RE Algèbre linéaire et géométrie vectorielle 2,00 unités

Préalables : Mathématiques du secondaire(M) 064-506 ou 065-506 ou 064-534 ou 064-536 ou 068-536 ou 201-015-RE(PA)

Ampleur du travail demandé : Contenu théorique → 2 h / semaine
 Contenu laboratoire → 2 h / semaine
 Travail à la maison → 2 h / semaine

Description du cours : Algèbre linéaire et géométrie vectorielle est l'un des quatre cours de mathématiques obligatoires du programme Sciences de la nature. L'objectif de ce cours est d'acquérir les connaissances nécessaires à l'utilisation des matrices et des vecteurs dans le but de résoudre des problèmes issus des sciences de la nature. Différentes méthodes de résolution de systèmes d'équations linéaires sont étudiées et des liens entre l'algèbre et la géométrie sont établis. Les connaissances acquises en géométrie analytique à deux dimensions sont généralisées à l'espace tridimensionnel lors de l'étude de la droite et du plan. L'utilisation d'un outil informatique permet également de consolider les acquis.

Catégorie : *SP - Spécifique*

Objectif : *OM04*

201-S10-FX Calcul avancé**2,00 unités**

Préalable : 201-SN3-RE(PA)

Ampleur du travail demandé : Contenu théorique → 2 h / semaine
 Contenu laboratoire → 2 h / semaine
 Travail à la maison → 2 h / semaine

Description du cours : Le cours Calcul Avancé est un cours optionnel poursuivant le travail amorcé dans les cours Calcul différentiel et Calcul intégral. Outre l'étude des dérivées et des intégrales de fonctions à plusieurs variables et leurs applications, une introduction aux nombres complexes y est faite. Ce cours permet d'acquérir des notions particulièrement utiles pour les programmes universitaires en sciences et en génie.

Catégorie : SP - Spécifique**Objectif : OGNF****201-S20-FX Nombres, preuves et algorithmes****2,00 unités**

Préalable : 201-SN2-RE(CR)

Ampleur du travail demandé : Contenu théorique → 2 h / semaine
 Contenu laboratoire → 2 h / semaine
 Travail à la maison → 2 h / semaine

Description du cours : Pouvez-vous imaginer un monde où un triangle peut avoir trois angles droits ? Un univers où les infinis ne sont pas tous de même taille ? Avez-vous déjà rêvé de résoudre (presque) n'importe quelle équation ? Pouvez-vous croire que de simples nombres premiers peuvent garantir la sécurité de vos transactions en ligne ? Tout cela vous semble magique ? Bien qu'il y ait de la « mathémagie » dans le cours optionnel Nombres, preuves et algorithmes, toutes ces idées s'expliquent rationnellement grâce aux thèmes abordés : les géométries non euclidiennes, les fractales, la théorie des nombres et les méthodes numériques.

Catégorie : SP - Spécifique**Objectif : OGNF**

105-003-RE Mise à niveau pour Science et technologie de l'environnement de la 4^e secondaire 2,66 unités

Préalable: Le cours ou module « Science et technologie » ou « Applications technologiques et scientifiques » ou « Science physique 416 » ou « Module SCP 40112 » doit faire partie de vos études secondaires afin de compléter ce préalable de sciences.)

Ampleur du travail demandé : Contenu théorique → 4 h / semaine
 Contenu laboratoire → 1 h / semaine
 Travail à la maison → 3 h / semaine

Description du cours : Le cours Mise à niveau pour Science et technologie de l'environnement de la 4^e secondaire peut s'adresser à plusieurs types d'étudiants qui ont besoin de ce cours pour répondre à des conditions d'admission particulières dans certains programmes d'études. Ce cours est un préalable pour Mise à niveau pour Chimie de la 5^e secondaire et Mise à niveau pour Physique de la 5^e secondaire. Donné conjointement par les départements de physique et de chimie, il permet de comprendre certains aspects de l'univers et de l'activité scientifique humaine qui jouent un rôle fondamental dans l'évolution de la société.

Exigences particulières : Le port de lentilles cornéennes n'est pas recommandé en laboratoire. Le port du sarrau et des lunettes de sécurité est obligatoire en laboratoire.

Catégorie : MN – Mise à niveau

Objectif : 01PT

202-001-RE Mise à niveau pour Chimie de la 5^e secondaire 2,66 unités

Préalable: 058-402(M) ou 058-404(M) ou 056-430(M) ou 056-436(M) ou CHI 4009-3(M) ou CHI 5023-3(M) ou PHY 4010-3(M) ou PHY 4011-3(M) ou PHY 5018-3(M)

Ampleur du travail demandé : Contenu théorique → 3 h / semaine
 Contenu laboratoire → 2 h / semaine
 Travail à la maison → 3h / semaine

Description du cours : Ce cours de chimie est un cours de mise à niveau. Il peut donc s'adresser à plusieurs types de clientèle étudiante qui, pour différentes raisons (retour aux études, changement d'orientation, etc.), ont besoin de ce cours pour poursuivre leurs études en sciences de la nature ou dans certains domaines de l'enseignement professionnel ou collégial. Le cours traite des gaz et leurs applications, des réactions chimiques du point de vue de l'énergie, de la vitesse de réaction et de l'équilibre ainsi que des réactions de dissociations des acides.

Exigences particulières: Le port des lentilles cornéennes n'est pas recommandé en laboratoire. Le port du sarrau et des lunettes de sécurité est obligatoire en laboratoire.

Catégorie : MN – Mise à niveau

Objectif : 01PU

202-0AB-FX Chimie 1: Matériaux de lunetterie 2,33 unités

Ampleur du travail demandé : Contenu théorique → 2 h / semaine
 Contenu laboratoire → 2 h / semaine
 Travail à la maison → 3 h / semaine

Description du cours : Ce cours constitue le premier de deux cours de chimie appliquée au domaine ophtalmique. Après une brève révision des quelques notions de base utilisées en chimie et après l'apprentissage des quelques concepts et techniques nécessaires dans le domaine ophtalmique, les étudiants se familiariseront avec les différents matériaux constituant les montures de lunetterie (plastiques, matériaux spéciaux très flexibles, etc.) ainsi qu'avec certains traitements sur les montures. Des travaux en laboratoire compléteront l'acquisition de la matière vue en théorie.

Catégorie : SP – Spécifique

Objectif : 00CG

202-0AC-FX Chimie 2: lentilles cornéennes et systèmes d'entretien**2,33 unités**

Ampleur du travail demandé : Contenu théorique → 2 h / semaine
Contenu laboratoire → 2 h / semaine
Travail à la maison → 3 h / semaine

Description du cours : Ce deuxième cours porte exclusivement sur les lentilles cornéennes et sur les diverses solutions d'entretien. Les étudiants apprennent à comparer les matériaux utilisés pour les lentilles cornéennes ainsi que l'efficacité des solutions d'entretien. À la fin du cours, ils seront en mesure d'analyser et de comprendre les différentes réactions se produisant entre les lentilles cornéennes, les solutions d'entretien ainsi que l'œil afin de proposer un correctif. Des travaux de laboratoire adaptés au domaine ophtalmique aident les étudiants à assimiler les notions théoriques.

Catégorie : SP - Spécifique

Objectif : 00CG

202-15B-FX Structure de la matière**1,66 unité**

Ampleur du travail demandé : Contenu théorique → 2 h / semaine
Contenu laboratoire → 1 h / semaine
Travail à la maison → 2 h / semaine

Description du cours : De la composition de l'atome à l'édification des molécules, ce cours permet la compréhension de la structure de la matière. L'usage d'un langage propre à la chimie est développé par l'étude, entre autres, de la nomenclature et des conventions. Les forces intermoléculaires expliquent les différents états de la matière : solide, liquide et gaz. Des exemples concrets permettent de vérifier les concepts chimiques à l'étude ainsi que d'aborder les bases de la nature de la chimie. Les travaux pratiques en laboratoire donnent l'occasion de développer les compétences spécifiques à l'étude de la chimie. Ils permettent également d'initier au processus de recherche.

Catégorie : SP - Spécifique

Objectifs : 0ZC1, 0ZC2

202-25B-FX Réactivité et solutions**3,00 unités**

Préalable : 202-15B-FX(RE55)

Ampleur du travail demandé : Contenu théorique → 3 h / semaine
Contenu laboratoire → 3 h / semaine
Travail à la maison → 3 h / semaine

Description du cours : Ce cours permet l'analyse des systèmes chimiques en solution. Il approfondit les connaissances sur la stœchiométrie des réactions et traite de tous les aspects relatifs aux solutions aqueuses, incluant les réactions d'équilibre, telles celles acidobasiques. La réactivité est aussi abordée sous l'angle de la thermodynamique. Basé également sur la résolution de problèmes des réactions en solution, ce cours mise sur une approche conceptuelle favorisant l'intégration des notions enseignées. Les travaux de laboratoire permettent de peaufiner les compétences spécifiques à l'étude de la chimie (les techniques expérimentales, la technologie et les mathématiques) et de les appliquer au processus de recherche.

Catégorie : SP - Spécifique

Objectif : 200.ZC – 0ZC1

200.ZD – 0ZC2

202-35B-FX Structure et réactivité des composés organiques NS**3,00 unités**

Préalables : 202-15B-FX(PA), 202-25B-FX(PR)

Ampleur du travail demandé : Contenu théorique → 3 h / semaine
Contenu laboratoire → 2 h / semaine
Travail à la maison → 4 h / semaine

Description de cours : Ce cours traite de la chimie des composés organiques, un fondement incontournable pour la compréhension de notre environnement. Des concepts de structure et de réactivité des molécules organiques du niveau supérieur seront développés et les sujets suivants seront couverts : nomenclature et propriétés de quelques classes de composés (alcane, alcènes, composés halogénés, alcools et quelques dérivés carbonylés), mécanismes réactionnels et isomérisation. Les enseignements dispensés permettront également d'utiliser les conventions propres à la chimie organique, d'expliquer la réactivité des composés organiques et de concevoir des synthèses simples. Les travaux de laboratoire sont une continuité des deux premiers cours et mènent à l'élaboration d'un projet expérimental individuel.

Catégorie : SP - Spécifique

Objectif : 200.ZC – 0ZC1

200.ZD – 0ZC2

202-36B-FX Structure et réactivité des composés organiques NM**1,66 unités**

Ampleur du travail demandé : Contenu théorique → 1 h / semaine
 Contenu laboratoire → 2 h / semaine
 Travail à la maison → 2 h / semaine

Description du cours : Ce cours traite de la chimie des composés organiques, un fondement incontournable pour la compréhension de notre environnement. Des concepts de structure et de réactivité des molécules organiques du niveau moyen seront développés et les sujets suivants seront couverts : nomenclature et propriétés de quelques classes de composés (alcane, alcènes, composés halogénés, alcools et quelques dérivés carbonylés) et réactions des composés organiques. Les enseignements dispensés permettront également d'utiliser les conventions propres à la chimie organique et de connaître la réactivité des composés organiques.

Les travaux de laboratoire sont une continuité des deux premiers cours et mènent à l'élaboration d'un projet expérimental individuel.

Catégorie : SP - Spécifique

Objectif : 200.ZC – OZC1

202-45B-FX Applications en chimie NS**2,33 unités**

Préalables : 202-25B-FX(PA), 202-35B-FX(PR)

Ampleur du travail demandé : Contenu théorique → 3 h / semaine
 Contenu laboratoire → 1 h / semaine
 Travail à la maison → 3 h / semaine

Description du cours : Ce cours est dédié à l'exploration des derniers concepts de réactivité par l'étude des réactions de transferts d'électrons, de l'énergie des carburants et de structure par l'analyse spectroscopique des composés organiques. Il permet également de maîtriser les liens entre la structure qui détermine la réactivité qui à son tour transforme la structure. Finalement, il supporte la révision de l'ensemble du guide de matière de chimie au niveau supérieur en préparation aux examens finaux de l'IB. L'approche intégrée de l'enseignement favorise le réinvestissement des concepts enseignés dans les trois premiers cours en ce qui a trait aux applications contextualisées et à la résolution des problèmes complexes.

Catégorie : SP - Spécifique

Objectif : 200.ZC – OZC1

200.ZD – OZC2

202-46B-FX Applications en chimie NM**1,66 unité**

Ampleur du travail demandé : Contenu théorique → 2 h / semaine
 Contenu laboratoire → 1 h / semaine
 Travail à la maison → 2 h / semaine

Description du cours : Ce cours est dédié à l'exploration des derniers concepts de réactivité par l'étude des réactions de transferts d'électrons et de l'énergie des carburants. Il permet également de maîtriser les liens entre la structure qui détermine la réactivité qui à son tour transforme la structure. Finalement, il supporte la révision de l'ensemble du guide de matière de chimie au niveau supérieur en préparation aux examens finaux de l'IB. L'approche intégrée de l'enseignement favorise le réinvestissement des concepts enseignés dans les trois premiers cours en ce qui a trait aux applications contextualisées et à la résolution des problèmes complexes.

Catégorie : SP - Spécifique

Objectif : 200.ZC – OZC1

202-3A3-RE Chimie pour Soins infirmiers I (offert à l'automne seulement)**2,00 unités**

Préalable : SCP436 – Sciences physiques 436(PA) ou [STE_SE4 et ST_ATS4]

Ampleur du travail demandé : Contenu théorique → 2 h / semaine
 Contenu laboratoire → 1 h / semaine
 Travail à la maison → 3 h / semaine

Description du cours : Ce cours de chimie s'adresse spécifiquement à la clientèle du programme de Soins infirmiers qui n'a pas fait ou réussi le cours de chimie de secondaire V. Il constitue la première partie d'un cours de mise à niveau qui se poursuit à la session suivante. Il étudie le transfert d'énergie pendant des transformations chimiques, les facteurs qui influencent la vitesse d'une réaction et le comportement d'un gaz idéal soumis à divers facteurs. Ce cours est spécialement adapté pour permettre à l'étudiant de comprendre les rudiments de la chimie nécessaires à l'apprentissage de la biologie et des soins infirmiers.

Exigences particulières : Le port des lentilles cornéennes n'est pas recommandé en laboratoire. Le port du sarrau et des lunettes de sécurité est obligatoire en laboratoire.

Catégorie : SP – Spécifique

Objectif : 003R

202-4A3-RE Chimie pour Soins infirmiers II (offert à l'hiver seulement)**2,00 unités**

Préalable : STE_SE4

Ampleur du travail demandé : Contenu théorique → 2 h / semaine
 Contenu laboratoire → 1 h / semaine
 Travail à la maison → 3 h / semaine

Description du cours : Ce cours de chimie s'adresse spécifiquement à la clientèle du programme de Soins infirmiers qui n'a pas fait ou réussi le cours de chimie de secondaire V. Il constitue la deuxième partie d'un cours de mise à niveau qui a débuté à la session précédente. Il présente les notions fondamentales de la chimie des solutions et il introduit à la cinétique chimique, à la notion d'équilibre aux réactions en phase gazeuse et aux réactions acido-basiques. Ce cours est spécialement adapté pour permettre à l'étudiant de comprendre les rudiments de la chimie nécessaires à l'apprentissage de la biologie et des soins infirmiers.

Exigences particulières : Le port des lentilles cornéennes n'est pas recommandé en laboratoire. Le port du sarrau et des lunettes de sécurité est obligatoire en laboratoire.

Catégorie : SP – Spécifique**Objectif : 003R****202-S10-FX Matériaux d'ingénierie****2,00 unités**

Préalable : 202-SN2-RE(PA)

Ampleur du travail demandé : Contenu théorique → 2 h / semaine
 Contenu laboratoire → 2 h / semaine
 Travail à la maison → 2 h / semaine

Description du cours : Le cours optionnel Matériaux d'ingénierie porte sur la composition chimique, la structure et l'organisation des solides utilisés comme matériaux dans des domaines variés tels que l'ingénierie, les sports et le domaine biomédical. Des métaux, des alliages, des verres et céramiques, des polymères (biopolymères, bois, plastiques), des matériaux composites et différents biomatériaux y sont étudiés. Leurs propriétés physiques et chimiques et des applications concrètes, telles que des artères artificielles, des équipements sportifs et des dispositifs électroniques, y sont présentées. Les laboratoires permettent la mise en pratique de techniques de caractérisation et de traitement des matériaux et culminent par la réalisation d'un projet expérimental en équipe. Ce cours permet d'acquérir des notions utiles pour plusieurs programmes universitaires du domaine du génie.

Catégorie : SP – Spécifique**Objectif : 0GNF****202-S30-FX Chimie de survie****2,00 unités**

Préalable : 202-SN2-RE(PA)

Ampleur du travail demandé : Contenu théorique → 2 h / semaine
 Contenu laboratoire → 2 h / semaine
 Travail à la maison → 2 h / semaine

Description du cours : Tu te retrouves sur une île déserte? Le monde vit une catastrophe nucléaire ou même une apocalypse de zombies? Comment utiliser la chimie pour maximiser tes chances de survie? C'est ce que tu apprendras en t'inscrivant au cours optionnel Chimie de survie, qui porte entre autres sur les aspects chimiques de la nutrition, de l'agronomie et de la production d'énergie nécessaires pour subvenir à tes besoins primaires dans un contexte de survie.

Catégorie : SP – Spécifique**Objectif : 0GNF****202-S40-FX Les alcools****2,00 unités**

Préalable : 202-SN2-RE(PA)

Ampleur du travail demandé : Contenu théorique → 2 h / semaine
 Contenu laboratoire → 2 h / semaine
 Travail à la maison → 2 h / semaine

Description du cours : Tu aimerais explorer le domaine de la fabrication des boissons alcoolisées sous l'angle de la chimie? Dans le cadre du cours optionnel Les alcools, tu auras l'occasion de faire fermenter des boissons, d'utiliser tes sens pour qualifier des produits alcoolisés et de découvrir les secrets de la fabrication et de l'analyse quantitative de plusieurs produits.

Catégorie : SP – Spécifique**Objectif : 0GNF**

202-SA2-FX Chimie 2 : chimie des solutions**2,66 unités**

Préalable : 202-SA1-FX(RE50) ou 202-NYA-05(RE50)

Ampleur du travail demandé : Contenu théorique → 3 h / semaine
 Contenu laboratoire → 2 h / semaine
 Travail à la maison → 3 h / semaine

Description du cours : Le cours donne à l'étudiant des connaissances sur les équilibres de phases et les équilibres en solution. Il approfondit les solutions aqueuses en développant les équilibres acido-basiques et ioniques, la solubilité et le produit de solubilité. Il propose aussi une introduction à la cinétique des réactions de même qu'aux réactions d'oxydoréduction et à l'électrochimie. Il poursuit l'étude de l'énergétique entreprise en Chimie générale.

Exigences particulières : Le port des lentilles cornéennes n'est pas recommandé en laboratoire. Le port du sarrau et des lunettes de sécurité est obligatoire en laboratoire.

Catégorie : SP – Spécifique**Objectifs : 200.ZA – 0034****200.ZB – 0042****202-SN1-RE Chimie générale****2,66 unités**

Ampleur du travail demandé : Contenu théorique → 3 h / semaine
 Contenu laboratoire → 2 h / semaine
 Travail à la maison → 3 h / semaine

Description du cours : Chimie générale est le premier des deux cours de chimie obligatoires du programme Sciences de la nature. De la structure de l'atome à la formation des molécules, ce cours permet la compréhension de la structure de la matière. Les liaisons chimiques et les forces intermoléculaires expliquent les différents états de la matière. Les unités de mesure, la nomenclature et la stoechiométrie constituent les bases nécessaires à l'apprentissage de la chimie. La démarche expérimentale est utilisée pour vérifier les propriétés de la matière et donne l'occasion d'initier aux techniques élémentaires de manipulations sécuritaires d'instruments et de produits chimiques.

Catégorie : SP- Spécifique**Objectif : OC01****202-SN2-RE Chimie des solutions****2,00 unités**

Préalable : 202-SN1-RE(PA)

Ampleur du travail demandé : Contenu théorique → 2 h / semaine
 Contenu laboratoire → 2 h / semaine
 Travail à la maison → 2 h / semaine

Description du cours : Chimie des solutions est le second cours de chimie obligatoire du programme Sciences de la nature. Ce cours porte sur les solutions aqueuses et les réactions chimiques qui s'y déroulent. La cinétique, les équilibres chimiques, les réactions acidobasiques et les solutions tampons y sont aussi étudiés. Des liens effectués avec les enjeux environnementaux et la résolution de problèmes permettent de concrétiser les sujets abordés. De plus, les travaux pratiques en laboratoire donnent l'occasion d'expérimenter diverses techniques d'analyse tout en appliquant de façon rigoureuse une démarche scientifique expérimentale plus autonome.

Catégorie : SP - Spécifique**Objectif : OC02****202-SNU-RE Chimie organique****2,00 unités**

Préalable : 202-SN1-RE(PA)

Ampleur du travail demandé : Contenu théorique → 2 h / semaine
 Contenu laboratoire → 2 h / semaine
 Travail à la maison → 2 h / semaine

Description du cours : Le carbone est à l'origine d'une incroyable variété de molécules : les composés organiques. Le cours Chimie organique porte sur la nomenclature et la structure des molécules organiques, ainsi que sur les groupements fonctionnels qui s'y retrouvent. Les mécanismes réactionnels rendent possible la compréhension de la réactivité des groupements fonctionnels étudiés conduisant à la conception de synthèses simples. Les techniques utilisées en permettent la vérification expérimentale par une démarche scientifique.

Ce cours optionnel, qui repose sur des notions couvertes en Chimie générale, constitue un préalable pour plusieurs programmes universitaires dans le domaine de la santé.

Catégorie : SP - Spécifique**Objectif : OC0F**

203-001-RE Mise à niveau pour Physique de la 5e secondaire 2,66 unités

Préalable : Sciences physiques du secondaire 058-404(M) ou 058-402(M) ou 056-430(M) ou 056-436(M) ou CHI 4009-3 ou CHI 5023-3 ou PHY 4010-3 ou PHY 4011-3 ou PHY 5018-3

Ampleur du travail demandé : Contenu théorique → 3 h / semaine
 Contenu laboratoire → 2 h / semaine
 Travail à la maison → 3 h / semaine

Description du cours : Ce cours est axé principalement sur des activités de mise à niveau pour satisfaire aux conditions particulières d'admission à certains programmes. Il peut également servir à évaluer les aptitudes et la motivation des étudiants à poursuivre des études en sciences de la nature. L'accent est mis sur l'acquisition des habiletés nécessaires pour réussir les cours de physique au collégial : méthode d'apprentissage, résolution de problème, méthode expérimentale, etc. Le contenu comporte deux grandes sections, soit la mécanique ou l'étude du mouvement et l'optique ou l'étude de la lumière.

Note : Pour la session d'hiver, le cours sera dispensé seulement si le nombre d'inscriptions est suffisant.

Catégorie : MN – Mise à niveau

Objectif : 01PV

203-0AA-FX Principes d'optique 1 2,33 unités

Préalable : Physique du secondaire(M) 053-504 ou 054-584 ou 054-424 ou 054-434 ou 054-454 ou 053-534 ou 064-534 ou GPY 151, 152 et 154 ou PHY 5018-3, 5019-3 et 5021-3 ou 203-001-RE(PA) ou l'équivalent

Ampleur du travail demandé : Contenu théorique → 2 h / semaine
 Contenu laboratoire → 2 h / semaine
 Travail à la maison → 3 h / semaine

Description du cours : Ce cours de physique s'adresse spécifiquement aux étudiants du programme Optique et lunetterie. Il constitue le premier de deux cours de physique appliquée au domaine ophtalmique. Les lois de l'optique géométrique sont utilisées pour décrire le comportement des rayons lumineux et la formation des images. À partir des lois de la réflexion et de la réfraction, différents systèmes optiques sont analysés : des miroirs, des dioptries, des prismes et des lentilles. Des liens sont établis entre les principes d'optique, la perception visuelle et l'utilisation de lentilles ophtalmiques.

Catégorie : SP – Spécifique

Objectif : 00C5

203-0AB-FX Principes d'optique 2 2,33 unités

Préalable : 203-0AA-FX(PA)

Ampleur du travail demandé : Contenu théorique → 2 h / semaine
 Contenu laboratoire → 2 h / semaine
 Travail à la maison → 3 h / semaine

Description du cours : Dans ce deuxième cours de physique, les principes d'optique sont appliqués à l'œil et aux lentilles ophtalmiques. D'une part, les lois de l'optique géométrique sont employées pour décrire les amétropies de l'œil, le rôle des lentilles servant à corriger les défauts visuels et les aberrations optiques. D'autre part, le modèle ondulatoire de la lumière est introduit afin de décrire l'interaction de la lumière avec des filtres polariseurs et des revêtements antireflets.

Catégorie : SP – Spécifique

Objectif : 00C5

203-15B-FX Mécanique 2,66 unités

Ampleur du travail demandé : Contenu théorique → 3 h / semaine
 Contenu laboratoire → 2 h / semaine
 Travail à la maison → 3 h / semaine

Description de cours : Ce cours permet à la personne étudiante d'apprendre à connaître les grandes lois qui régissent le mouvement et ses causes à l'échelle macroscopique ainsi que les grands principes de conservation. Le cours initie aussi la personne étudiante à la méthode scientifique à travers les différents travaux ou projets menés en classe ou en laboratoire. Le contenu du cours couvre aussi plusieurs concepts tels les vecteurs, la cinématique de translation et de rotation, la dynamique de translation et de rotation, le principe de conservation de l'énergie, le principe de conservation de la quantité de mouvement et la relativité restreinte.

Catégorie : SP - Spécifique

Objectifs : 200.ZD : 0P01

200.ZC : 0ZP1

203-25B-FX Ondes, optique et physique moderne**2,66 unités**

Préalable : 203-15B-FX(PR)

Ampleur du travail demandé : Contenu théorique → 3 h / semaine
 Contenu laboratoire → 2 h / semaine
 Travail à la maison → 3 h / semaine

Description du cours : Ce cours traite des domaines des ondes, de l'optique et de la physique moderne qui sont très vastes et touchent plusieurs disciplines. Ces derniers sont liés, de très près, aux domaines de l'énergie, de la santé, de l'information et des communications. Le cours couvre, par ailleurs, les concepts de phénomènes ondulatoires et périodiques puis, la lumière. Finalement, des notions de physique moderne, dont la structure de l'atome, la physique et la mécanique quantiques sont également introduites dans le cours.

Catégorie : SP - Spécifique**Objectifs : 200.ZC – OZP1****200.ZD – OP03****203-45B-FX Thermodynamique et complément de physique****2,33 unités**

Préalable : 203-SN2-RE(PR)

Ampleur du travail demandé : Contenu théorique → 3 h / semaine
 Contenu laboratoire → 1 h / semaine
 Travail à la maison → 3 h / semaine

Description du cours : Ce cours est une introduction à la thermodynamique, aux éléments de physique moderne, dont la fission et la fusion nucléaire (particulièrement appliquée au cœur des étoiles). Il couvre aussi des notions complémentaires, non abordées dans le cours électricité et magnétisme, comme, entre autres, les thermistances, le transformateur ou des notions de courant alternatif, qui sont nécessaires à la préparation des examens de physique du Baccalauréat International. Le cours thermodynamique et complément de physique est porteur de l'évaluation interne du Baccalauréat International en physique qui consiste en un projet, avec une partie expérimentale, portant sur un sujet choisi par la personne étudiante.

Catégorie : SP - Spécifique**Objectifs : 200.ZC – OZP1****203-1Y0-FX Biomécanique****2,00 unités**

Préalables : Physique du secondaire(M) 053-504 ou 504-584 ou 054-424 ou 053-534 ou 054-534 ou 054-454 ou GPY 151, 152 et 154 ou 203-001-RE(M) ou l'équivalent et Mathématiques du secondaire 064-406 ou 065-406 ou 064-436(M) ou GMO 141 à 144 ou 201-016-RE(PA) ou l'équivalent.

Ampleur du travail demandé : Contenu théorique → 2 h / semaine
 Contenu laboratoire → 2 h / semaine
 Travail à la maison → 2 h / semaine

Description du cours : Ce cours présente les concepts fondamentaux de la physique mécanique qui permettent l'analyse de postures et de mouvements du corps humain, conjointement avec les deux cours d'anatomie fonctionnelle. Donné par le département de physique, ce cours amène la personne étudiante à reconnaître les forces et les contraintes exercées sur les structures du corps humain dans une position statique ou lors de mouvements.

Catégorie : SP – Spécifique**Objectif : 02AH**

203-9A5-FX (ASP) Électronique et robotique**2,66 unités**

Préalables : 101-NYA-05(PA), 109-101-MQ(PA), 109-102-MQ(PA), 201-NYA-05(PA), 201-NYB-05(PA), 202-NYA-05(PA), 203-NYA-05(PA), 203-NYB-05(PA), 340-102-MQ(PA), 601-102-MQ(PA), 604-AAA-MQ(PA) et deux cours parmi les suivants : 101-CKA-05(PA), 201-NYC-05(PA), 202-CKA-05(PA), 202-NYB-05(PA), 203-NYC-05(PA)

Ampleur du travail demandé : Contenu théorique → 3 h / semaine
Contenu laboratoire → 2 h / semaine
Travail à la maison → 3 h / semaine

Description du cours : Le cours a pour but de permettre aux étudiants qui le suivent d'entrer en contact avec les principaux domaines de l'électronique et de la robotique. Contenu : après un survol des principaux constituants de l'électronique analogique (diode, transistor, filtres, ampliop, 555 et divers circuits intégrés) et de l'électronique digitale (logique TTL, bascules, etc.), l'étudiant verra l'application de ces composants et leur matérialisation dans des projets concrets en laboratoire et à l'aide de logiciels d'édition et de simulation. L'étudiant pourra se familiariser en laboratoire avec toute la quincaillerie nécessaire à l'application des concepts vus en théorie. Les cinq dernières semaines seront utilisées pour concevoir et réaliser un projet d'envergure intégrant ce qui a été vu préalablement. Ce projet servira d'ASP.

COURS PORTEUR POUR L'ACTIVITÉ SYNTHÈSE DE PROGRAMME.

Catégorie : SP – Spécifique

Objectifs : 00UU, 00UV

203-CC1-FX Les humeurs de la Terre : catastrophes naturelles et climat**2,00 unités**

Ampleur du travail demandé : Contenu théorique → 2 h / semaine
Contenu laboratoire → 1 h / semaine
Travail à la maison → 3 h / semaine

Description du cours : Une attention particulière est portée au développement des connaissances associées aux phénomènes présentés et à la notion de démarche scientifique, et les présentations en classe sont accompagnées de plusieurs démonstrations physiques, contribuent à l'enrichissement d'une solide culture générale scientifique.

Catégorie : CM – Générale complémentaire

Objectif : 000X

203-S10-FX Astrophysique et relativité**2,00 unités**

Préalables : 203-SN1-RE(PA), 201-SN3-RE(PR)

Ampleur du travail demandé : Contenu théorique → 2 h / semaine
Contenu laboratoire → 2 h / semaine
Travail à la maison → 2 h / semaine

Description du cours : Le cours optionnel Astrophysique et relativité offre la possibilité d'acquérir une connaissance de base de la physique de l'univers et de la théorie de la relativité qui le gouverne, en étudiant entre autres les sujets tels que les systèmes de coordonnées célestes, la mécanique céleste, l'évolution stellaire, la relativité restreinte et la géométrie de l'espace-temps. Plusieurs concepts des cours Mécanique, Calcul différentiel et Calcul intégral sont revisités, en particulier lors de la réalisation des travaux pratiques.

Catégorie : SP - Spécifique

Objectif : 0GNF

203-SN1-RE Mécanique**2,66 unités**

Ampleur du travail demandé : Contenu théorique → 3 h / semaine
Contenu laboratoire → 2 h / semaine
Travail à la maison → 3 h / semaine

Description du cours : Mécanique est le premier des trois cours de physique obligatoires du programme Sciences de la nature. Dans ce cours, on explore les lois permettant de décrire et d'analyser le mouvement des corps, ainsi que les forces qui modifient ce mouvement. Les principes de conservation, qui s'appliquent autant à l'énergie qu'à la quantité de mouvement, sont également étudiés. Les concepts de la physique mécanique sont concrètement appliqués, autant pour résoudre des problèmes théoriques que pour analyser des situations expérimentales. Une méthode scientifique est enseignée dans le but de rédiger des éléments d'un rapport de laboratoire.

Catégorie : SP - Spécifique

Objectif : 0P01

203-SN2-RE Électricité et magnétisme**2,00 unités**

Préalables : 203-SN1-RE(PA), 201-SN2-RE(CR), 203-15B-FX(RE55)

Ampleur du travail demandé : Contenu théorique → 2 h / semaine
 Contenu laboratoire → 2 h / semaine
 Travail à la maison → 2 h / semaine

Description du cours : Le cours Électricité et magnétisme se base sur les notions vues en Mécanique, autant pour les principes physiques théoriques, les méthodes de résolution de problèmes, qu'au niveau de l'approche expérimentale. On y aborde l'électrostatique, qui permet d'analyser les charges électriques au repos, ainsi que l'électrocinétique, soit l'étude des charges électriques en mouvement (notamment dans les circuits électriques). Les sources de champ magnétique sont aussi analysées, de même que l'impact du champ magnétique sur des charges électriques en mouvement. Enfin, l'induction électromagnétique permet de relier l'électricité et le magnétisme.

Catégorie : *SP - Spécifique*

Objectifs : *Sciences de la nature - OP02*
200.ZC – OZP1

203-SN3-RE Ondes et physique moderne

2,66 unités

Préalables : 203-SN1-RE(PA), 201-SN2-RE(PR)

Ampleur du travail demandé : Contenu théorique → 3 h / semaine
 Contenu laboratoire → 2 h / semaine
 Travail à la maison → 3 h / semaine

Description du cours : Le cours Ondes et physique moderne se base sur les notions vues en Mécanique, autant pour les principes physiques théoriques, les méthodes de résolution de problèmes, qu'au niveau de l'approche expérimentale. On y aborde les oscillations et le concept de résonance. Les phénomènes ondulatoires sont étudiés, autant au niveau des ondes mécaniques (se propageant dans la matière) que des ondes électromagnétiques (lumière). La physique moderne est introduite via des notions de physique quantique et de physique nucléaire. Les enjeux environnementaux en lien avec des phénomènes radiatifs et énergétiques sont traités, notamment l'effet de serre et le réchauffement planétaire.

Catégorie : *SP - Spécifique*

Objectifs : *OP03*

300-40B-FX Intégration en gestion des entreprises**2,00 unités**

Préalables : 401-10B-FX(PA) ou 401-N11-FX(PA), 401-20B-FX(PA), 401-30B-FX(PA), 401-40B-FX(CR)

Ampleur du travail demandé : Contenu théorique → 1 h / semaine
 Contenu laboratoire → 2 h / semaine
 Travail à la maison → 3 h / semaine

Description du cours : Ce cours vise l'intégration des acquis de formation principalement par la réalisation d'un projet de recherche appliquée en gestion dont la démarche est individuelle. Ce projet de recherche correspond à l'Évaluation interne (ÉI) en Gestion des entreprises et vise la mise en application des théories et des outils de gestion en vue de répondre à un enjeu ou un problème réel auquel est confrontée une organisation particulière, et ce, en utilisant un angle conceptuel. En outre, ce cours intègre des activités spécifiques de préparation aux évaluations externes de l'IB par la résolution de problèmes et d'analyse de cas intégrateurs revisitant toutes les fonctions de l'entreprise.

Catégorie : SP - Spécifique**Objectif : 300.ZC - 069K****300-M11-FX Méthodes de travail intellectuel en sciences humaines****2 unités**

Ampleur du travail demandé : Contenu théorique → 2 h / semaine
 Contenu laboratoire → 1 h / semaine
 Travail à la maison → 3 h / semaine

Description du cours : Ce cours vise à outiller la personne étudiante afin de répondre aux exigences des études supérieures en sciences humaines. Pour ce faire, la personne étudiante mettra en œuvre diverses méthodes de travail intellectuel qui l'aideront, dans l'ensemble des cours de sa formation, à développer un esprit scientifique et une pensée critique. Ce cours permettra notamment de mieux comprendre des textes scientifiques, d'effectuer une recherche documentaire, de rédiger des textes adaptés aux sciences humaines, d'utiliser des outils technologiques appropriés, de mieux travailler en équipe, de savoir communiquer et de soutenir ses idées oralement.

Catégorie : SP – Spécifique**Objectif : OME1****300-M21-FX Recherche et méthodes qualitatives en sciences humaines****2 unités**

Préalable : 360-M11-FX(PA)

Ampleur du travail demandé : Contenu théorique → 2 h / semaine
 Contenu laboratoire → 2 h / semaine
 Travail à la maison → 2 h / semaine

Description du cours : Ce cours permet de se préparer à la réalisation du projet personnel en Démarche d'intégration des acquis en sciences humaines (300-X11-FX), dont il est un préalable. Il vise à familiariser la personne étudiante aux différentes étapes de la recherche en sciences humaines, ainsi qu'à appliquer une méthode d'analyse qualitative, dans le but de produire une recherche sur un phénomène humain. Cela se fait par le biais d'une expérience de collaboration pratique en équipe. Enfin, les apprentissages que ce cours propose favorisent le développement d'habiletés intellectuelles, le respect des bases de l'éthique de la recherche ainsi que l'utilisation appropriée des technologies

Catégorie : SP – Spécifique**Objectif : OME2**

2,00 unités

Préalables : 109-103-MQ(CR), 109-101-MQ(PA), 109-102-MQ(PA), 340-102-MQ(PA), 340-CJA-FX(CR), 601-CJC-FX(CR), 604-BBB-FX(CR), 300-M21-FX(PA), 360-223-FX(CR), 4 parmi 320-N11-FX(PA) ou 330-N11-FX(PA) ou 332-N11-FX(PA), 350-N11-FX(PA) ou 370-N11-FX(PA) ou 381-N11-FX(PA) ou 383-N11-FX(PA) ou 385-N11-FX(PA) ou 387-N11-FX(PA) ou 401-N11-FX(PA), 1 parmi 320-A11-FX(PA) ou 330-A01-FX(PA) ou 330-A11-FX(PA) ou 332-A11-FX(PA) ou 350-A11-FX(PA) ou 381-A11-FX(PA) ou 383-A11-FX(PA) ou 385-A11-FX(PA) ou 387-A11-FX(PA) ou 401-A11-FX(PA) ou 320-A21-FX(PA) ou 330-A21-FX(PA) ou 332-A21-FX(PA) ou 350-A21-FX(PA), 381-A21-FX(PA) ou 383-A21-FX(PA) ou 385-A21-FX(PA) ou 387-A21-FX(PA) ou 401-A21-FX(PA) ou 320-A31-FX(PA) ou 330-A31-FX(PA) ou 332-A31-FX(PA) ou 350-A31-FX(PA) ou 381-A31-FX(PA) ou 385-A31-FX(PA) ou 401-A31-FX(PA) ou 320-A41-FX(PA) ou 330-A41-FX(PA) ou 332-A41-FX(PA) ou 350-A41-FX(PA) ou 381-A41-FX(PA) ou 385-A41-FX(PA) ou 330-A51-FX(PA) ou 332-A51-FX(PA) ou 350-A51-FX(PA) ou 381-A51-FX(PA) ou 330-A61-FX(PA) ou 350-A61-FX(PA) ou 381-A61-FX(PA) ou 330-A71-FX(PA) ou 350-A71-FX(PA) ou 330-A81-FX(PA) ou 350-A81-FX(PA) ou 330-A91-FX(PA) ou 350-A91-FX(PA)

Ampleur du travail demandé : Contenu théorique → 1 h / semaine
Contenu laboratoire → 2 h / semaine
Travail à la maison → 3 h / semaine

Description du cours : Comment la personne étudiante peut-elle tisser des liens entre tous les éléments acquis lors de sa formation en sciences humaines? Est-il possible d'appliquer ces apprentissages dans un contexte nouveau? La maîtrise des perspectives disciplinaires est-elle suffisante pour interpréter une réalité de façon intégrée? Cette activité d'intégration des apprentissages propose de répondre à ces questions par le biais d'une démarche scientifique individuelle. Une série d'activités conduisent d'abord la personne étudiante à réaliser un bilan de sa formation. Dans un deuxième temps, elle doit démontrer la maîtrise de ses acquis par la réalisation d'un projet personnel élaboré dans une perspective interdisciplinaire. Plusieurs cours du programme sont préalables à ce cours d'intégration.

Catégorie : SP - Spécifique

Objectif : OME4

2,00 unités

Préalables : 300-ZN2-FX(PA)

Ampleur du travail demandé : Contenu théorique → 1 h / semaine
Contenu laboratoire → 2 h / semaine
Travail à la maison → 3 h / semaine

Description du cours : Au second cours lié à la thématique de l'environnement, l'étudiant posera une action concrète pour améliorer l'état de l'environnement. Au cours de sa démarche de terrain, l'étudiant identifiera un problème (surconsommation, mauvaise utilisation d'une ressource, pollution...) et mettra en place une intervention environnementale (en lien avec la réduction, la réutilisation, le recyclage et le compostage). Cette intervention devra contribuer, de manière perceptible (données quantitatives et qualitatives), à l'amélioration de l'environnement. Pour les étudiants inscrits à ce cours, un stage environnemental à l'étranger (300-ZS1-FX Vers la planète idéale) est aussi offert à la même session.

Ce cours est offert à l'hiver seulement.

Catégorie : SP – Spécifique

Objectif : 022R

2,00 unités

Préalables : 320-ZN1-FX(PA) ou 300-ZN2-FX(PA) ou 320-1A3-FX(PA)

Ampleur du travail demandé :

- Contenu théorique → 0 h / semaine
- Contenu laboratoire → 3 h / semaine
- Travail à la maison → 3 h / semaine

Description du cours : Dernier d'une série de trois cours sur la thématique de l'environnement, ce stage à New-York d'une semaine permettra à l'étudiant d'observer certaines des meilleures pratiques environnementales au monde en mettant à profit ses acquis. Sur le terrain, l'étudiant pourra comprendre comment les préoccupations environnementales sont intégrées dans le mode de vie des New-Yorkais et dans l'aménagement de leur territoire. Les étudiants s'inscrivant à ce cours devront acquitter les frais liés au voyage (600 à 800\$).

Ce cours est offert à l'hiver seulement.

Catégorie : SP – Spécifique

Objectifs : 300.A0 – 022S

300.Z0 – 0038

305-CM3-FX Orientation et choix de parcours**2,00 unités**

Ampleur du travail demandé : Contenu théorique → 3 h / semaine
 Contenu laboratoire → 0 h / semaine
 Travail à la maison → 3 h / semaine

Description du cours : Ce cours a pour but d'aider la personne étudiante à préciser son projet d'études et à prendre une décision éclairée sur la suite de son cheminement scolaire et professionnel. Il s'adresse aux personnes étudiantes qui préfèrent commencer leurs études collégiales avec une période de réflexion et d'exploration, et à celles qui ne sont pas prêtes ou qui ne se sentent pas prêtes à choisir un programme d'études.

Ce cours de type « activité favorisant la réussite » ne peut pas remplacer les cours de la formation générale commune, de la formation générale complémentaire, ou de la formation spécifique, nécessaires à l'obtention d'un DEC. Toutefois, il donne droit à des unités du collégial qui sont prises en compte pour déterminer le statut de fréquentation scolaire (temps plein ou temps partiel). Le calcul de la « cote R » (utilisée pour les admissions à l'université) ne tient pas compte des résultats obtenus dans ce cours, mais le calcul de la « cote mixte » (utilisée pour être admis dans des programmes contingentés dans les cégeps membres du SRACQ) tient compte des résultats obtenus dans ce cours. *Ce cours est donné en mode intensif.*

Catégorie : [RE – Activité favorisant la réussite](#)

Objectif : 1007

360-011-FX Projet réussite : Stratégies d'apprentissage**1,00 unité**

Ampleur du travail demandé : Contenu théorique → 1 h / semaine
 Contenu laboratoire → 1 h / semaine
 Travail à la maison → 1 h / semaine

Description du cours : Ce cours s'adresse aux personnes étudiantes autochtones, qu'elles soient issues des Premières Nations, Inuit ou Métis. Il a pour objectif de favoriser la réussite scolaire ainsi que l'engagement dans les études. La personne étudiante sera amenée à acquérir des stratégies d'apprentissage nécessaires aux études collégiales, à réfléchir sur ses forces et ses défis et se fixer des objectifs personnels. Les apprentissages faits dans le cadre de ce cours visent également à favoriser le développement de l'autonomie des personnes étudiantes ainsi que leur réussite dans les autres cours auxquels elles sont inscrites. Ce cours doit être suivi simultanément avec le cours Projet réussite : Le numérique. Les deux cours sont élaborés en étroite collaboration afin de permettre aux personnes étudiantes de réinvestir leurs acquis tout en travaillant sur un projet commun.

Catégorie : [RE – Activité favorisant la réussite](#)

Objectif : 1006

360-904-FX Projet réussite**2,00 unités**

Ampleur du travail demandé : Contenu théorique → 2 h / semaine
 Contenu laboratoire → 1 h / semaine
 Travail à la maison → 3 h / semaine

Description du cours : Ce cours vise à rendre autonome la personne étudiante en lui permettant de réfléchir sur soi, d'acquérir des stratégies d'apprentissage nécessaires à sa réussite et de développer sa maturité vocationnelle par le biais de l'approche orientante. Ultimement, ce cours vise à outiller la personne étudiante en vue d'assurer sa réussite scolaire. De plus, les apprentissages faits dans le cadre de ce cours permettront à la personne étudiante de recourir aux mêmes stratégies d'apprentissage pour répondre aux exigences des autres cours auxquels elle est inscrite.

Ce cours de type « activité favorisant la réussite » ne peut remplacer les cours de la formation générale commune, de la formation générale complémentaire, ou de la formation spécifique, nécessaires à l'obtention d'un DEC. Il donne toutefois droit à des unités du collégial qui sont prises en compte pour déterminer le statut de fréquentation des personnes étudiantes (temps plein ou temps partiel). Le calcul de la « cote R » (utilisée pour les admissions à l'université) ne tient pas compte des résultats obtenus dans ce cours, mais le calcul de la « cote mixte » (utilisée pour les admissions dans les cégeps membres du SRACQ) tient compte des résultats obtenus dans ce cours. La « cote mixte » est utile pour être admis dans des programmes contingentés au Cégep Garneau.

Catégorie : [RE – Activité favorisant la réussite](#)

Objectif : 1006

412-011-FX Projet réussite : Le numérique

1,00 unité

Ampleur du travail demandé : Contenu théorique → 1 h / semaine
 Contenu laboratoire → 1 h / semaine
 Travail à la maison → 1 h / semaine

Description du cours : Ce cours a pour objectif de favoriser l'intégration d'outils numériques dans le quotidien de la personne étudiante autochtone dans le respect des règles d'éthique et de cybersécurité. Il contribue également au développement et à l'acquisition d'habiletés technologiques afin de bien préparer et accompagner l'étudiante et l'étudiant dans son projet de réussite.

Ce cours doit être suivi simultanément avec le cours Projet réussite : Stratégies d'apprentissage. Les deux cours sont élaborés en étroite collaboration afin de permettre à la personne étudiante de réinvestir ses acquis tout en travaillant sur un projet commun.

Catégorie : [RE – Activité favorisant la réussite](#)

Objectif : 1005

310 - TECHNIQUES D'INTERVENTION EN DÉLINQUANCE

310-113-FX Profession : intervenant en délinquance

1,66 unité

Ampleur du travail demandé : Contenu théorique → 1 h / semaine
 Contenu laboratoire → 2 h / semaine
 Travail à la maison → 2 h / semaine

Description du cours : Dans ce cours, l'étudiant apprendra à connaître les réseaux institutionnels et communautaires existants en matière d'intervention en délinquance. Il se familiarisera avec la fonction d'intervenant dans les différents milieux. En plus d'amorcer une réflexion sur les phénomènes de la délinquance, il examinera les habiletés et les comportements nécessaires à l'exercice de la fonction de travail. Parallèlement, il s'engagera aussi dans une réflexion sur les valeurs entourant la profession.

Catégorie : SP – Spécifique

Objectif : 030J, 030Z

310-123-FX Principes généraux de droit

2,00 unités

Ampleur du travail demandé : Contenu théorique → 2 h / semaine
 Contenu laboratoire → 1 h / semaine
 Travail à la maison → 3 h / semaine

Description du cours : Ce cours permettra à l'étudiant de se représenter la structure et le fonctionnement du système judiciaire. De plus, il examinera les droits et libertés d'une personne délinquante et la législation à caractère privé ou social touchant les personnes. En conclusion, l'étudiant abordera sommairement les notions inhérentes à différents types de témoignage.

Catégorie : SP – Spécifique

Objectif : 030K

310-133-FX Introduction à la criminologie

1,66 unité

Ampleur du travail demandé : Contenu théorique → 2 h / semaine
 Contenu laboratoire → 1 h / semaine
 Travail à la maison → 2 h / semaine

Description du cours : Ce cours permet de connaître les concepts clefs, le vocabulaire et les principales notions de la criminologie. Il permettra également d'identifier les facteurs susceptibles de favoriser la délinquance à l'adolescence et à l'âge adulte. En plus, l'étudiant sera sensibilisé aux mesures récentes en matière de criminalisation et de décriminalisation.

Catégorie : SP – Spécifique

Objectif : 030L

310-243-FX Délinquance adulte

2,00 unités

Ampleur du travail demandé : Contenu théorique → 2 h / semaine
 Contenu laboratoire → 1 h / semaine
 Travail à la maison → 3 h / semaine

Description du cours : Ce cours porte sur les causes sociales et individuelles de la criminalité chez les hommes et les femmes à l'âge adulte. Il permettra à l'étudiant de reconnaître les principaux types de délits et les particularités du processus du passage à l'acte. L'étudiant devra également connaître et différencier les principaux groupes criminalisés ainsi que leurs caractéristiques.

Catégorie : SP – Spécifique

Objectif : 030M

310-2B0-FX Communication en intervention

2 unités

Ampleur du travail demandé : Contenu théorique → 1 h / semaine
 Contenu laboratoire → 3 h / semaine
 Travail à la maison → 2 h / semaine

Description du cours : Ce cours apprend à la personne étudiante à entrer en relation avec la clientèle qui se retrouve dans les différents milieux d'intervention. Il permet d'acquérir des habiletés et des techniques en communication afin d'interagir dans un contexte informel. De plus, il met en évidence les différents éléments à considérer afin d'obtenir une communication efficace et professionnelle. Finalement, la personne étudiante est en mesure de préparer et de réaliser un entretien avec un usager en fonction de ses besoins et du mandat du milieu. L'intégration des apprentissages se fait par le biais de simulations dans les laboratoires spécialisés.

Catégorie : SP – Spécifique

Objectif : 02EV

310-2B1-FX Intervenir au quotidien 1,66 unité

Ampleur du travail demandé : Contenu théorique → 1 h / semaine
 Contenu laboratoire → 2 h / semaine
 Travail à la maison → 2 h / semaine

Description du cours : Ce cours permet à la personne étudiante de mettre en pratique différentes techniques d'intervention dans le but de réaliser des interventions de proximité avec la clientèle. La personne étudiante apprend notamment à établir le contact avec la clientèle adulte et juvénile ainsi qu'à encadrer de façon appropriée le déroulement des activités et des routines. Ce cours permet aussi à la personne étudiante de développer des méthodes efficaces pour travailler en équipe afin de transmettre adéquatement l'information à ses collègues de travail, de participer et collaborer à des activités d'échange et de concertation avec les différents partenaires. L'intégration des apprentissages se fait par le biais de simulations dans les laboratoires spécialisés.

Catégorie : *SP – Spécifique*

Objectif : *02EZ, 02F2, 02F4*

310-2B2-FX Droit et intervention 2 2 unités

Ampleur du travail demandé : Contenu théorique → 2 h / semaine
 Contenu laboratoire → 1 h / semaine
 Travail à la maison → 3 h / semaine

Description du cours : Ce cours permet à la personne étudiante d'examiner les impacts des interventions en matière pénale, autant pour une clientèle juvénile qu'adulte. Elle apprend à distinguer les différentes lois applicables au domaine de l'intervention, les responsabilités légales et civiles ainsi que les balises et les limites des fonctions de la technicienne ou du technicien en intervention en criminologie. La personne étudiante comprend autant les répercussions des interventions policières que celles des décisions judiciaires sur la clientèle auprès de laquelle elle intervient. Ce cours est l'un des deux cours de droit du programme et s'arrime de façon générale avec les contenus des autres cours de la session 2.

Catégorie : *SP – Spécifique*

Objectif : *02F3*

310-2B3-FX Jeunes en difficulté et intervention 2,33 unités

Ampleur du travail demandé : Contenu théorique → 3 h / semaine
 Contenu laboratoire → 1 h / semaine
 Travail à la maison → 3 h / semaine

Description du cours : Ce cours permet à la personne étudiante d'élaborer des stratégies d'intervention pour une clientèle juvénile en difficulté. Il vise à examiner le contexte de vie des jeunes et leurs réactions en relevant, entre autres, des indices de stress ou de problématiques comportementales et des stratégies d'adaptation. Ce cours permet aussi d'examiner la structure des réseaux d'intervention communautaires et institutionnels. À la fin du cours, la personne étudiante détermine les interventions à préconiser en priorisant judicieusement les besoins et en examinant de manière rigoureuse les meilleures pratiques afin d'orienter les jeunes vers les ressources et programmes appropriés.

Catégorie : *SP – Spécifique*

Objectif : *02ET, 02F6, 02FE*

310-34E-FX Recherche juridique avancée 2,33 unités

Préalables : 310-32A-FX(PA), 310-35B-FX(PA), 310-31B-FX(PA)

Ampleur du travail demandé : Contenu théorique → 1 h / semaine
 Contenu laboratoire → 2 h / semaine
 Travail à la maison → 4 h / semaine

Description du cours : Ce cours permet à la personne étudiante de développer ses compétences en recherche législative, doctrinale et jurisprudentielle en les appliquant aux divers domaines du droit. La personne étudiante reçoit différents mandats de recherche où elle doit repérer les autorités requises répondant aux problèmes juridiques qui lui sont soumis. Elle élabore la stratégie de recherche appropriée, analyse la documentation sélectionnée et transmet les résultats de sa recherche. Ce cours permet de faire un retour sur les outils que la technicienne et technicien juridique consulte dans un centre de documentation juridique ou dans les banques de données afin de développer une méthodologie de recherche efficace.

Ce cours s'inscrit dans le cadre du projet éducatif du Cégep Garneau. Les apprentissages que ce cours propose favorisent chez l'étudiant(e) le développement d'habiletés intellectuelles, mais aussi de compétences techniques, de savoir-être et de qualités relationnelles qui lui seront utiles tout au long de sa vie.

Catégorie : *SP - Spécifique*

Objectifs : *044Y, 044Z, 0451, 045D*

310-3B0-FX Victimologie**2,33 unités**

Ampleur du travail demandé : Contenu théorique → 2 h / semaine
 Contenu laboratoire → 2 h / semaine
 Travail à la maison → 3 h / semaine

Description du cours : Ce cours permet à la personne étudiante d'élaborer et de mettre en œuvre des stratégies d'intervention basées sur les meilleures pratiques et répondant aux besoins d'une personne victime, adulte ou juvénile. Il permet l'analyse, l'évaluation rigoureuse des différentes formes de victimisation, l'identification des facteurs de vulnérabilité et de protection, ainsi que la reconnaissance du processus de victimisation. À la fin du cours, la personne étudiante tient des rencontres, priorise les besoins de la victime, l'assiste dans ses démarches et l'oriente vers les ressources appropriées. L'intégration des apprentissages se fait par le biais de simulations dans les laboratoires spécialisés.

Catégorie : SP - Spécifique

Objectifs : 02F6, 02F8, 02FD

310-3B1-FX Approches cliniques**2,00 unités**

Ampleur du travail demandé : Contenu théorique → 2 h / semaine
 Contenu laboratoire → 1 h / semaine
 Travail à la maison → 3 h / semaine

Description du cours : Ce cours permet à la personne étudiante d'examiner diverses approches cliniques utilisées auprès de la clientèle adulte et juvénile et d'en saisir les avantages et les inconvénients tout en considérant leur utilité, leur complémentarité et les outils utilisés pour chacune des approches. Ce cours permet aussi d'examiner des techniques d'intervention en reconnaissant d'abord le contexte d'intervention dans lesquelles elles sont utilisées et selon les milieux de travail. Finalement, ce cours permet à la personne étudiante de situer les techniques d'intervention au regard de l'éthique professionnelle selon le rôle et les responsabilités de l'intervenant ou l'intervenante.

Catégorie : SP - Spécifique

Objectif : 02F4

310-3B2-FX Dépendances**2,00 unités**

Ampleur du travail demandé : Contenu théorique → 2 h / semaine
 Contenu laboratoire → 2 h / semaine
 Travail à la maison → 2 h / semaine

Description de cours : Ce cours permet à la personne étudiante d'élaborer une stratégie d'intervention pour une personne dépendante. Il vise à examiner globalement la situation de la personne dépendante en relevant, entre autres, ses indices de dépendances, ses forces, ses intérêts, ses valeurs et son fonctionnement. Ce cours permet l'examen des répercussions de la dépendance en identifiant les facteurs de maintien, de progression et d'interruption ainsi qu'une compréhension des conséquences individuelles, sociales et judiciaires. À la suite d'une analyse rigoureuse, la personne étudiante sera en mesure de prioriser les besoins afin de déterminer les interventions appropriées en se basant sur les meilleures pratiques.

Catégorie : SP - Spécifique

Objectif : 02F9

310-3SB-FX Stage d'observation**1,66 unité**

Préalable : 310-1B2-FX(PA)

Ampleur du travail demandé : Contenu théorique → 1 h / semaine
 Contenu laboratoire → 3 h / semaine
 Travail à la maison → 1 h / semaine

Description du cours : Ce stage permet à la personne étudiante d'établir un premier contact avec un milieu de pratique, afin d'y faire des observations auprès d'une clientèle et de s'initier aux interventions qui y sont réalisées. Lors d'une présence active dans le milieu, la personne étudiante accompagne un intervenant ou une intervenante dans ses tâches quotidiennes, et ce, en adoptant une conduite professionnelle appropriée. L'expérience vécue et les informations recueillies sont réinvesties à travers des activités pédagogiques stimulantes permettant à la personne étudiante de valider ses observations auprès d'une clientèle adulte ou juvénile. Ce stage est le premier d'une série de quatre stages obligatoires du programme de formation.

Catégorie : SP - Spécifique

Objectifs : 02EY, 02F2

310-4B0-FX Adultes en difficulté et intervention**2,33 unités**

Ampleur du travail demandé : Contenu théorique → 3 h / semaine
Contenu laboratoire → 1 h / semaine
Travail à la maison → 3 h / semaine

Description du cours : Ce cours permet à la personne étudiante d'élaborer des stratégies d'intervention criminologiques pour une personne délinquante en faisant l'examen de la situation et des besoins criminogènes qui permettent de déterminer les types d'interventions appropriées. Il permet également à la personne étudiante d'être en mesure d'encadrer une personne soumise à des contraintes légales, par l'entremise de procédures d'admission et par l'utilisation rigoureuse des outils de surveillance tant dans les milieux correctionnels que les milieux communautaires. À la fin de ce cours, la personne étudiante sait orienter la personne délinquante vers les programmes et services de réinsertion sociale.

Catégorie : SP - Spécifique

Objectifs : 02ET, 02F7, 02FE

310-4B1-FX Stratégies cliniques et modèles d'intervention**2,00 unités**

Ampleur du travail demandé : Contenu théorique → 1 h / semaine
Contenu laboratoire → 2 h / semaine
Travail à la maison → 3 h / semaine

Description du cours : Ce cours permet à la personne étudiante d'analyser des approches cliniques et diverses techniques d'intervention par l'identification d'outils d'évaluation et d'intervention relatifs à ces approches. La personne étudiante apprend également à faire l'examen rigoureux des besoins d'une personne pour ensuite prioriser et identifier les modalités d'intervention appropriées dans le but de concevoir un plan d'intervention respectant les normes professionnelles. Pour ce faire, la personne étudiante démontre un esprit de synthèse, de la créativité et une éthique professionnelle. L'intégration des apprentissages se fait par le biais de simulations dans les laboratoires spécialisés.

Catégorie : SP - Spécifique

Objectifs : 02F4, 02F5

310-4B2-FX Santé mentale chez les jeunes**2,00 unités**

Ampleur du travail demandé : Contenu théorique → 2 h / semaine
Contenu laboratoire → 1 h / semaine
Travail à la maison → 3 h / semaine

Description du cours : Ce cours permet à la personne étudiante d'élaborer des stratégies d'intervention pour une clientèle juvénile touchée par un problème de santé mentale. Il examine les principes de base et les caractéristiques de la santé mentale. Il vise également à comprendre et reconnaître les principaux problèmes de santé mentale rencontrés chez les jeunes, tels que les troubles neurodéveloppementaux. Ce cours permet de bien saisir les répercussions de ce type de problème chez les jeunes ainsi que chez les membres de leur entourage. Finalement, la personne étudiante acquiert une compréhension juste des conséquences individuelles, sociales et judiciaires des troubles de santé mentale.

Catégorie : SP - Spécifique

Objectif : 02F6, 02FA

310-4CP-FX Gestion d'incidents et premiers soins**2,00 unités**

Ampleur du travail demandé : Contenu théorique → 1 h / semaine
Contenu laboratoire → 3 h / semaine
Travail à la maison → 2 h / semaine

Description du cours : Ce cours permet à la personne étudiante de développer des habiletés pour agir de manière sécuritaire dans les milieux d'intervention. Dans un premier temps, la personne étudiante apprend à effectuer des interventions relatives à la sécurité des personnes par la mise en place de mesures préventives et correctives et en appliquant de manière efficace des techniques de premiers soins et de réanimation cardiorespiratoire. Dans un deuxième temps, la personne étudiante apprend à anticiper les risques inhérents aux différents contextes d'intervention et à appliquer des techniques de contention et d'autoprotection lui permettant de préserver son intégrité physique.

Catégorie : SP - Spécifique

Objectif : 02F0

1,66 unité

Préalables : 310-3SB-FX(PA), 310-2B0-FX(PA)

Ampleur du travail demandé : Contenu théorique → 1 h / semaine
Contenu laboratoire → 3 h / semaine
Travail à la maison → 1 h / semaine

Description du cours : Ce stage permet à la personne étudiante d'établir un contact avec une clientèle adulte ou juvénile en participant activement au déroulement des activités et des routines quotidiennes. Il amène la personne étudiante à effectuer des observations, à les analyser et à émettre des hypothèses qu'elle partage avec un intervenant ou une intervenante de l'équipe du milieu de pratique en démontrant une attitude professionnelle appropriée. L'expérience vécue et les informations recueillies sont réinvesties à travers des activités pédagogiques stimulantes permettant à la personne étudiante d'analyser ses observations et de réfléchir à ses intérêts professionnels. Ce stage est le deuxième d'une série de quatre stages obligatoires du programme de formation.

Catégorie : SP - Spécifique

Objectifs : 02EY, 02F2

2,00 unités

Ampleur du travail demandé : Contenu théorique → 2 h / semaine
Contenu laboratoire → 2 h / semaine
Travail à la maison → 2 h / semaine

Description du cours : Ce cours permet à la personne étudiante de collaborer à la mise en œuvre d'une stratégie de prévention auprès d'une clientèle diversifiée. L'élaboration de ce projet de prévention comporte des étapes, entre autres, d'identification des besoins et des impacts du projet auprès de la clientèle ciblée. De plus, la personne étudiante est amenée à animer l'activité de prévention et à évaluer les retombées de sa stratégie de prévention et de son animation. Par ailleurs, ce cours apprend également à la personne étudiante à travailler en équipe avec ses collègues et à prévenir les conflits inhérents.

Catégorie : SP - Spécifique

Objectifs : 02EZ, 02F1, 02FB

2,33 unités

Ampleur du travail demandé :

- Contenu théorique → 2 h / semaine
- Contenu laboratoire → 2 h / semaine
- Travail à la maison → 3 h / semaine

Description du cours : Ce cours permet à la personne étudiante d'effectuer des interventions en situation de crise en évaluant avec discernement le type de crise, afin de choisir les interventions à effectuer tout en tenant compte des conséquences et des risques associés. Ce cours permet d'apprendre à prioriser les interventions en fonction des ressources et protocoles existants et développer des habiletés pour assurer le suivi après la crise. Finalement, ce cours amène la personne étudiante à pouvoir évaluer les impacts de ses interventions sur elle-même et sur la clientèle. L'intégration des apprentissages se fait par le biais de simulations dans les laboratoires spécialisés.

Catégorie : SP - Spécifique

Objectifs : 02FF

2,33 unités

Ampleur du travail demandé : Contenu théorique → 2 h / semaine
Contenu laboratoire → 1 h / semaine
Travail à la maison → 3 h / semaine

Description du cours : Ce cours permet à la personne étudiante d'élaborer des stratégies d'intervention pour une clientèle adulte touchée par un problème de santé mentale. Il vise à examiner la situation de la personne en relevant, en autres, ses besoins, ses facteurs de vulnérabilité et de protection, son fonctionnement et les indices d'un trouble de santé mentale. Il examine aussi les répercussions des troubles de santé mentale sur le plan individuel, social et judiciaire. À la fin du cours, la personne étudiante détermine les interventions appropriées en se basant sur les meilleures pratiques et en s'arrimant avec les services des partenaires.

Catégorie : SP - Spécifique

Objectifs : 02FA

310-5B3-FX Intervention en relation d'aide**2,33 unités**

Préalable : 310-3B1-FX(PA)

Ampleur du travail demandé : Contenu théorique → 1 h / semaine
 Contenu laboratoire → 3 h / semaine
 Travail à la maison → 3 h / semaine

Description du cours : Ce cours permet à la personne étudiante d'assister une personne aidée lors de rencontres de suivi. Dans le cadre d'une démarche structurée, des outils et des moyens adaptés aux problématiques sont proposés à la personne aidée en vue de l'accompagner, de l'orienter ou de la référer vers des services et des ressources appropriées. Pour ce faire, l'élaboration d'un plan d'intervention permet d'évaluer les besoins de la personne aidée et de choisir les modalités d'intervention. Finalement, la personne étudiante évalue les retombées de la stratégie choisie par différentes activités d'apprentissage. L'ouverture d'esprit et le discernement sont des attitudes attendues pour ce cours.

Catégorie : SP - Spécifique**Objectifs : 02F5, 02FC**

310 - TECHNIQUES JURIDIQUES (313)

310-1R3-FX **Carrières en Techniques juridiques**

2,00 unités

Ampleur du travail demandé : Contenu théorique → 2 h / semaine
 Contenu laboratoire → 1 h / semaine
 Travail à la maison → 3 h / semaine

Description du cours : Ce cours présente le rôle du technicien juridique dans chacune des composantes du système judiciaire et dans les différents milieux de travail. L'étudiant compare les caractéristiques, les exigences et les particularités de chacun des secteurs d'activités. Il examine les tâches ainsi que les habiletés et les comportements nécessaires à l'exercice des diverses fonctions de travail. Ce cours aide l'étudiant à se situer face à la pluralité de choix de carrières qui s'offrent à lui.

Catégorie : SP – Spécifique

Objectifs : 044X, 0458

310-1S4-FX **Initiation aux écrits juridiques**

2,33 unités

Ampleur du travail demandé : Contenu théorique → 2 h / semaine
 Contenu laboratoire → 2 h / semaine
 Travail à la maison → 3 h / semaine

Description du cours : Ce cours familiarise l'étudiant à l'analyse des décisions judiciaires dans le domaine du droit civil. Il apprend à cerner le litige d'une décision, à analyser le raisonnement du décideur et à repérer les principes de droit qui s'en dégagent. Aussi, ce cours initie l'étudiant à la traduction d'une situation de fait en problématique juridique. L'étudiant apprend à repérer et à sélectionner des faits juridiques liés à une situation ainsi qu'à formuler une problématique en droit civil.

Catégorie : SP – Spécifique

Objectifs : 0451, 0455, 0457

310-31A-FX **Interprétation législative**

2,00 unités

Ampleur du travail demandé : Contenu théorique → 2 h / semaine
 Contenu laboratoire → 2 h / semaine
 Travail à la maison → 3 h / semaine

Description du cours : Ce cours initie l'étudiant à la lecture d'un texte législatif et aux méthodes d'interprétation. L'étudiant se familiarise avec les sources du droit. Il aborde des notions de droit public et le rôle des pouvoirs législatif et exécutif lors du processus d'adoption des textes législatifs. L'étudiant effectue des recherches législatives en droit canadien et québécois sur différents sites Internet. Dans le cadre de ses travaux, l'étudiant applique les règles relatives aux modes de citation des références juridiques.

Catégorie : SP – Spécifique

Objectifs : 044Y, 0450

310-31B-FX **Techniques de procédure civile**

2,33 unités

Ampleur du travail demandé : Contenu théorique → 2 h / semaine
 Contenu laboratoire → 2 h / semaine
 Travail à la maison → 3 h / semaine

Description du cours : Ce cours habilite l'étudiant à appliquer des règles de procédures judiciaires en droit civil. Il identifie les recours appropriés et rédige des projets de procédures. Il exécute les tâches d'ouverture et de suivi de dossiers, notamment à l'aide d'un système de gestion de base de données dans les bureaux d'avocats et au greffe civil. De plus, il applique les tarifs judiciaires en matière civile.

Catégorie : SP – Spécifique

Objectifs : 044Y, 0452, 0456, 0459

310-31C-FX Preuve et procédure civiles**2,00 unités**

Préalables : 310-31B-FX(RE50)

Ampleur du travail demandé : Contenu théorique → 1 h / semaine
 Contenu laboratoire → 2 h / semaine
 Travail à la maison → 3 h / semaine

Description du cours : Ce cours poursuit le développement des compétences relatives aux techniques de rédaction. L'étudiant rédige des projets de procédures en cours d'instance et des procédures d'appel. Il prépare de plus la preuve pour un procès et acquiert à cette fin des connaissances relatives au droit de la preuve. De plus, à l'aide d'un système de gestion de base de données, il effectue le suivi des dossiers.

Catégorie : SP – Spécifique**Objectifs : 044Y, 0453, 0456, 045E****310-31D-FX Exécution des décisions de justice****2,33 unités**

Préalables : 310-31B-FX(CR)

Ampleur du travail demandé : Contenu théorique → 2 h / semaine
 Contenu laboratoire → 2 h / semaine
 Travail à la maison → 3 h / semaine

Description du cours : Ce cours présente les règles d'exécution des décisions de justice en matière de procédure civile. L'étudiant procède à l'exécution forcée de décisions judiciaires. Il rédige des brefs de saisie, des procès-verbaux de signification, de saisie et de vente et des états de collocation consécutifs à la vente des biens saisis. Il utilise un logiciel de gestion et de suivi des dossiers.

Catégorie : SP – Spécifique**Objectifs : 0459, 045A****310-32C-FX Sûretés et publicité****2,33 unités**

Préalables : 310-32B-FX(RE50)

Ampleur du travail demandé : Contenu théorique → 2 h / semaine
 Contenu laboratoire → 2 h / semaine
 Travail à la maison → 3 h / semaine

Description du cours : Ce cours permet à l'étudiant de développer ses connaissances dans le domaine des sûretés. L'étudiant analyse le *Registre des droits personnels et réels mobiliers* et le *Registre foncier* et procède à la rédaction de projets de contrats, d'écrits extrajudiciaires en lien avec le mécanisme d'exercice de droits hypothécaires et de procès-verbaux consécutifs à des ventes de biens hypothéqués.

Catégorie : SP – Spécifique**Objectifs : 0459, 045C****310-32D-FX Vérification des titres de propriété****2,33 unités**

Préalables : 310-34B-FX(PA), 310-32C-FX(PA), 310-3T3-FX(PA)

Ampleur du travail demandé : Contenu théorique → 1 h / semaine
 Contenu laboratoire → 3 h / semaine
 Travail à la maison → 3 h / semaine

Description du cours : Ce cours poursuit le développement de la compétence Examiner des titres, particulièrement en ce qui concerne les biens immobiliers. La personne étudiante consulte le *Registre foncier* pour établir la chaîne de titres et repérer tous les droits et charges affectant les immeubles. Elle analyse les inscriptions et les actes, relève les anomalies et rédige un rapport de recherche de titres. Le cours permet d'apprendre aussi à utiliser les plans afin de situer notamment les charges pouvant affecter un lot et initie la personne étudiante à la publication des droits.

Ce cours s'inscrit dans le cadre du projet éducatif du Cégep Garneau. Les apprentissages que ce cours propose favorisent chez l'étudiant(e) le développement d'habiletés intellectuelles, mais aussi de compétences techniques, de savoir-être et de qualités relationnelles qui lui seront utiles tout au long de sa vie.

Catégorie : SP - Spécifique**Objectif : 045C**

310-33D-FX Preuve et procédure pénales 2,66 unités

Ampleur du travail demandé : Contenu théorique → 3 h / semaine
 Contenu laboratoire → 1 h / semaine
 Travail à la maison → 4 h / semaine

Description du cours : Ce cours vise à développer les compétences de la personne étudiante en matière de droit pénal général, tant en droit criminel qu'en droit pénal provincial et fédéral. À cette fin, elle acquiert des connaissances relatives aux principes fondamentaux du droit pénal, aux éléments constitutifs de l'infraction, à la responsabilité pénale, à la procédure pénale, aux moyens de preuve, à la détermination de la peine et l'exécution de celle-ci. L'étudiant(e) effectue l'ouverture de dossiers en matière pénale, analyse la preuve, prépare les procédures, assure le suivi des dossiers et effectue des recherches. Ce cours s'inscrit dans le cadre du projet éducatif du Cégep Garneau. Les apprentissages que ce cours propose favorisent chez l'étudiant(e) le développement d'habiletés intellectuelles, mais aussi de compétences techniques, de savoir-être et de qualités relationnelles qui lui seront utiles tout au long de sa vie.

Catégorie : *SP - Spécifique*

Objectif : *0451, 0452, 045B, 045E*

310-33E-FX Laboratoire en droit notarial 2,33 unités

Préalables : 310-34B-FX(PA), 310-32D-FX(PA), 310-32C-FX(PA), 310-3T3-FX(PA)

Ampleur du travail demandé : Contenu théorique → 1 h / semaine
 Contenu laboratoire → 3 h / semaine
 Travail à la maison → 3 h / semaine

Description du cours : Ce cours poursuit le développement de la compétence Examiner des titres. La personne étudiante y apprend également à gérer son travail et à effectuer le suivi des dossiers dans une étude de notaires en favorisant la maîtrise de l'utilisation de logiciels et de banques de données propres au domaine notarial. Elle procède à la rédaction de projets de contrats et prépare les actes balisés en vue de leur inscription aux registres appropriés.

Ce cours s'inscrit dans le cadre du projet éducatif du Cégep Garneau. Les apprentissages que ce cours propose favorisent chez l'étudiant(e) le développement d'habiletés intellectuelles, mais aussi de compétences techniques, de savoir-être et de qualités relationnelles qui lui seront utiles tout au long de sa vie.

Catégorie : *SP - Spécifique*

Objectif : *044Y, 0453, 045A, 045C*

310-34B-FX Rédaction en droit des contrats 2,33 unités

Préalables : 310-1S4-FX(RE50)

Ampleur du travail demandé : Contenu théorique → 2 h / semaine
 Contenu laboratoire → 2 h / semaine
 Travail à la maison → 3 h / semaine

Description du cours : Ce cours familiarise la personne étudiante à la rédaction des écrits juridiques, particulièrement dans le domaine des contrats nommés et en droit de la consommation. Elle recueille l'information nécessaire, choisit le type d'écrit approprié à la problématique juridique et applique des règles de rédaction en fonction du choix de l'écrit. L'étudiant(e) rédige des écrits extrajudiciaires ainsi que différents projets de contrats, notamment à l'aide d'un système de gestion de base de données. De plus, l'étudiant(e) utilise et consulte le Registre des droits personnels et réels mobiliers et le Registre foncier.

Ce cours s'inscrit dans le cadre du projet éducatif du Cégep Garneau. Les apprentissages que ce cours propose favorisent chez l'étudiant(e) le développement d'habiletés intellectuelles, mais aussi de compétences techniques, de savoir-être et de qualités relationnelles qui lui seront utiles tout au long de sa vie.

Catégorie : *SP – Spécifique*

Objectifs : *044Y, 0457, 045C*

310-34D-FX Justice administrative 2,33 unités

Préalables : 310-32A-FX(PA), 310-35B-FX(CR)

Ampleur du travail demandé : Contenu théorique → 1 h / semaine
 Contenu laboratoire → 3 h / semaine
 Travail à la maison → 3 h / semaine

Description du cours : Ce cours initie la personne étudiante aux sources du droit administratif et à l'organisation de l'administration publique québécoise et fédérale. Elle acquiert des compétences relatives à l'application des règles de procédure administrative et à l'exercice des recours par des usagers de services publics. Le cours familiarise la personne étudiante avec les règles du droit municipal. Elle y analyse des décisions rendues en droit administratif et applique les règles de preuve et les règles d'accès à l'information.

Catégorie : *SP - Spécifique*

Objectifs : *0450, 0451, 0452, 0456*

310-35B-FX Recherche en jurisprudence et en doctrine 2,33 unités

Préalables : 310-1S4-FX(RE50)

Ampleur du travail demandé : Contenu théorique → 1 h / semaine
 Contenu laboratoire → 3h / semaine
 Travail à la maison → 3 h / semaine

Description du cours : Ce cours initie la personne étudiante à la recherche par une formation pratique à la consultation des banques de données spécialisées en droit. Elle analyse la demande de recherche et détermine la problématique juridique. L'étudiant(e) développe des stratégies de recherche en utilisant différents mots-clés et en distinguant les opérateurs, les filtres et les champs. La personne étudiante sélectionne les sources et les banques appropriées de consultation. Elle analyse les autorités repérées et transmet les résultats de sa recherche oralement et par écrit en respectant les règles relatives aux modes de citation des références juridiques. L'étudiant(e) développe, par ailleurs, des compétences relatives à la gestion d'un centre de documentation.

Ce cours s'inscrit dans le cadre du projet éducatif du Cégep Garneau. Les apprentissages que ce cours propose favorisent chez l'étudiant(e) le développement d'habiletés intellectuelles, mais aussi de compétences techniques, de savoir-être et de qualités relationnelles qui lui seront utiles tout au long de sa vie.

Catégorie : SP – Spécifique

Objectifs : 044Y, 044Z, 0451, 045D

310-3R3-FX Laboratoire en droit de la famille 2,00 unités

Préalables : 310-31B-FX(RE50)

Ampleur du travail demandé : Contenu théorique → 1 h / semaine
 Contenu laboratoire → 2 h / semaine
 Travail à la maison → 3 h / semaine

Description du cours : Ce cours initie l'étudiant à la rédaction de procédures en droit de la famille et à la préparation de la preuve pour des procès dans ce domaine du droit. Il acquiert à cette fin des connaissances concernant des dispositions relatives au mariage, à l'union civile, à l'union de fait, aux effets du mariage et de la filiation, à la séparation et au divorce. Il effectue de plus des recherches sur des banques de données spécialisées en droit de la famille.

Catégorie : SP – Spécifique

Objectifs : 0452, 0456, 045E

310-3T3-FX Transmission du patrimoine 2,00 unités

Préalables : 310-32B-FX(RE50)

Ampleur du travail demandé : Contenu théorique → 1 h / semaine
 Contenu laboratoire → 2 h / semaine
 Travail à la maison → 3 h / semaine

Description du cours : Ce cours initie l'étudiant à la rédaction d'écrit en matière de transmission de patrimoine. Il acquiert à cette fin des connaissances concernant des dispositions relatives aux conventions matrimoniales, aux libéralités, aux successions et dans le domaine de l'assurance. L'étudiant rédige des écrits extrajudiciaires ainsi que différents projets de contrats.

Catégorie : SP – Spécifique

Objectifs : 0455, 0457

310-4T4-FX Preuve et procédure pénales 2,33 unités

Ampleur du travail demandé : Contenu théorique → 2 h / semaine
 Contenu laboratoire → 2 h / semaine
 Travail à la maison → 3 h / semaine

Description du cours : Ce cours vise à développer les compétences de l'étudiant en matière de procédure pénale en droit criminel et en droit pénal provincial et fédéral. Ce cours initie aussi l'étudiant à l'application des règles gouvernant la procédure applicable aux jeunes contrevenants. L'étudiant effectue l'ouverture de dossiers en matière pénale, analyse la preuve, prépare les procédures, assure le suivi des dossiers et effectue des recherches.

Catégorie : SP – Spécifique

Objectifs : 0452, 045B, 045E

310-5R4-FX Laboratoire en droit de l'entreprise**2,33 unités**

Préalables : 310-32B-FX(RE50)

Ampleur du travail demandé : Contenu théorique → 2 h / semaine
 Contenu laboratoire → 2 h / semaine
 Travail à la maison → 3 h / semaine

Description du cours : Ce cours permet à l'étudiant de développer ses connaissances dans le domaine du droit commercial et corporatif. L'étudiant complète des statuts d'incorporation et des formulaires corporatifs. Il rédige des résolutions, des procès-verbaux et autres documents nécessaires à l'entreprise. Aussi, il utilise des logiciels de rédaction et de gestion de suivi de dossiers. Il consulte et effectue des recherches sur les sites Internet appropriés.

Catégorie : SP – Spécifique**Objectifs : 0453, 0457****310-5S4-FX Procédures en droit du travail****2,33 unités**

Préalables : 310-1T3-FX(PA), 310-33B-FX(RE50)

Ampleur du travail demandé : Contenu théorique → 2 h / semaine
 Contenu laboratoire → 2 h / semaine
 Travail à la maison → 3 h / semaine

Description du cours : Ce cours permet à l'étudiant de poursuivre le développement de ses compétences en procédures administratives dans le domaine du droit social et en droit du travail. Il vise à faire connaître la nature des recours qui s'offrent aux justiciables dans ces domaines du droit et les moyens de les mettre en œuvre, de même que les règles de protection des droits fondamentaux en matière de travail et dans la préparation de la preuve.

Catégorie : SP – Spécifique**Objectifs : 0450, 0451, 045E****310-5SB-FX Stage d'intégration****2,33 unités**

Préalables : 340-101MQ(PA), 601-102-MQ(PA), 310-1B2-FX(PA), 310-4SB-FX(PA)

Ampleur du travail demandé : Contenu théorique → 1 h / semaine
 Contenu laboratoire → 5 h / semaine
 Travail à la maison → 1 h / semaine

Description du cours : Ce stage permet à la personne étudiante de se familiariser avec un milieu d'intervention et d'entrer en relation avec la clientèle et l'équipe de travail à travers des activités structurées ou spontanées. Pour ce faire, la personne étudiante doit miser sur une communication efficace et professionnelle favorisant la collaboration. À l'aide d'activités pédagogiques, la personne étudiante développe des habiletés inhérentes à une gestion efficace du stress et à une reconnaissance des risques associés dans le but de pouvoir préserver son intégrité psychologique. Ce stage est le troisième d'une série de quatre stages obligatoires du programme de formation.

Catégorie : SP – Spécifique**Objectifs : 02EV, 02EZ, 02F0****310-6RZ-FX (ASP) Stage****13,00 unités**

Préalables : 310-1R3-FX (PA), 310-1S4-FX(PA), 310-3R3-FX-(PA), 310-3T3-FX(PA), 310-3V3-FX(PA), 109-101-MQ(PA), 310-31A-FX(PA), 310-31B-FX(PA), 310-33B-FX(PA), 310-32B-FX(PA), 310-32C-FX(PA), 310-31C-FX(PA), 340-102-MQ(PA), 350-5A3-FX(PA), 412-3AA-FX(PA), 412-3AB-FX(PA), 601-103-MQ(PA), 604-BBB-FX(PA), Réussir 8 cours parmi les suivants : 310-4S3-FX(PA), 310-4T4-FX(PA), 310-4U3-FX(PA), 310-5R4-FX(PA), 310-5S4-FX(PA), 604-4Z3-FX(PA), 310-31D-FX(PA), 310-32E-FX(PA), 310-31E-FX(PA)

Ampleur du travail demandé : Contenu théorique → 3 h / semaine
 Contenu laboratoire → 32 h / semaine
 Travail à la maison → 4 h / semaine

Description du cours : Ce cours permet à l'élève de compléter un stage de 480 heures au sein d'un organisme lui assurant des tâches liées à sa formation. Les organismes accueillant les stagiaires sont les bureaux d'avocats, les études de notaires, les bureaux d'huissiers, les greffes de palais de justice, les contentieux des ministères ou d'entreprises privées, les centres d'inscription et d'admissibilité du *Registre foncier*, etc. Le stage permet à l'étudiant de communiquer et d'interagir en milieu de travail, de gérer son travail, d'effectuer le suivi de dossiers et de développer ses compétences en ce qui a trait aux règles et à l'éthique professionnelles.

COURS PORTEUR POUR L'ACTIVITÉ SYNTHÈSE DE PROGRAMME**Catégorie : SP – Spécifique****Objectifs : 0453, 0454, 0455, 0458, 045A**

310-6XB-FX Stage d'intervention**13,00 unités**

Préalables : 310-1B0-FX(PA), 310-1B1-FX(PA), 310-1B2-FX(PA), 310-1B3-FX(PA), 310-2B0-FX(PA), 310-2B1-FX(PA), 310-2B2-FX(PA), 310-2B3-FX(PA), 310-5SB-FX(PA), 350-2C0-FX(PA), 387-1C0-FX(PA), 10 cours parmi 310-3B0-FX(PA), 310-3B1-FX(PA), 310-3B2-FX(PA), 350-3C0-FX(PA), 310-4B0-FX(PA), 310-4B1-FX(PA), 310-4B2-FX(PA), 310-5B0-FX(PA), 310-5B1-FX(PA), 310-5B2-FX(PA), 310-5B3-FX(PA), 310-4CP-FX(PA)

Ampleur du travail demandé : Contenu théorique → 3 h / semaine
 Contenu laboratoire → 32 h / semaine
 Travail à la maison → 4 h / semaine

Description du cours : Ce stage est porteur de l'activité synthèse du programme et est le dernier d'une série de quatre stages obligatoires du programme de formation. Il permet à la personne étudiante d'intervenir auprès de la clientèle en tenant compte, entre autres, des stratégies d'intervention, des tâches et des règles associées au milieu. La personne étudiante collabore avec une équipe de travail en démontrant une éthique et des attitudes professionnelles propres au travail d'un intervenant ou d'une intervenante en criminologie. Finalement, ce stage permet à la personne étudiante de réinvestir les apprentissages acquis tout au long de sa formation.

Catégorie : *SP – Spécifique*

Objectifs : *02EZ, 02F2, 02F4, 02FC*

310 - TECHNIQUES POLICIÈRES

310-11A-FX **Policier: initiation à la profession**

2,00 unités

Ampleur du travail demandé : Contenu théorique → 3 h / semaine
 Contenu laboratoire → 1 h / semaine
 Travail à la maison → 2 h / semaine

Description du cours : L'étudiant(e) est sensibilisé(e) aux réalités du métier, aux comportements et aux exigences qui y sont liés. Dans le cadre de ce cours, les contenus suivants sont abordés: les tâches policières détaillées, la mission, les tâches multidisciplinaires, l'utilisation des banques de données policières, l'éthique et les attitudes professionnelles requises. Ce cours prépare l'étudiant(e) à assimiler les connaissances nécessaires à la compréhension de son cheminement à l'intérieur du programme d'études. Il prépare l'étudiant(e) à son futur rôle de policier(-ère) en apprenant à connaître, à comprendre et à appliquer les notions d'agent de la paix dans le cadre des activités policières.

Ce cours s'inscrit dans le cadre du projet éducatif du Cégep Garneau. Les apprentissages que ce cours propose favorisent chez l'étudiant(e) le développement d'habiletés intellectuelles, mais aussi de compétences techniques, de savoir-être et de qualités relationnelles qui lui seront utiles tout au long de sa vie.

Catégorie : SP – Spécifique

Objectif : 06DL

310-11B-FX **Méthodes d'observation**

1,66 unité

Ampleur du travail demandé : Contenu théorique → 1 h / semaine
 Contenu laboratoire → 3 h / semaine
 Travail à la maison → 1 h / semaine

Description du cours : L'observation dans le milieu policier est une qualité essentielle à posséder afin d'intervenir efficacement tout au long de sa carrière. Dans le cadre de ce cours, les étudiants acquerront les habiletés pour observer, décrire et évaluer diverses situations individuelles et de groupes. Ils évalueront la qualité des témoignages qu'ils auront recueillis. Ils apprendront à utiliser adéquatement le carnet de notes personnelles et à rédiger objectivement des rapports d'observation.

Catégorie : SP – Spécifique

Objectif : 06DQ

310-11C-FX **Partenariat avec les ressources communautaires**

2,00 unités

Ampleur du travail demandé : Contenu théorique → 1 h / semaine
 Contenu laboratoire → 2 h / semaine
 Travail à la maison → 3 h / semaine

Description du cours : Ce cours vise à faire connaître les services et le fonctionnement des ressources communautaires les plus utiles au travail du policier-patrouilleur. Une attention particulière sera consacrée à une clientèle importante : les victimes d'actes criminels.

Pour être en mesure d'accomplir ces tâches, l'étudiant devra non seulement être en mesure de référer adéquatement une personne en difficulté vers la ressource appropriée, mais il devra également démontrer des attitudes de collaboration avec des intervenants qui ont parfois des valeurs différentes des siennes dans des situations réelles.

Catégorie : SP – Spécifique

Objectifs : 06DM, 06E3

310-11D-FX **Interventions et jeunes en difficulté**

1,66 unité

Préalable : 310-CKB-03(PA)

Ampleur du travail demandé : Contenu théorique → 1 h / semaine
 Contenu laboratoire → 2 h / semaine
 Travail à la maison → 2 h / semaine

Description du cours : Ce cours vise à présenter les éléments présents dans la sphère de vie d'un jeune en difficulté et d'un jeune contrevenant auxquels il faut porter une attention particulière. L'étudiant discernera ces éléments lors de son analyse de la situation. Cette analyse l'amènera à décider des interventions policières à effectuer dans le respect de la Loi de la protection de la jeunesse, de la Loi sur le système de justice pénale pour adolescents, des protocoles d'intervention, tels que l'entente multisectorielle, et en collaboration avec les services concernés.

Catégorie : SP – Spécifique

Objectif : 06DW

310-11F-FX Techniques de conduite préventive et enquête accidents**2,33 unités**

Préalables : 310-12E-FX(PA), 310-13F-FX(PA)

Ampleur du travail demandé : Contenu théorique → 1 h / semaine
 Contenu laboratoire → 4 h / semaine
 Travail à la maison → 2 h / semaine

Description du cours : Ce cours permettra d'une part à l'étudiant, à partir de simulations de scènes d'accident, de développer ses compétences à contrôler et à gérer une scène d'accident (circulation, blessé, état de choc, curieux, services auxiliaires, médias, techniques de mesure, etc.). De plus, l'étudiant apprendra à répondre aux exigences de la Société de l'Assurance Automobile du Québec (S.A.A.Q.) relativement au rapport d'accident. L'étudiant apprendra à travailler de manière professionnelle l'enquête des accidents et des délits de fuite en respectant le Code de la sécurité routière et le Code criminel. D'autre part, ce cours visera à aider l'étudiant à développer sa compétence à conduire un véhicule automobile. Il évaluera ses capacités à conduire dans différents contextes et apprendra à effectuer des manœuvres de précision plus spécialisée sur un circuit fermé.

Catégorie : SP – Spécifique**Objectifs : 06EG, 06EK****310-12A-FX Communication en contexte d'autorité****2,00 unités**

Ampleur du travail demandé : Contenu théorique → 1 h / semaine
 Contenu laboratoire → 3 h / semaine
 Travail à la maison → 2 h / semaine

Description du cours : L'étudiant(e) est amené(e) à prendre conscience des principes et des techniques de base de la communication, à les intégrer dans sa communication de la vie courante et à les adapter au contexte de l'intervention policière. L'étudiant(e) apprend à déceler les difficultés dans une communication interpersonnelle en décodant les messages verbaux, non-verbaux et para-verbaux. L'étudiant(e) met en pratique des techniques d'écoute et d'expression dans diverses situations de communication, tout en évaluant simultanément sa manière personnelle de communiquer dans une position d'autorité. Les acquis réalisés dans ce cours seront réinvestis dans l'ensemble des cours d'intervention du programme.

Ce cours s'inscrit dans le cadre du projet éducatif du Cégep Garneau. Les apprentissages que ce cours propose favorisent chez l'étudiant(e) le développement d'habiletés intellectuelles, mais aussi de compétences techniques, de savoir-être et de qualités relationnelles qui lui seront utiles tout au long de sa vie.

Catégorie : SP – Spécifique**Objectif : 06DN****310-12B-FX Droit privé****1,66 unité**

Préalable : 310-CJB-04(PA)

Ampleur du travail demandé : Contenu théorique → 1 h / semaine
 Contenu laboratoire → 2 h / semaine
 Travail à la maison → 2 h / semaine

Description du cours : Ce cours permet à l'étudiant de résoudre des conflits de nature privée par une intervention adéquate et de diriger les citoyens vers les ressources appropriées. Il permet également à l'étudiant de connaître les principales notions de droit privé nécessaires au travail policier.

Catégorie : SP – Spécifique**Objectif : 06DT****310-12C-FX Établissement de la commission d'un crime****2,33 unités**

Ampleur du travail demandé : Contenu théorique → 2 h / semaine
 Contenu laboratoire → 2 h / semaine
 Travail à la maison → 3 h / semaine

Description du cours : Ce cours prépare l'étudiant à déterminer s'il y a commission de crime à partir de la collecte de faits, d'informations et d'observations. L'étudiant doit reconnaître les éléments constitutifs d'une infraction criminelle et être en mesure de déterminer le mode de poursuite et la peine possible en lien avec la catégorie de crime. Ce cours permet également à l'étudiant de déterminer les personnes qui pourraient faire l'objet de poursuites criminelles et les moyens de défense qu'elles pourraient faire valoir pour contrecarrer les éléments de preuves recueillis.

Catégorie : SP – Spécifique**Objectif : 06EO**

310-12E-FX Pouvoirs et devoirs en matière de sécurité routière**2,33 unités**

Préalable : 310-15D-FX(PA)

Ampleur du travail demandé : Contenu théorique → 3 h / semaine
 Contenu laboratoire → 1 h / semaine
 Travail à la maison → 3 h / semaine

Description du cours : Fort de ses habiletés à constater un crime ou une infraction et à exercer des pouvoirs et devoirs d'arrestation, l'étudiant sera amené dans ce cours à distinguer les différents principes et les infractions reliés à la sécurité routière. L'étudiant devra compléter un constat d'infraction. Pour y parvenir, il devra mettre en application le Code de la sécurité routière, certaines lois connexes et les règlements pertinents.

Catégorie : SP – Spécifique**Objectif : 06EC****310-12F-FX Enquête criminelle****2,00 unités**

Préalable : 310-13D-FX(PA)

Ampleur du travail demandé : Contenu théorique → 2 h / semaine
 Contenu laboratoire → 2 h / semaine
 Travail à la maison → 2 h / semaine

Description du cours : Ce cours permettra à l'étudiant de vérifier des compétences acquises en matière de communication, de droit et d'intervention policière dans le cadre de l'enquête policière. L'étudiant apprendra à établir un plan d'enquête et à intervenir auprès d'une victime, d'un plaignant, d'un témoin ou d'un suspect. Il portera un jugement sur des éléments de preuves recueillies tout au long de l'enquête et rédigera des dénonciations, afin d'obtenir des mandats d'arrestation et de perquisition. Il procédera ensuite à des arrestations, des perquisitions et des saisies. Une attention particulière portera sur l'entrevue avec une personne suspecte. Finalement, il élaborera un dossier d'enquête à partir de la réception de l'appel jusqu'à l'arrestation du suspect et sa comparution. L'étudiant apprendra aussi à assister les témoins et les victimes au tribunal.

Catégorie : SP – Spécifique**Objectif : 06EM****310-13B-FX Introduction à la criminologie****1,66 unité**

Ampleur du travail demandé : Contenu théorique → 2 h / semaine
 Contenu laboratoire → 1 h / semaine
 Travail à la maison → 3 h / semaine

Description du cours : Ce cours initie l'étudiant à l'importance de considérer les comportements criminels dans une perspective globale. Au terme de ce cours, l'étudiant sera en mesure de discerner, de manière nuancée et réfléchie, les comportements délictueux et les réactions sociales qu'ils entraînent dans une société. Les notions propres à la criminologie, la théorie du passage à l'acte et l'initiation aux statistiques policières et criminelles seront aussi abordées dans ce cours.

Catégorie : SP – Spécifique**Objectif : 06DM**

310-13E-FX Techniques spécialisées de communication policière**2,00 unités**

Préalable : 310-12A-FX(PA)

Ampleur du travail demandé : Contenu théorique → 1 h / semaine
 Contenu laboratoire → 3 h / semaine
 Travail à la maison → 2 h / semaine

Description du cours : Ce cours permet à l'étudiant d'intégrer, dans un contexte policier, ses compétences liées à la communication. À partir de simulations, l'étudiant effectue des entrevues avec une victime, un plaignant ou un témoin et des interrogatoires avec un suspect lors d'événements de nature criminelle. L'étudiant rédige également les différents rapports requis. Ce cours permet à l'étudiant d'apprendre comment exécuter ses interventions et comment réaliser ses activités de communication en conformité avec les règles et les lois applicables.

Catégorie : SP – Spécifique**Objectif : 06EA****310-13F-FX Interventions et boissons alcooliques, drogues et stupéfiants****1,66 unité**

Préalable : 310-14C-FX(PA), 310-12D-FX(PA)

Ampleur du travail demandé : Contenu théorique → 1 h / semaine
 Contenu laboratoire → 2 h / semaine
 Travail à la maison → 2 h / semaine

Description du cours : Ce cours traite spécifiquement des interventions policières en matière de tabac, de boissons alcooliques, de drogues ou d'autres substances de même nature. À partir de simulations, l'étudiant comprendra les applications pratiques des législations et réglementations enseignées dans des cours de droit liés à ces domaines. Il utilisera aussi des techniques d'intervention policière apprises dans des cours à caractère policier. L'étudiant apprendra à évaluer une situation sur un territoire particulier, analysera des données, effectuera des vérifications et des enquêtes et se familiarisera avec les rapports et formulaires requis, et ce, tout en intervenant dans le respect des exigences juridiques.

Catégorie : SP – Spécifique**Objectif : 06EF****310-14E-FX Processus judiciaire et réinsertion sociale****1,66 unité**

Ampleur du travail demandé : Contenu théorique → 2 h / semaine
 Contenu laboratoire → 1 h / semaine
 Travail à la maison → 2 h / semaine

Description du cours : Ce cours traite du rôle du policier dans le processus judiciaire et la réinsertion sociale des contrevenants juvéniles et adultes. Il présente le rôle de chacun des intervenants dans tout le processus, des conséquences d'une intervention judiciaire et des mesures mises en place afin de favoriser la réinsertion sociale des contrevenants.

L'étudiant apprendra à délimiter son rôle et ses responsabilités en relation avec les nombreux autres intervenants et à collaborer avec les différents programmes mis en place pour permettre la réinsertion sociale des contrevenants. Il prendra aussi conscience de la place importante que prend le policier dans le processus de réinsertion.

Catégorie : SP – Spécifique**Objectif : 06DX****310-14Y-FX(ASP) Interventions policières appliquées****2,00 unités**

Préalable : 310-11E-FX(PA), 310-15E-FX(PA)

Ampleur du travail demandé : Contenu théorique → 1 h / semaine
 Contenu laboratoire → 3 h / semaine
 Travail à la maison → 2 h / semaine

Description du cours : Dans ce cours, l'étudiant sera appelé à mettre en application ses apprentissages afin d'effectuer des interventions policières régulières dans des contextes variés et avec une clientèle diversifiée : vols, méfaits, querelles, voies de fait, détresses, intoxication, harcèlement, etc. Selon la situation, l'étudiant devra réagir rapidement et avec jugement afin de s'assurer que son intervention soit à la fois efficace, sécuritaire et respectueuse des lois et des personnes impliquées. Le volet intervention avec des clientèles mentalement perturbées sera un élément majeur de ce cours et permettra de confirmer les acquis.

COURS PORTEUR D'ACTIVITÉ SYNTHÈSE DE PROGRAMME

Catégorie : SP – Spécifique**Objectifs : 06DP, 06DW, 06E5, 06E7, 06EB, 06EM**

310-15E-FX Intervention en situation de crise et gestion du stress 3,00 unités

Préalables : 310-15D-FX(PA), 350-1BD-FX(PA), 310-11C-FX(PA)

Ampleur du travail demandé : Contenu théorique → 2 h / semaine
 Contenu laboratoire → 5 h / semaine
 Travail à la maison → 2 h / semaine

Description du cours : Les policiers patrouilleurs peuvent se retrouver dans des situations difficiles qui les placent dans un contexte de vulnérabilité. Afin de bien se préparer à faire face à ces situations complexes, ce cours permettra aux étudiants de développer les compétences essentielles pour détecter, agir et réagir adéquatement à ces situations. Ce cours est enseigné en collaboration par le département de Psychologie et celui des Techniques policières. Grâce aux simulations employées dans le cours, l'étudiant sera confronté aux nombreux facteurs de stress occasionnés lors d'une intervention de crise majeure. Il sera à même de reconnaître chez lui et chez les autres, les divers symptômes liés au stress et apprendra à appliquer des techniques d'intervention propres à ce genre de situation. L'étudiant apprendra à se protéger des réactions dommageables du stress dans les situations courantes ou critiques de sa vie professionnelle. Enfin, ce cours permettra également à l'étudiant d'adapter son intervention pour établir le meilleur contact possible auprès d'une personne ayant un problème de santé mentale, tout en mettant en pratique les méthodes d'approche et de sécurité dans ce genre de situation. Ce cours amènera l'étudiant à faire une introspection après chaque intervention.

Catégorie : SP – Spécifique

Objectifs : 06DT, 06E9, 06EB, 06EL

310-15F-FX Communication d'une preuve d'infractions pénales 1,66 unité

Ampleur du travail demandé : Contenu théorique → 1 h / semaine
 Contenu laboratoire → 2 h / semaine
 Travail à la maison → 2 h / semaine

Description du cours : Ce cours amènera l'étudiant à développer les connaissances, les habiletés et les attitudes requises pour l'analyse, la transmission et la communication d'une preuve d'infractions pénales. Il devra maîtriser les éléments constitutifs d'un dossier, afin de faire l'exercice de témoigner devant un tribunal selon les lois et règlements. Il devra, entre autres, respecter la Charte canadienne des droits et libertés, le Code criminel du Canada, la Loi sur la preuve du Canada, etc. Finalement, il devra démontrer son discernement, ainsi que sa capacité à articuler un raisonnement cohérent et juste.

Catégorie : SP – Spécifique

Objectif : 06EE

310-16E-FX Enquête sur la capacité de conduite affaiblie 1,66 unité

Préalables : 310-15D-FX (PA)

Ampleur du travail demandé : Contenu théorique → 1 h / semaine
 Contenu laboratoire → 2 h / semaine
 Travail à la maison → 2 h / semaine

Description du cours : En se reportant à des situations courantes de la vie professionnelle du policier dans l'exercice de ses fonctions, en utilisant le Code de la sécurité routière, le Code criminel du Canada et ses lois connexes ainsi que la Charte canadienne des droits et libertés, les étudiants procéderont à des enquêtes liées à la conduite avec la capacité affaiblie par l'alcool ou une drogue. Ce cours est principalement centré sur la reconnaissance des signes d'intoxication, sur l'application des différentes procédures d'intervention et sur la rédaction des rapports en fonction de ce type de délits.

Catégorie : SP – Spécifique

Objectif : 06F4

2.00 unités

Ampleur du travail demandé :

- Contenu théorique → 0 h / semaine
- Contenu laboratoire → 3 h / semaine
- Travail à la maison → 3 h / semaine

L'étudiant pourra mieux connaître le milieu dans lequel il sera susceptible de travailler, ses exigences et les habiletés essentielles à la profession. Il pourra aussi autoévaluer ses aptitudes physiques, morales, intellectuelles et psychologiques nécessaires pour exercer le métier de policier et ainsi préciser son choix de carrière.

Objectifs : 06DL, 06DM, 06DR, 06E5, 06E9

1,66 unité

Ampleur du travail demandé :

- Contenu théorique → 2 h / semaine
- Contenu laboratoire → 1 h / semaine
- Travail à la maison → 2 h / semaine

Le cours s'inscrit dans le cadre du projet éducatif du Cégep Garneau. Les apprentissages que ce cours propose favorisent chez l'étudiant le développement d'habiletés intellectuelles, mais aussi de compétences techniques, de savoir-être et de qualités relationnelles qui lui seront utiles tout au long de sa vie.

Objectif : 06DP

2,00 unité

Ampleur du travail demandé :

- Contenu théorique → 2 h / semaine
- Contenu laboratoire → 2 h / semaine
- Travail à la maison → 2 h / semaine

Description du cours : Dans l'exercice de ses fonctions, le policier doit déterminer s'il est en présence d'une infraction. Le cas échéant, il doit identifier le type d'infraction et la forme de constat à établir. Pour parvenir à ces tâches, le policier doit être en mesure d'utiliser le Code de procédure pénale, les lois et les règlements et distinguer l'ensemble de la procédure pénale provinciale. Finalement, le policier doit être en mesure de rédiger un texte narratif dans les rapports ou formulaires policiers. En plus de permettre à l'étudiant d'acquies ces compétences, ce cours vise à développer chez l'étudiant ses capacités d'analyse, de réflexion, d'appréciation et de rédaction.

Objectifs : 06DZ, 06E5

2,00 unité

Ampleur du travail demandé :

- Contenu théorique → 1 h / semaine
- Contenu laboratoire → 3 h / semaine
- Travail à la maison → 2 h / semaine

Description du cours : Ce cours permettra à l'étudiant de connaître son rôle et celui des autres intervenants lors d'opérations liées à des situations d'urgence, de sinistre ou d'incendie. Il sera ainsi en mesure d'intervenir efficacement et en toute sécurité dans un esprit de collaboration avec les partenaires. Il apprendra comment planifier une intervention et rechercher des éléments liés à des événements criminels dans le cadre de ses pouvoirs et de ses devoirs lors de situations d'urgence, de

Catégorie : SP – Spécifique
Objectifs : 06DU, 06E4, 06E7

1,66 unité

Préalables : 310-12C-FX(PA)

Ampleur du travail demandé : Contenu théorique → 2 h / semaine
Contenu laboratoire → 1 h / semaine
Travail à la maison → 2 h / semaine

Description du cours : Ce cours constitue une suite logique au cours Établissement de la commission d'un crime. En effet, après avoir développé son habileté à identifier un crime, l'étudiant est maintenant amené à exercer les pouvoirs et devoirs d'arrestation, de fouille et de perquisition conférés aux agents de la paix conformément aux principes constitutionnels et légaux pertinents, tout en respectant les règles déontologiques propres à leur profession.

Catégorie : SP – Spécifique
Objectif : 06E7

2,00 unité

Ampleur du travail demandé : Contenu théorique → 1 h / semaine
Contenu laboratoire → 2 h / semaine
Travail à la maison → 3 h / semaine

Description du cours : Dans ce cours, l'étudiant sera informé des différents concepts théoriques sur la police communautaire et les outils utilisés pour arrimer les rôles préventif, répressif et communautaire du policier. La priorité sera placée sur l'acquisition d'une méthodologie intellectuelle dans une démarche de prévention avec des partenaires. Il développera chez l'étudiant des attitudes favorisant des interventions de type communautaire, notamment la capacité de communiquer, le respect, le travail en équipe, la créativité et l'amènera à mettre en place une stratégie de résolution de problèmes (SMARE). Il prendra aussi connaissance des diverses approches de résolution de problèmes appliquées actuellement dans les organisations policières.

Catégorie : SP – Spécifique
Objectif : 06E8

2,00 unité

Ampleur du travail demandé : Contenu théorique → 2 h / semaine
 Contenu laboratoire → 2 h / semaine
 Travail à la maison → 2 h / semaine

Description du cours : Au cours de sa carrière, le policier aura à répondre à différents événements, mineurs ou majeurs. Il sera confronté à des situations mettant constamment à profit ses connaissances pratiques et théoriques qui lui serviront à résoudre des problèmes simples et complexes. Pour bon nombre d'interventions, le policier devra développer des réflexes opérationnels liés à des processus ou des procédures. Dans le cadre de ce cours, à partir de simulations d'aide et d'assistance lors d'incidents mineurs, l'étudiant apprendra le processus d'intervention policière. Il appliquera des apprentissages liés aux domaines suivants : le travail en équipe, l'utilisation d'équipement usuel du policier, la prise de plainte, la sécurité lors d'interventions, la communication, l'observation, la prise de renseignements, la rédaction de rapports et l'évaluation de l'intervention.

Catégorie : SP – Spécifique
Objectif : 06^E5

2,00 unités

Ampleur du travail demandé : Contenu théorique → 2 h / semaine
 Contenu laboratoire → 1 h / semaine
 Travail à la maison → 3 h / semaine

Description du cours : Ce cours explore la justice criminelle et les droits fondamentaux afin de mieux comprendre les enjeux contemporains liés à la sécurité, aux libertés et à l'intervention de l'État. Il amène les personnes étudiantes à situer le rôle du droit criminel, des Chartes et des institutions dans des situations concrètes telles que la violence, la discrimination, l'itinérance, la santé mentale, les technologies et la criminalité. À partir d'exemples tirés de l'actualité, de courtes lectures, de discussions guidées et d'exercices d'analyse, les personnes étudiantes développent une compréhension critique et nuancée des réalités sociales, en lien avec la compétence 000V.

Catégorie : CM – Générale complémentaire
Objectif : 000V

310-CC5-FX La consommation d'alcool et drogues au XXI^{ème} siècle**2,00 unités**

Ampleur du travail demandé : Contenu théorique → 2 h / semaine
 Contenu laboratoire → 1 h / semaine
 Travail à la maison → 3 h / semaine

Description du cours : Ce cours permet à la personne étudiante d'explorer et d'interpréter les différents enjeux reliés à la consommation d'alcool et drogues. Par un examen judicieux des perspectives historiques et sociologiques, la personne étudiante peut comprendre les réalités reliées aux divers comportements problématiques associés à une gestion malsaine de la consommation.

Les enjeux contemporains liés au phénomène de la consommation d'alcool et drogues nécessitent une compréhension au-delà des idées préconçues. À l'aide de méthodes de cueillette de données probantes, le cours permet d'avoir une vision qui englobe tous les facteurs essentiels afin d'en faire une analyse rigoureuse et juste.

Les apprentissages que ce cours propose favorisent chez la personne étudiante le développement d'habiletés intellectuelles, mais aussi de compétences techniques, de savoir-être et de qualités relationnelles qui lui seront utiles tout au long de sa vie.

Catégorie : CM – Générale complémentaire

Objectif : 000W

310-CC7-FX Le droit au quotidien : Comprendre les règles du jeu civil**2,00 unités**

Ampleur du travail demandé : Contenu théorique → 2 h / semaine
 Contenu laboratoire → 1 h / semaine
 Travail à la maison → 3 h / semaine

Description du cours :

Ce cours complémentaire vise à élargir les horizons de la personne étudiante par une introduction au droit civil. Tu fais des achats en ligne? Ton ordi ne fonctionne plus après l'achat? Tu signes un bail? Ce cours t'informera sur tes droits.

Le cours permet d'outiller la personne étudiante à comprendre les principes de droit applicables à différents enjeux juridiques actuels, notamment, le droit civil, familial, successoral, du travail, etc. La personne étudiante est appelée à lire différents textes juridiques. Elle est également amenée à discuter des enjeux sociaux et de l'apport du droit dans l'évolution de la société.

Catégorie : CM – Générale complémentaire

Objectif : 000V

320 - GÉOGRAPHIE

320-1A3-FX Systèmes de l'environnement I

2,00 unités

Ampleur du travail demandé : Contenu théorique → 2 h / semaine
 Contenu laboratoire → 1 h / semaine
 Travail à la maison → 3 h / semaine

Description du cours : Ce premier cours de la séquence vise à permettre à l'étudiant de connaître les grandes sphères naturelles qui sont touchées par l'étude de l'environnement. Il permettra à l'étudiant de comprendre, à travers des études de cas, comment l'hydrosphère, l'atmosphère et la lithosphère interfèrent pour former l'écosphère. Il permettra à l'étudiant de comprendre les relations existant entre les milieux de vie et la répartition de la population humaine. À la fin de ce cours, l'étudiant sera habilité à travailler avec les différents outils permettant l'étude de l'espace (cartes géographiques, coupes topographiques, ...) et de la répartition de la population sur la planète (graphiques, pyramides démographiques, etc.). Il aura en plus fait une première approche de la méthode expérimentale.

Catégorie : SP – Spécifique

Objectifs : 069K, 069N

320-40B-FX Défis de la planète et perspectives

2,00 unités

Préalables : 101-30B-FX(RE55)

Ampleur du travail demandé : Contenu théorique → 2 h / semaine
 Contenu laboratoire → 1 h / semaine
 Travail à la maison → 3 h / semaine

Description du cours : Ce dernier cours de la séquence vise à assurer une intégration des éléments vus dans les cours précédents. À l'aide d'études de cas et de séminaires sur des thématiques touchant l'exploitation des ressources énergétiques et alimentaires, la personne étudiante apprend à distinguer les concepts de capital naturel et de revenu naturel. Elle apprend à être habile à calculer, à partir de données appropriées, l'empreinte écologique de populations données. L'analyse de ces résultats permet de comprendre le concept de capacité limite d'un milieu et d'identifier des solutions réalistes permettant l'adéquation entre les demandes des populations humaines à l'égard de l'environnement et la capacité limitée de ce dernier. Ce cours permet également à la personne étudiante de se préparer adéquatement à l'examen final du Baccalauréat International dans le domaine de l'environnement.

Catégorie : SP – Spécifique

Objectifs : 069N

320-A11-FX Grands défis planétaires

2,00 unités

Préalables : 320-N11-FX(PA)

Ampleur du travail demandé : Contenu théorique → 2 h / semaine
 Contenu laboratoire → 1 h / semaine
 Travail à la maison → 3 h / semaine

Description du cours : Ce cours permet à la personne étudiante d'approfondir l'étude de l'espace géographique à travers les principaux défis environnementaux et humains auxquels notre planète fera face à court terme. Ces défis touchent autant le milieu physique qu'humain dans les pays riches et dans les pays en voie de développement. Ce cours démontre comment l'espace est au cœur des problématiques liées tant à l'environnement naturel (eau potable, ressources, gestion de risques) qu'au milieu humain (conflits frontaliers, guerres, problèmes démographiques et urbains). Une analyse des solutions possibles à court et à long terme est faite et la notion de développement durable est particulièrement analysée.

Catégorie : SP – Spécifique

Objectifs : 0ANA

2,00 unités

Préalables : 320-N11-FX(PA)

Ampleur du travail demandé : Contenu théorique → 2 h / semaine
 Contenu laboratoire → 1 h / semaine
 Travail à la maison → 3 h / semaine

Description du cours : Ce cours permet à la personne étudiante d’approfondir ses connaissances en géographie par l’étude du monde méditerranéen pour découvrir comment cet espace, situé au carrefour de l’Orient et de l’Occident, et les ressources qu’on y trouve ont permis aux grandes civilisations qui le peuplent de voir le jour et de se développer. Parmi les thématiques abordées pour traiter des problématiques du XXI^e siècle, il est question des grands enjeux liés à ce territoire tels que l’environnement, l’eau potable, la démographie et les migrations.

Catégorie : SP- Spécifique

Objectifs : 0039, 0ANA

2,00 unités

Préalable : 320-N11-FX(PA)

Ampleur du travail demandé : Contenu théorique → 2 h / semaine
 Contenu laboratoire → 1 h / semaine
 Travail à la maison → 3 h / semaine

Description du cours : Ce cours permet à la personne étudiante d’approfondir ses connaissances en géographie par l’étude de l’espace de l’Amérique latine. Il favorise la compréhension des dynamiques contemporaines qui façonnent cette région, des Caraïbes à la Terre de Feu, en passant par l’Amérique centrale. La personne étudiante explore les enjeux géopolitiques, socio-économiques et environnementaux de ces territoires. À travers une démarche réflexive et critique, la personne étudiante analyse les principaux défis de la région en effectuant des recherches approfondies sur les sociétés latino-américaines.

Catégorie : : SP – Spécifique

Objectif : 0ANA

2,00 unités

Ampleur du travail demandé :

- Contenu théorique → 2 h / semaine
- Contenu laboratoire → 1 h / semaine
- Travail à la maison → 3 h / semaine

Description du cours : Ce cours explore les enjeux environnementaux contemporains et permet aux personnes étudiantes de situer l'apport des sciences humaines dans leur compréhension et leur résolution. Le cours présente les grands défis auxquels fait face la planète, qu'il s'agisse de nourrir durablement une population mondiale en croissance, déconstruire la culture du déchet, ou de repenser le rôle des villes dans l'adaptation et la transition climatique. Des sorties et laboratoires sur le terrain auront lieu pendant le cours.

Ce cours participe à la réalisation du projet éducatif du Cégep Garneau en contribuant à l'acquisition d'une solide culture générale, au développement de la capacité à s'engager de façon responsable dans sa société ainsi qu'à une ouverture au monde et à la diversité des cultures.

Catégorie : GM – Générale complémentaire

Objectif : 000V

2,00 unités

Ampleur du travail demandé : Contenu théorique → 2 h / semaine
Contenu laboratoire → 1 h / semaine
Travail à la maison → 3 h / semaine

Description du cours : Ce cours initie la personne étudiante aux interrelations spatiales entre l'humain, la société et les composantes naturelles du milieu. Il vise également à développer chez la personne étudiante une réflexion critique sur la place de la géographie dans l'analyse des enjeux fondamentaux qui touchent chacun des continents. Des exposés, des lectures, des échanges, des sorties de terrain, des exercices et travaux permettront à la personne étudiante de comprendre l'espace géographique et de s'initier à l'analyse des phénomènes humains et physiques qui composent le territoire.

Catégorie : GM – Générale complémentaire

Objectif : 0N07

330-1A3-FX Histoire I

2,00 unités

Ampleur du travail demandé : Contenu théorique → 3 h / semaine
 Contenu laboratoire → 0 h / semaine
 Travail à la maison → 3 h / semaine

Description du cours : Ce cours porte principalement sur l'étude de la période comprise entre le XVII^{ème} siècle et la fin du XIX^{ème} siècle, pour l'Amérique latine, le Canada et les États-Unis. Il aborde des thèmes communs aux trois grands ensembles politiques, mais aussi un thème plus particulier, la guerre civile américaine, dont on ne saurait ignorer l'importance dans le développement des Amériques. Pour ce qui est de la guerre civile, les principales questions abordées sont : les causes, le déroulement de la guerre, le comportement des Afro-américains, le rôle d'Abraham Lincoln ainsi que les conséquences multiples du conflit.

Catégorie : SP – Spécifique

Objectif : 069K

330-30B-FX Histoire de 1945 à nos jours

2,00 unités

Préalables : 330-20B-FX(PA)

Ampleur du travail demandé : Contenu théorique → 3 h / semaine
 Contenu laboratoire → 0 h / semaine
 Travail à la maison → 3 h / semaine

Description du cours : Dans un monde en perpétuel changement, il est essentiel que les personnes étudiantes saisissent bien l'origine et la portée des événements du monde actuel, celui dans lequel elles se familiarisent avec l'histoire contemporaine, particulièrement la période qui succède à la Deuxième Guerre mondiale. C'est ce que propose ce cours : mieux comprendre l'actualité grâce à l'étude des événements et conjonctures historiques survenus depuis 1945. Guerre froide, décolonisation, guerre au terrorisme, crise climatique, etc., voilà autant de thèmes abordés dans ce cours qui permettent aux personnes étudiantes de mieux comprendre le monde d'aujourd'hui. Ce cours prépare aux examens de l'IB.

Catégorie : SP - Spécifique

Objectif : 0038

330-40B-FX Histoire des droits et de la protestation

2,00 unités

Préalables : 330-20B-FX(PA), 330-30B-FX(PA)

Ampleur du travail demandé : Contenu théorique → 3 h / semaine
 Contenu laboratoire → 0 h / semaine
 Travail à la maison → 3 h / semaine

Description du cours : Axé sur la période contemporaine, ce cours permet à la personne étudiante d'approfondir des notions d'histoire mondiale liées à la conquête de droits nouveaux par les groupes minoritaires ou opprimés, du paysan d'Ancien Régime en France aux Afro-américains du mouvement des droits civiques. Une grande variété de thèmes sont abordés, dans une multitude d'espaces géographiques : conquête du suffrage universel, mouvements féministes, luttes ouvrières ou de classe, décolonisations et indépendances d'Afrique, d'Amérique ou d'Asie, naissances et déclin des régimes autoritaires en Allemagne, en Russie, en Iran ou en Chine... Autant de sujets qui permettent à la personne étudiante de mieux comprendre un monde en perpétuelle tension.

Catégorie : SP - Spécifique

Objectif : 0038

330-CC1-FX Histoire du sport

2,00 unités

Ampleur du travail demandé : Contenu théorique → 2 h / semaine
 Contenu laboratoire → 1 h / semaine
 Travail à la maison → 3 h / semaine

Description du cours :

Depuis son apparition dans l'Antiquité, le sport a toujours représenté un miroir des sociétés qui l'ont pratiqué. Faire l'histoire du sport, c'est remonter aux origines de l'histoire et explorer de nombreux moments importants du passé humain à travers la lunette des activités sportives. Dans quel contexte le sport est-il né? Quelle est l'origine des grands sports d'aujourd'hui? Quelle est l'histoire des grands événements sportifs contemporains que sont notamment les Jeux olympiques ou la Coupe du monde de soccer? Le dopage sportif est-il un phénomène récent? Voilà autant de questions auxquelles le cours Histoire du sport permettra de répondre.

Catégorie : CM – Générale complémentaire

Objectif : 000V

330-A11-FX Histoire du Moyen Âge**2,00 unités**

Préalable : 332-N11-FX(PA) ou 330-N11-FX(PA)

Ampleur du travail demandé : Contenu théorique → 2 h / semaine
 Contenu laboratoire → 1 h / semaine
 Travail à la maison → 3 h / semaine

Description du cours : Le Moyen Âge débute avec la fin de l'Empire romain d'Occident au Ve siècle. Il se termine par la crise de la société féodale du XIVe- XVe siècle et la chute de Constantinople en 1453. Le cours portera sur les trois mondes qui bordent la Méditerranée : l'Europe occidentale, l'Empire byzantin et le monde musulman. Le Moyen Âge est une histoire surprenante marquée par des conflits (invasions, guerres, croisades) et des crises religieuses, mais aussi par des progrès (Renaissance carolingienne, Renaissance du XIIe siècle, avancées scientifiques de califats). La personne étudiante sera initiée aux archives médiévales écrites et aux sources matérielles.

Catégorie : SP – Spécifique**Objectifs : 0ANA****330-A21-FX Le monde d'hier : aux racines du XXIe siècle****2,00 unités**

Préalable : 330-N11-FX(PA)

Ampleur du travail demandé : Contenu théorique → 2 h / semaine
 Contenu laboratoire → 1 h / semaine
 Travail à la maison → 3 h / semaine

Description du cours : Ce cours permet d'interpréter des phénomènes historiques aussi déterminants que les revendications de souveraineté, l'affirmation des minorités, la montée de l'islamisme ou les transformations technologiques en les situant dans leur contexte : la Guerre froide, la décolonisation ou encore le déclin du communisme, par exemple. La perspective historique apparaît incontournable pour la personne étudiante qui désire saisir ces enjeux. L'étude de documents sera privilégiée afin de saisir les racines historiques d'enjeux contemporains et la diversité des points de vue sur des phénomènes. Ainsi, pourra-t-on alors discerner les ruptures, les continuités et les innovations qui caractérisent notre situation dans le monde depuis 1945.

Catégorie : SP - Spécifique**Objectif : 0ANA (300.A1)****0039 (300.Z0)****330-A31-FX Actualité et histoire américaines****2,00 unités**

Préalable : 330-N11-FX(PA)

Ampleur du travail demandé : Contenu théorique → 2 h / semaine
 Contenu laboratoire → 1 h / semaine
 Travail à la maison → 3 h / semaine

Description du cours : Puissance incontournable sur la scène internationale et voisin influent pour le Canada et le Québec, les États-Unis suscitent un vif intérêt pour nos médias. Traversées par des vents contraires, son histoire et sa société peuvent aussi bien séduire que choquer. Véritable aimant pour les immigrants et partenaire exigeant pour nous, ce pays est celui des extrêmes. Ce cours convie la personne étudiante à l'étude de l'histoire des États-Unis tout en s'appuyant sur les grands thèmes de l'actualité et en appliquant la maxime du philosophe Spinoza : « ni rire, ni pleurer, ni haïr, mais comprendre. » » Ce cours a pour préalable le cours d'initiation L'Occident et le monde : une histoire de l'Antiquité à nos jours (330-N11-FX).

Catégorie : SP - Spécifique**Objectif : 0ANA****330-A81-FX Délits, châtiments et marginalité : une histoire du crime****2,00 unités**

Préalable : 330-N11-FX(PA)

Ampleur du travail demandé : Contenu théorique → 2 h / semaine
 Contenu laboratoire → 1 h / semaine
 Travail à la maison → 3 h / semaine

Description du cours : Esclaves, hérétiques, personnes « aliénées » ou « déviantes » : les notions de marginalité et de criminalité ont beaucoup évolué au fil du temps. Qui a-t-on mis au ban de la société? Pourquoi? Quelle a été jadis la réponse fournie par les institutions religieuses, judiciaires et carcérales aux comportements jugés marginaux et criminels? Ce cours permet d'explorer ces questions à travers différentes époques, en se concentrant sur la situation du Québec, de la colonie française à nos jours. Ces thèmes sont analysés à travers les sources écrites du passé et l'exploration de lieux empreints d'histoire, comme les hôpitaux, les monastères et les anciennes prisons de Québec. Ce cours a pour préalable le cours d'initiation L'Occident et le monde : une histoire de l'Antiquité à nos jours (330-N11-FX).

Catégorie : SP - Spécifique

Objectif : 0039, 0ANA

330-N11-FX

L'Occident et le monde : une histoire de l'Antiquité à nos jours

2,00 unités

Ampleur du travail demandé : Contenu théorique → 2 h / semaine
 Contenu laboratoire → 2 h / semaine
 Travail à la maison → 2 h / semaine

Description du cours : Ce cours aborde l'histoire de l'Occident et de ses relations avec le monde, de l'Antiquité à nos jours. Il traite d'abord des principales civilisations et des héritages issus des périodes de l'Antiquité et du Moyen Âge tels que les savoirs, les systèmes politiques, la christianisation, la naissance de l'Islam ainsi que la féodalité. Ensuite, il examine des éléments fondamentaux de l'histoire du monde, dont le Québec, depuis le XVe siècle. Il sera notamment question des relations de l'Occident avec l'Afrique et l'Asie, de la colonisation, des monarchies, des idéologies, de l'industrialisation et des conflits. Dans ce cours, la personne étudiante est initiée à la méthode historique d'analyse des sources.

Catégorie : SP – Spécifique

Objectifs : 0N01

332 - CIVILISATIONS

2,00 unités

Préalable : 332-N11-FX(PA) ou 332-ZN1-FX(PA)

Ampleur du travail demandé : Contenu théorique → 2 h / semaine
Contenu laboratoire → 1 h / semaine
Travail à la maison → 3 h / semaine

Description du cours : Ce cours permet d'approfondir des connaissances principalement au sujet de deux grandes civilisations qui ont marqué la Méditerranée : la civilisation hellénique (grecque) et la civilisation romaine (latine). L'observation des échanges culturels, politiques, économiques et militaires est privilégiée tout au long du processus d'apprentissage. L'analyse d'une réalité humaine du passé permet de comprendre le contexte historique et archéologique du phénomène humain.

Catégorie : SP – Spécifique

Objectif : 0ANA

2,00 unités

Préalable : 332-N11-FX(PA)

Ampleur du travail demandé : Contenu théorique → 2 h / semaine
 Contenu laboratoire → 1 h / semaine
 Travail à la maison → 3 h / semaine

Description du cours : Ce cours a comme objet d'étude un thème d'une grande richesse ; le monde des dieux/déeses et des héros/héroïnes des Grecs et des Romains. Ces derniers ont cherché à expliquer le monde à l'aide de nombreux mythes. Dans ce contexte, la personne étudiante est confrontée aux auteurs anciens et aux traces archéologiques. À l'aide des concepts étudiés dans le cours d'initiation *Les civilisations de l'Antiquité*, la personne étudiante est en mesure de s'ouvrir sur la diversité des cultures, d'enrichir ses connaissances générales et d'analyser les réalités gréco-romaines par l'approfondissement d'une perspective mythologique qui inspire encore aujourd'hui notre société.

Catégorie : SP – Spécifique

Objectif : 0ANA

332-N11-FX Les civilisations de l'Antiquité**2,00 unités**

Ampleur du travail demandé : Contenu théorique → 2 h / semaine
 Contenu laboratoire → 1 h / semaine
 Travail à la maison → 3 h / semaine

Description du cours : Ce cours permet de comprendre l'établissement des premières civilisations autour du bassin de la Méditerranée, d'identifier et d'expliquer certains aspects sociaux, économiques et politiques qui ont influencé leur développement. De plus, il permet de retracer certaines préoccupations reflétées par leurs activités religieuses, artistiques ou littéraires. La connaissance des civilisations se fait à l'aide des sources archéologiques et historiques. Le travail intellectuel individuel, notamment la lecture et l'écriture, est au cœur de la démarche pédagogique et des évaluations.

Catégorie : SP – Spécifique

Objectif : ON06

340 - PHILOSOPHIE

340-101-MQ Philosophie et rationalité (Ensemble 1)

2,33 unités

Ampleur du travail demandé : Contenu théorique → 3 h / semaine
Contenu laboratoire → 1 h / semaine
Travail à la maison → 3 h / semaine

Description du cours : Ce cours vise à rendre l'étudiant capable de reconnaître les divers types de discours sur le réel et notamment la spécificité du discours philosophique avec ses exigences de rigueur argumentative. Cet ensemble permettra également à l'étudiant de se familiariser avec les origines grecques de la rationalité occidentale, car les textes philosophiques à l'étude seront des textes principalement issus de l'antiquité gréco-latine.

Catégorie : GC – Générale commune

Objectif : 4PH0

340-102-IN L'être humain – Internet (virtuel)*

2,00 unités

Préalable : 340-101-MQ(PA)

Ampleur du travail demandé : Contenu théorique → 3 h / semaine
Contenu laboratoire → 0 h / semaine
Travail à la maison → 3 h / semaine

Description du cours : Tout en favorisant la poursuite du développement d'une pensée rationnelle par l'étudiant, ce cours met l'accent sur la réflexion critique, plus particulièrement sur les discours qui traitent des conceptions modernes de l'être humain. Ces conceptions sont situées dans une perspective historique et constituent le fil conducteur pour aborder quelques-uns des grands pôles de l'évolution de la pensée, en particulier la pensée moderne.

Formule : Le cours L'être humain en mode virtuel n'exige aucune présence en classe, sauf pour une brève rencontre lors de la première semaine, et pour les deux examens, l'un à la mi-session et l'autre à la fin de la session. Ce cours est idéal pour les étudiant(e)s en stage ou inscrit(e)s à un programme de sports études. La réussite du cours repose sur une démarche personnelle qui exige une bonne motivation, de l'autonomie et de l'assiduité.

Informations complémentaires :

- Le nombre de places dans ce cours est limité. S'il ne peut être octroyé faute de place, l'étudiant sera automatiquement inscrit au même cours dans un groupe régulier.
- Sur l'horaire de cours, le mode de participation **Hybride** sera affiché en raison des présences en classe requises au premier cours et à certains examens.

*Pour plus de détails, visitez la section [Cours virtuels](#).

Catégorie : GC – Générale commune

Objectif : 4PH1

340-102-MQ L'être humain

2,00 unités

Préalable : 340-101-MQ(PA)

Ampleur du travail demandé : Contenu théorique → 3 h / semaine
Contenu laboratoire → 0 h / semaine
Travail à la maison → 3 h / semaine

Description du cours : Tout en favorisant la poursuite du développement d'une pensée rationnelle par l'étudiant, ce cours met l'accent sur la réflexion critique, plus particulièrement sur les discours qui traitent des conceptions modernes de l'être humain. Ces conceptions sont situées dans une perspective historique et constituent le fil conducteur pour aborder quelques-uns des grands pôles de l'évolution de la pensée, en particulier la pensée moderne.

Catégorie : GC – Générale commune

Objectif : 4PH1

340-CJA-FX Éthique et politique**2,00 unités**

Préalable : 340-101-MQ(PA)

Ampleur du travail demandé : Contenu théorique → 3 h / semaine
 Contenu laboratoire → 0 h / semaine
 Travail à la maison → 3 h / semaine

Description du cours : En continuité avec les deux premiers cours, le troisième cours vise à ce que l'étudiant(e) puisse porter un jugement sur des problèmes éthiques et politiques de la société contemporaine. L'étudiant(e) est donc amené à se situer de façon critique et autonome par rapport aux enjeux et aux débats éthiques et politiques actuels. Il/Elle prend connaissance de différentes théories philosophiques, éthiques et politiques et les applique à diverses situations choisies, notamment, liées à son champ d'études. L'étudiant(e) démontrera l'intégration des compétences acquises tout au long du cours au moyen de la dissertation philosophique.

Catégorie : GP – Générale propre**Objectif : 4PHP****340-CJB-FX Éthique et politique****2,00 unités**

Préalable : 340-101-MQ(PA)

Ampleur du travail demandé : Contenu théorique → 3 h / semaine
 Contenu laboratoire → 0 h / semaine
 Travail à la maison → 3 h / semaine

Description du cours : En continuité avec les deux premiers cours, le troisième cours vise à ce que l'étudiant(e) puisse porter un jugement sur des problèmes éthiques et politiques de la société contemporaine. L'étudiant(e) est donc amené(e) à se situer de façon critique et autonome par rapport aux enjeux et aux débats éthiques et politiques actuels. Il/Elle prend connaissance de différentes théories philosophiques, éthiques et politiques et les applique à diverses situations choisies, notamment, liées à son champ d'études. L'étudiant(e) démontrera l'intégration des compétences acquises tout au long du cours au moyen de la dissertation philosophique.

Catégorie : GP – Générale propre**Objectif : 4PHP****340-CJC-FX Éthique et politique****2,00 unités**

Préalable : 340-101-MQ(PA)

Ampleur du travail demandé : Contenu théorique → 3 h / semaine
 Contenu laboratoire → 0 h / semaine
 Travail à la maison → 3 h / semaine

Description du cours : En continuité avec les deux premiers cours, le troisième cours vise à ce que l'étudiant(e) puisse porter un jugement sur des problèmes éthiques et politiques de la société contemporaine. L'étudiant(e) est donc amené à se situer de façon critique et autonome par rapport aux enjeux et aux débats éthiques et politiques actuels. Il/Elle prend connaissance de différentes théories philosophiques, éthiques et politiques et les applique à diverses situations choisies, notamment, liées à son champ d'études. L'étudiant(e) démontrera l'intégration des compétences acquises tout au long du cours au moyen de la dissertation philosophique.

Catégorie : GP – Générale propre**Objectif : 4PHP**

340-CJL-FX Éthique – Atelier de lecture**2,00 unités**

Préalable : 340-101-MQ

Ampleur du travail demandé : Contenu théorique → 3 h / semaine
 Contenu laboratoire → 0 h / semaine
 Travail à la maison → 3 h / semaine

Description du cours : En continuité avec les deux premiers cours, le troisième ensemble vise à ce que l'on amène l'étudiant à se situer de façon critique par rapport aux valeurs éthiques. Il prend connaissance de différentes théories éthiques et politiques et les applique à des situations contemporaines relevant de la vie personnelle, sociale et politique. L'analyse de problématiques actuelles, concernant le champ d'études de l'étudiant, et la dissertation philosophique sont des moyens privilégiés pour lui permettre d'acquérir et de développer la compétence du cours. Les thématiques abordées par ce cours sont en lien avec la crise de la modernité : le déclin des formes traditionnelles de la morale, le projet éthique moderne, la critique de ce projet et, finalement, la question de l'authenticité.

Formule : La formule du cours exige de l'autonomie de la part de l'étudiant compte tenu des exigences de travail personnel demandées. Elle comprend sept rencontres d'une heure chacune aux deux semaines où le professeur introduit la matière qui sera l'objet de la lecture. La charge globale de travail de ce cours est équivalente à celle des cours réguliers.

Public cible : Le cours *Éthique et politique* en mode lecture constitue une manière différente de faire le troisième cours obligatoire de philosophie. Il est offert aux étudiants ne pouvant suivre des cours réguliers ou des cours par Internet, soit à cause de contraintes d'horaire, soit pour des raisons liées à un contexte personnel particulier (maladie, handicap physique, stage, famille, travail, activités sportives).

Catégorie : GP – Générale propre**Objectif : 4PHP****340-CJV-FX Éthique et politique – Internet*****2,00 unités**

Préalable : 340-101-MQ(PA)

Ampleur du travail demandé : Contenu théorique → 3 h / semaine
 Contenu laboratoire → 0 h / semaine
 Travail à la maison → 3 h / semaine

Description du cours : En continuité avec les deux premiers cours, le troisième cours vise à ce que l'étudiant(e) puisse porter un jugement sur des problèmes éthiques et politiques de la société contemporaine. L'étudiant(e) est donc amené(e) à se situer de façon critique et autonome par rapport aux enjeux et aux débats éthiques et politiques actuels. Il/Elle prend connaissance de différentes théories philosophiques, éthiques et politiques et les applique à diverses situations choisies, notamment, liées à son champ d'études. L'étudiant(e) démontrera l'intégration des compétences acquises tout au long du cours au moyen de la dissertation philosophique.

Formule : Le cours Éthique et politique en mode virtuel n'exige aucune présence en classe, sauf pour une brève rencontre lors de la première semaine, et pour les deux examens, l'un à la mi-session et l'autre à la fin de la session. Ce cours est idéal pour les étudiant(e)s en stage ou inscrit(e)s à un programme de sports études. La réussite du cours repose sur une démarche personnelle qui exige une bonne motivation, de l'autonomie et de l'assiduité.

Informations complémentaires :

- Le nombre de places dans ce cours est limité. S'il ne peut être octroyé faute de place, l'étudiant sera automatiquement inscrit au même cours dans un groupe régulier.
- Sur l'horaire de cours, le mode de participation **Hybride** sera affiché en raison des présences en classe requises au premier cours et à certains examens.

*Pour plus de détails, visitez la section [Cours virtuels](#).

Catégorie : GP – Générale propre**Objectif : 4PHP**

340 - PHILOSOPHIE DU BACCALAURÉAT INTERNATIONAL

340-10B-FX Théorie de la connaissance I

2,33 unités

Ampleur du travail demandé : Contenu théorique → 4 h / semaine
 Contenu laboratoire → 0 h / semaine
 Travail à la maison → 3 h / semaine

Description du cours : Il s'agit du premier de deux cours qui étudient les grandes disciplines qui peuplent le monde de la connaissance et qui évaluent leurs fondements, leurs forces et leurs limites. La personne étudiante questionne la manière par laquelle elle apprend, porte un regard critique sur les sources de la connaissance et analyse le développement de la science. Plus spécifiquement, ce premier cours aborde les perspectives du sujet connaissant via deux thèmes optionnels (technologie, langage, politique, religion ou sociétés autochtones) et deux domaines de la connaissance : les mathématiques et les sciences naturelles. Une évaluation prescrite par l'IB, nommée Exposition, est prévue au programme.

Catégorie : GP – Générale propre

Objectif : 002U

340-20B-FX Anthropologie philosophique

2,00 unités

Ampleur du travail demandé : Contenu théorique → 3 h / semaine
 Contenu laboratoire → 0 h / semaine
 Travail à la maison → 3 h / semaine

Description du cours : Ce cours est consacré à l'étude de l'être humain. Il vise à mieux comprendre notre nature, à la fois en tant qu'individus et en tant que membres d'une communauté. Il sera l'occasion de réfléchir aux manières dont les diverses conceptions de l'être humain déterminent notre existence. Le contenu théorique s'articule autour de six concepts clés : la nature humaine, l'identité, la personnalité, la liberté, le corps et l'esprit, ainsi que le soi et l'autre. Une œuvre philosophique prescrite par l'IB est également au programme.

Catégorie : GC – Générale commune

Objectif : 00H8

340-30B-FX Théorie de la connaissance II

1,66 unité

Préalable : 340-10B-FX(RE55)

Ampleur du travail demandé : Contenu théorique → 2 h / semaine
 Contenu laboratoire → 0 h / semaine
 Travail à la maison → 3 h / semaine

Description de cours : Ce cours est la suite du cours Théorie de la connaissance I, qui en est le préalable. Il étudie les grandes disciplines qui peuplent le monde de la connaissance et évalue leurs fondements, leurs forces et leurs limites. La personne étudiante questionne la manière par laquelle elle apprend, porte un regard critique sur les sources de la connaissance et analyse le développement de la science. Plus spécifiquement, ce cours aborde trois domaines de la connaissance : les sciences humaines, l'histoire et les arts. Une évaluation prescrite par l'IB est au programme : l'essai.

Catégorie : GP – Générale propre

Objectif : 002U

340-31B-FX Philosophie, éthique et politique**2,00 unités**

Préalable : 340-20B-FX(RE55)

Ampleur du travail demandé : Contenu théorique → 3 h / semaine
 Contenu laboratoire → 0 h / semaine
 Travail à la maison → 3 h / semaine

Description du cours : Ce cours vise l'étude d'un thème optionnel parmi les deux suivants proposés dans ce programme : la philosophie politique et l'éthique. L'éthique est un domaine de la philosophie qui explore les fondements de la morale; ce domaine s'articule autour de concepts tels que ceux du bien, du devoir, de l'utilité, de la vertu, de la bienveillance, de la liberté et de la responsabilité. La philosophie politique, quant à elle, est un domaine de la philosophie qui étudie le phénomène d'organisation et du vivre-ensemble entre les humains; ce domaine s'articule autour de concepts tel que l'État, la souveraineté, la liberté, l'égalité, les droits et la justice. Une œuvre philosophique prescrite par l'IB est également au programme.

Catégorie : SP - Spécifique**Objectifs : 0038 (300.Z0)****00H8 (Formation générale)****340-40B-FX Enjeux philosophiques contemporains****2,00 unités**

Préalables : 340-20B-FX(PA), 340-31B-FX(RE55)

Ampleur du travail demandé : Contenu théorique → 3 h / semaine
 Contenu laboratoire → 1 h / semaine
 Travail à la maison → 2 h / semaine

Description du cours : Ce cours est la suite des cours préalables d'Anthropologie philosophique et de Philosophie éthique et politique. Il récapitule et complète le contenu de ces deux cours en vue de préparer adéquatement la personne étudiante aux épreuves de la matière de philosophie. Une œuvre philosophique prescrite par l'IB peut être enseignée, de même qu'un troisième thème optionnel proposé dans ce programme : la philosophie et la société contemporaine.

Catégorie : SP -Spécifique**Objectifs : 300.Z0 – 0038****Formation générale – 00H8**

350 - PSYCHOLOGIE

350-0BC-FX Communication en clinique d'optique

2,00 unités

Ampleur du travail demandé : Contenu théorique → 2 h / semaine
 Contenu laboratoire → 1 h / semaine
 Travail à la maison → 3 h / semaine

Description du cours : Ce cours de psychologie adapté au domaine de l'optique vise à développer chez les étudiants des habiletés de communication qui leur permettent d'interagir de manière adaptée avec la clientèle, les collègues et les différentes ressources professionnelles. Ce cours vise également l'acquisition de connaissances sur les interactions humaines, notamment sur la gestion des conflits interpersonnels et le développement d'attitudes professionnelles appropriées.

Catégorie : SP – Spécifique

Objectif : 00C9, 00CP

350-0BD-FX Interagir dans le milieu du travail

1,66 unité

Ampleur du travail demandé : Contenu théorique → 1 h / semaine
 Contenu laboratoire → 2 h / semaine
 Travail à la maison → 2 h / semaine

Description du cours : Ce cours permet à l'étudiant de développer des habiletés de communication avec des personnes ayant des statuts différents, tels que supérieurs, collègues et clients. L'étudiant acquiert et met en pratique des techniques de communication lui permettant d'ajuster ses interactions afin de mieux comprendre et répondre aux besoins de ses interlocuteurs.

Catégorie : SP – Spécifique

Objectif : 00SE

350-1BD-FX Communication milieu de travail et auprès de clientèles mentalement perturbées

1,66 unité

Ampleur du travail demandé : Contenu théorique → 1 h / semaine
 Contenu laboratoire → 2 h / semaine
 Travail à la maison → 2 h / semaine

Description du cours : Ce cours vise à sensibiliser les étudiants aux divers facteurs susceptibles d'influencer la qualité de la communication et des relations avec les collègues de travail et auprès d'une clientèle affectée par les troubles mentaux. Plus particulièrement, on y traite de la dynamique d'un groupe, de la collaboration en milieu de travail et de la résolution de conflits. Ce cours est principalement centré sur les attitudes et comportements particuliers favorisant une meilleure adaptation à une équipe de travail policier, ce qui devrait concrètement amener l'étudiant à une meilleure efficacité en contexte de travail d'équipe. Ce cours permettra également aux étudiants de mieux repérer des manifestations comportementales, physiques et affectives qui peuvent suggérer la présence d'un état mental perturbé chez les personnes auprès desquelles ils interviendront afin d'adapter leurs interventions en conséquence pour qu'elles soient plus efficaces.

Catégorie : SP – Spécifique

Objectifs : 06DR, 06DS, 06EB

350-1S3-FX Psychologie I : développement de la personne et adaptation

1,66 unité

Ampleur du travail demandé : Contenu théorique → 2 h / semaine
 Contenu laboratoire → 1 h / semaine
 Travail à la maison → 2 h / semaine

Description du cours : La formation de base en psychologie du développement dispensée dans le cadre de ce cours fournira à l'étudiant les assises nécessaires à une intervention adaptée et rigoureuse en soins infirmiers. Le cours permettra à l'étudiant d'apprendre à composer avec les réactions et les comportements d'une personne en tenant compte de la dynamique du développement et des éléments liés à des problématiques particulières. Le cours porte sur le développement, de la conception jusqu'à l'âge de 12 ans.

Catégorie : SP – Spécifique

Objectif : 01Q2

350-2BD-FX Communication milieu de travail et auprès de clientèles mentalement perturbées

1,66 unité

Ampleur du travail demandé : Contenu théorique → 2 h / semaine
 Contenu laboratoire → 1 h / semaine
 Travail à la maison → 2 h / semaine

350-2Y0-FX Interagir en contexte professionnel**166 unités**

Préalable : 144-100-FX(PA)

Ampleur du travail demandé : Contenu théorique → 2 h / semaine
 Contenu laboratoire → 1 h / semaine
 Travail à la maison → 2 h / semaine

Description du cours : Ce cours a pour but principal d'amener la personne étudiante à établir des relations professionnelles de qualité et sécuritaires tant avec les personnes bénéficiaires qu'avec les collègues de la discipline et celles intégrées à l'équipe multidisciplinaire de son milieu de travail. Il vise ainsi à développer et mettre en pratique des habiletés professionnelles et interpersonnelles en tenant compte des dimensions affectives et cognitives inhérentes, c'est-à-dire des habiletés à communiquer de manière adéquate avec différents interlocuteurs et à apporter une contribution efficace dans une équipe de travail.

Catégorie : SP – Spécifique**Objectifs : 02AF, 02AL, 02AS****350-3C0-FX Psychologie du développement 2****2,00 unités**

Préalable : 310-2C0-FX(RE50)

Ampleur du travail demandé : Contenu théorique → 1 h / semaine
 Contenu laboratoire → 2 h / semaine
 Travail à la maison → 3 h / semaine

Description du cours : Ce cours est l'un des deux cours portant sur la psychologie du développement. Il permet à la personne étudiante de poursuivre son étude du développement humain afin de mieux comprendre les stades par lesquels le développement s'effectue, l'influence des transitions de vie sur l'individu et les effets de l'environnement social sur le fonctionnement de la personne. Ce cours permet à la personne étudiante d'utiliser ses connaissances et sa compréhension des concepts propres à la psychologie du développement afin d'interpréter et d'expliquer la trajectoire de vie d'individus.

Catégorie : SP – Spécifique**Objectif : 02EW****350-4D0-FX Communication en milieu professionnel****1,33 unités**

Ampleur du travail demandé : Contenu théorique → 2 h / semaine
 Contenu laboratoire → 1 h / semaine
 Travail à la maison → 1 h / semaine

Description du cours : Dans le domaine du design intérieur, la communication constitue un élément essentiel sur le plan de la satisfaction et de l'efficacité au travail. Ce cours vise à permettre à l'étudiante ou l'étudiant de développer des stratégies de communication favorisant le développement et le maintien de relations interpersonnelles efficaces et harmonieuses avec les clients, collègues et fournisseurs, et ce dans le respect des règles de l'éthique professionnelle. L'étudiante ou l'étudiant est aussi amené à développer des habiletés et des attitudes essentielles au travail en équipe, au conseil de la clientèle ainsi qu'à la prévention et à la gestion du stress.

Catégorie : SP – Spécifique**Objectif : 022G****350-5A3-FX Communication dans le monde du travail****2,00 unités**

Ampleur du travail demandé : Contenu théorique → 1 h / semaine
 Contenu laboratoire → 2 h / semaine
 Travail à la maison → 3 h / semaine

Description du cours : Le but de ce cours est de connaître et d'apprendre à utiliser des moyens de communication pertinents aux diverses réalités du travail de technicien juridique. Plus particulièrement, ce cours porte sur différents facteurs qui affectent la communication et influencent la perception de l'interlocuteur (par exemple, le langage non verbal, les niveaux de langage, les styles personnels de communication, etc.). Par ailleurs, dans ce cours, on cherche à mieux comprendre les diverses expériences de communication inhérentes aux interrelations et à mieux s'outiller pour faire face à des situations plus difficiles. Pour ce faire, on y aborde des thèmes comme l'affirmation de soi, la résolution de conflits ainsi que le stress en milieu de travail. Ce cours s'adresse spécifiquement aux étudiants en Techniques juridiques. Il se donne à la 5^e session, permettant ainsi aux étudiants de transférer rapidement leurs connaissances en milieu de stage.

Catégorie : SP – Spécifique**Objectif : 0454**

350-A11-FX Psychologie sociale : le pouvoir de l'influence**2,00 unités**

Préalable : 350-N11-FX(PA)

Ampleur du travail demandé : Contenu théorique → 1 h / semaine
 Contenu laboratoire → 2 h / semaine
 Travail à la maison → 3 h / semaine

Description du cours : Comment nos pensées, nos émotions et nos comportements sont-ils influencés par le groupe? Et comment un individu peut-il à son tour influencer le groupe? Ce cours permet de répondre à ces questions complexes par l'analyse des dynamiques existantes entre l'individu et le groupe, en abordant des thèmes tels que les biais cognitifs, la désirabilité sociale et le conformisme. Différentes méthodes pédagogiques sont utilisées et un accent particulier est mis sur l'expérimentation des concepts à l'étude.

Catégorie : SP – Spécifique**Objectif : 0ANA****350-A21-FX Psychologie de la sexualité et des relations amour****2,00 unités**

Préalable : 350-N11-FX(PA)

Ampleur du travail demandé : Contenu théorique → 2 h / semaine
 Contenu laboratoire → 1 h / semaine
 Travail à la maison → 3 h / semaine

Description du cours : Quels sont les facteurs qui font qu'une personne nous attire? Comment tombons-nous en amour? Comment notre sexualité se développe-t-elle? Existe-t-il des conditions qui favorisent la durée du couple? Ce cours vise à développer chez la personne étudiante une compréhension objective des conditions favorisant son épanouissement amoureux et sexuel, et ce, dans ses dimensions biopsychosociales. L'intégration des apprentissages se fait par le biais d'études de cas et de discussions en sous-groupes. Ce cours priorise une approche basée sur le respect de la personne et de ses diversités. Ce cours nécessite comme préalable le cours Introduction à la psychologie (350-N11-FX).

Catégorie : SP – Spécifique**Objectif : 0ANA (300.A1)****0039 (300.Z0)****350-A31-FX Santé mentale : aspects psychologiques****2,00 unités**

Préalable : 350-N11-FX(PA)

Ampleur du travail demandé : Contenu théorique → 2 h / semaine
 Contenu laboratoire → 1 h / semaine
 Travail à la maison → 3 h / semaine

Description du cours : Comment maintenir une bonne santé mentale? Comment se manifestent les différents troubles mentaux? Par le biais d'exposés et d'études de cas, ce cours permettra d'analyser les facteurs qui influencent l'apparition d'un trouble mental sur le plan biopsychosocial, de démystifier les croyances et les attitudes à l'égard des personnes qui en souffrent et de pouvoir mieux intervenir auprès d'elles. Ce cours constitue l'un des deux cours au choix portant sur le thème de la santé mentale et il nécessite comme préalable le cours Introduction à la psychologie (350-N11-FX).

Catégorie : SP – Spécifique**Objectif : 0ANA****350-CKT-03 Relations professionnelles****1,66 unité**

Préalable : 144-CJA-03(PA), 144-413-FX(CR)

Ampleur du travail demandé : Contenu théorique → 2 h / semaine
 Contenu laboratoire → 1 h / semaine
 Travail à la maison → 2 h / semaine

Description du cours : Ce cours vise à développer des relations professionnelles de qualité autant avec l'équipe de travail qu'avec les bénéficiaires. Pour ce faire, il permet d'améliorer la compétence interpersonnelle de l'étudiant dans les aspects suivants : composer avec ses émotions, pratiquer des techniques de relation d'aide et d'animation de groupe et utiliser des outils propres au bon fonctionnement d'un petit groupe de travail.

Catégorie : SP – Spécifique**Objectif : 0559**

350-CKV-04 Psychologie de la communication dans le monde professionnel 2,00 unités

Ampleur du travail demandé : Contenu théorique → 2 h / semaine
 Contenu laboratoire → 2 h / semaine
 Travail à la maison → 2 h / semaine

Description du cours : Ce cours a comme but principal de favoriser chez l'étudiant le développement d'habiletés interpersonnelles tenant compte des dimensions affectives et cognitives, c'est-à-dire d'habiletés à communiquer de manière adaptée à la clientèle et à apporter une contribution efficace dans une équipe de travail. Ce cours vise également l'acquisition de connaissances sur les interactions humaines et le développement de compétences intellectuelles telles que la résolution de problèmes, la rigueur de pensée, la capacité d'analyse et de synthèse et la pensée critique.

Catégorie : SP – Spécifique

Objectif : 00LE

350-CKW-04 Relations professionnelles 2,33 unités

Préalable : 412-353-FX(PA)

Ampleur du travail demandé : Contenu théorique → 2 h / semaine
 Contenu laboratoire → 2 h / semaine
 Travail à la maison → 3 h / semaine

Description du cours : Ce cours s'adresse spécifiquement aux étudiants inscrits au programme de Techniques de bureautique. Il vise principalement le développement d'habiletés de communication et de gestion permettant l'établissement de relations interpersonnelles de qualité dans un milieu de travail, autant avec les collègues qu'avec les clients. Les thèmes abordés sont : la communication, la résolution de conflits interpersonnels, le travail en équipe, l'encadrement de personnel, les attitudes associées au rôle d'intermédiaire entre la direction et le personnel ainsi que la gestion du stress.

Catégorie : SP – Spécifique

Objectif : 00V5

350-N11-FX Introduction à la psychologie 2,00 unités

Ampleur du travail demandé : Contenu théorique → 2 h / semaine
 Contenu laboratoire → 1 h / semaine
 Travail à la maison → 3 h / semaine

Description du cours : Ce cours est une initiation à la discipline de la psychologie qui a pour but de comprendre et d'expliquer les comportements humains et les processus mentaux à l'aide de données scientifiques. Par le biais d'exposés, d'études de cas et de laboratoires, ce cours aborde les principales perspectives théoriques et certains thèmes associés en se basant sur les différents processus psychobiologiques, cognitifs et affectifs.

Catégorie : SP – Spécifique

Objectif : 0N03

360 - MÉTHODOLOGIE

360-223-RE Analyse quantitative en sciences humaines

2,00 unités

Ampleur du travail demandé : Contenu théorique → 2 h / semaine
Contenu laboratoire → 2 h / semaine
Travail à la maison → 2 h / semaine

Description du cours : Ce cours a pour objectif d'amener la personne étudiante à situer l'utilisation de l'analyse quantitative en sciences humaines et à interpréter des réalités humaines par l'analyse de données numériques. Pour ce faire, elle aura à formuler des hypothèses mesurables permettant l'examen de réalités humaines, décrire des méthodes de collecte de données quantitatives, traiter ce type de données, caractériser les liens entre des variables, déterminer les conditions de généralisation d'une analyse quantitative et porter un jugement sur son interprétation. Une part importante du cours est consacrée à des activités de laboratoire.

Catégorie : *SP – Spécifique (080.04, 300.A0)*

PR – Préalable universitaire (autres programmes)

Objectif : *OME3*

360-SX1-FX Projet en sciences

2,00 unités

Préalables : 109-102-MQ(PA), 601-101-MQ(PA), 604-AAA-MQ(PA), 109-101-MQ(PA), 601-102-MQ(PA), 340-101-MQ(PA), 201-SN1-RE(PA), 202-SN1-RE(PA), 203-SN1(PA), 101-SN1-RE(PA), 201-SN2-RE(PA), 202-SN2-RE(PA), 203-SN2-RE(PA)] [3 cours parmi : 101-SN2-RE(PA), 201-SN3-RE(PA), 420-SN1-RE(PA), 201-SN4-RE(PA), 101-SNU-RE(PA), 202-SNU-RE(PA), 203-SN3-RE(PA), 101-S10-FX(PA), 101-S20-FX(PA), 101-S30-FX(PA), 201-S10-FX(PA), 201-S20-FX(PA), 202-S10-FX(PA), 202-S20-FX(PA), 202-S30-FX(PA), 202-S40-FX(PA), 202-S50-FX(PA), 203-S10-FX(PA), 203-S20-FX(PA), 203-S30-FX(PA), 203-S40-FX(PA), 420-S10-FX(PA)] [2 cours parmi : 601-103-MQ(PA), 601-CJC-FX(PA), 109-103-MQ(PA), 340-102-MQ(PA), 340-CJB-FX(PA)], 604-BBB-FX(PA)

Ampleur du travail demandé : Contenu théorique → 0 h / semaine
Contenu laboratoire → 3 h / semaine
Travail à la maison → 3 h / semaine

Description du cours : Projet en sciences est un cours obligatoire qui permet de démontrer la maîtrise des compétences du programme Sciences de la nature, ainsi que la capacité à collaborer au sein d'une équipe de travail. Durant ce cours, chaque équipe doit déterminer une problématique de nature scientifique de son choix, puis concevoir et réaliser un projet multidisciplinaire permettant de résoudre cette problématique. Le projet fait ensuite l'objet d'un rapport écrit et d'une communication orale. Au terme du projet, chaque membre de l'équipe est amené à porter un regard critique sur sa démarche et à s'autoévaluer.

Afin d'indiquer les choix de combinaisons de disciplines pour le projet, les cours proposés lors de la confirmation d'inscription seront :

360-SX1-BC : Projet en sciences en Biologie et en Chimie
360-SX1-BI : Projet en sciences en Biologie et en Informatique
360-SX1-BM : Projet en sciences en Biologie et en Mathématiques
360-SX1-BP : Projet en sciences en Biologie et en Physique
360-SX1-CI : Projet en sciences en Chimie et en Informatique
360-SX1-CM : Projet en sciences en Chimie et en Mathématiques
360-SX1-CP : Projet en sciences en Chimie et en Physique
360-SX1-IM : Projet en sciences en Informatique et en Mathématiques
360-SX1-IP : Projet en sciences en Informatique et en Physique
360-SX1-MP : Projet en sciences en Mathématiques et en Physique

Catégorie : *SP – Spécifique*

Objectif : *ONTC*

360-SX1-BC Projet en sciences en Biologie et en Chimie ASP

2,00 unités

Préalables : 109-102-MQ(PA), 601-101-MQ(PA), 604-AAA-MQ(PA), 109-101-MQ(PA), 601-102-MQ(PA), 340-101-MQ(PA), 201-SN1-RE(PA), 202-SN1-RE(PA), 203-SN1(PA), 101-SN1-RE(PA), 201-SN2-RE(PA), 202-SN2-RE(PA), 203-SN2-RE(PA)] [3 cours parmi : 101-SN2-RE(PA), 201-SN3-RE(PA), 420-SN1-RE(PA), 201-SN4-RE(PA), 101-SNU-RE(PA), 202-SNU-RE(PA), 203-SN3-RE(PA), 101-S10-FX(PA), 101-S20-FX(PA), 101-S30-FX(PA), 201-S10-FX(PA), 201-S20-FX(PA), 202-S10-FX(PA), 202-S20-FX(PA), 202-S30-FX(PA), 202-S40-FX(PA), 202-S50-FX(PA), 203-S10-FX(PA), 203-S20-FX(PA), 203-S30-FX(PA), 203-S40-FX(PA), 420-S10-FX(PA)] [2 cours parmi : 601-103-MQ(PA), 601-CJC-FX(PA), 109-103-MQ(PA), 340-102-MQ(PA), 340-CJB-FX(PA)], 604-BBB-FX(PA)

Ampleur du travail demandé : Contenu théorique → 0 h / semaine
Contenu laboratoire → 3 h / semaine
Travail à la maison → 3 h / semaine

Contenu laboratoire → 3 h / semaine

Travail à la maison → 3 h / semaine

Description du cours : Projet en sciences est un cours obligatoire qui permet de démontrer la maîtrise des compétences du programme Sciences de la nature, ainsi que la capacité à collaborer au sein d'une équipe de travail. Durant ce cours, chaque équipe doit déterminer une problématique de nature scientifique de son choix, puis concevoir et réaliser un projet multidisciplinaire permettant de résoudre cette problématique. Le projet fait ensuite l'objet d'un rapport écrit et d'une communication orale. Au terme du projet, chaque membre de l'équipe est amené à porter un regard critique sur sa démarche et à s'autoévaluer.

Catégorie : SP – Spécifique

Objectif : ONTC

360-SX1-IM Projet sciences Informatique Mathématique ASP 2,00 unités

Préalables : 109-102-MQ(PA), 601-101-MQ(PA), 604-AAA-MQ(PA), 109-101-MQ(PA), 601-102-MQ(PA), 340-101-MQ(PA), 201-SN1-RE(PA), 202-SN1-RE(PA), 203-SN1(PA), 101-SN1-RE(PA), 201-SN2-RE(PA), 202-SN2-RE(PA), 203-SN2-RE(PA)] [3 cours parmi : 101-SN2-RE(PA), 201-SN3-RE(PA), 420-SN1-RE(PA), 201-SN4-RE(PA), 101-SNU-RE(PA), 202-SNU-RE(PA), 203-SN3-RE(PA), 101-S10-FX(PA), 101-S20-FX(PA), 101-S30-FX(PA), 201-S10-FX(PA), 201-S20-FX(PA), 202-S10-FX(PA), 202-S20-FX(PA), 202-S30-FX(PA), 202-S40-FX(PA), 202-S50-FX(PA), 203-S10-FX(PA), 203-S20-FX(PA), 203-S30-FX(PA), 203-S40-FX(PA), 420-S10-FX(PA)] [2 cours parmi : 601-103-MQ(PA), 601-CJC-FX(PA), 109-103-MQ(PA), 340-102-MQ(PA), 340-CJB-FX(PA)], 604-BBB-FX(PA)]

Ampleur du travail demandé : Contenu théorique → 0 h / semaine

Contenu laboratoire → 3 h / semaine

Travail à la maison → 3 h / semaine

Description du cours : Projet en sciences est un cours obligatoire qui permet de démontrer la maîtrise des compétences du programme Sciences de la nature, ainsi que la capacité à collaborer au sein d'une équipe de travail. Durant ce cours, chaque équipe doit déterminer une problématique de nature scientifique de son choix, puis concevoir et réaliser un projet multidisciplinaire permettant de résoudre cette problématique. Le projet fait ensuite l'objet d'un rapport écrit et d'une communication orale. Au terme du projet, chaque membre de l'équipe est amené à porter un regard critique sur sa démarche et à s'autoévaluer.

Catégorie : SP – Spécifique

Objectif : ONTC

360-SX1-IP Projet sciences Informatique Physique ASP 2,00 unités

Préalables : 109-102-MQ(PA), 601-101-MQ(PA), 604-AAA-MQ(PA), 109-101-MQ(PA), 601-102-MQ(PA), 340-101-MQ(PA), 201-SN1-RE(PA), 202-SN1-RE(PA), 203-SN1(PA), 101-SN1-RE(PA), 201-SN2-RE(PA), 202-SN2-RE(PA), 203-SN2-RE(PA)] [3 cours parmi : 101-SN2-RE(PA), 201-SN3-RE(PA), 420-SN1-RE(PA), 201-SN4-RE(PA), 101-SNU-RE(PA), 202-SNU-RE(PA), 203-SN3-RE(PA), 101-S10-FX(PA), 101-S20-FX(PA), 101-S30-FX(PA), 201-S10-FX(PA), 201-S20-FX(PA), 202-S10-FX(PA), 202-S20-FX(PA), 202-S30-FX(PA), 202-S40-FX(PA), 202-S50-FX(PA), 203-S10-FX(PA), 203-S20-FX(PA), 203-S30-FX(PA), 203-S40-FX(PA), 420-S10-FX(PA)] [2 cours parmi : 601-103-MQ(PA), 601-CJC-FX(PA), 109-103-MQ(PA), 340-102-MQ(PA), 340-CJB-FX(PA)], 604-BBB-FX(PA)]

Ampleur du travail demandé : Contenu théorique → 0 h / semaine

Contenu laboratoire → 3 h / semaine

Travail à la maison → 3 h / semaine

Description du cours : Projet en sciences est un cours obligatoire qui permet de démontrer la maîtrise des compétences du programme Sciences de la nature, ainsi que la capacité à collaborer au sein d'une équipe de travail. Durant ce cours, chaque équipe doit déterminer une problématique de nature scientifique de son choix, puis concevoir et réaliser un projet multidisciplinaire permettant de résoudre cette problématique. Le projet fait ensuite l'objet d'un rapport écrit et d'une communication orale. Au terme du projet, chaque membre de l'équipe est amené à porter un regard critique sur sa démarche et à s'autoévaluer.

Catégorie : SP – Spécifique

Objectif : ONTC

360-SX1-MP Projet sciences Mathématique Physique ASP 2,00 unités

Préalables : 109-102-MQ(PA), 601-101-MQ(PA), 604-AAA-MQ(PA), 109-101-MQ(PA), 601-102-MQ(PA), 340-101-MQ(PA), 201-SN1-RE(PA), 202-SN1-RE(PA), 203-SN1(PA), 101-SN1-RE(PA), 201-SN2-RE(PA), 202-SN2-RE(PA), 203-SN2-RE(PA)] [3 cours parmi : 101-SN2-RE(PA), 201-SN3-RE(PA), 420-SN1-RE(PA), 201-SN4-RE(PA), 101-SNU-RE(PA), 202-SNU-RE(PA), 203-SN3-RE(PA), 101-S10-FX(PA), 101-S20-FX(PA), 101-S30-FX(PA), 201-S10-FX(PA), 201-S20-FX(PA), 202-S10-FX(PA), 202-S20-FX(PA), 202-S30-FX(PA), 202-S40-FX(PA), 202-S50-FX(PA), 203-S10-FX(PA), 203-S20-FX(PA), 203-S30-FX(PA), 203-S40-FX(PA), 420-S10-FX(PA)] [2 cours parmi : 601-103-MQ(PA), 601-CJC-FX(PA), 109-103-MQ(PA), 340-102-MQ(PA), 340-CJB-FX(PA)], 604-BBB-FX(PA)]

Ampleur du travail demandé : Contenu théorique → 0 h / semaine
 Contenu laboratoire → 3 h / semaine
 Travail à la maison → 3 h / semaine

Description du cours : Projet en sciences est un cours obligatoire qui permet de démontrer la maîtrise des compétences du programme Sciences de la nature, ainsi que la capacité à collaborer au sein d'une équipe de travail. Durant ce cours, chaque équipe doit déterminer une problématique de nature scientifique de son choix, puis concevoir et réaliser un projet multidisciplinaire permettant de résoudre cette problématique. Le projet fait ensuite l'objet d'un rapport écrit et d'une communication orale. Au terme du projet, chaque membre de l'équipe est amené à porter un regard critique sur sa démarche et à s'autoévaluer.

Catégorie : *SP – Spécifique*

Objectif : *ONTC*

365 – COURS TRANSDISCIPLINAIRES

365-313-FX Séminaire d'immersion culturelle

2,00 unités

Ampleur du travail demandé : Contenu théorique → 1 h / semaine
 Contenu laboratoire → 2 h / semaine
 Travail à la maison → 3 h / semaine

Description du cours : Ce cours est donné à l'étranger pendant le séjour des étudiants en Allemagne et en Espagne. L'objectif général de ce cours est d'aborder une ou des problématiques contemporaines en fonction de diverses disciplines et de différents champs de savoir.

Catégorie : GM – Générale complémentaire

Objectif : 021L

365-CJ3-FX Enjeux contemporains : perspective européenne

2,00 unités

Ampleur du travail demandé : Contenu théorique → 1 h / semaine
 Contenu laboratoire → 2 h / semaine
 Travail à la maison → 3 h / semaine

Description du cours : Ce cours est offert uniquement aux étudiants inscrits dans le profil Immersion (500.G6 ou 500.G7). Ce cours est donné en collaboration avec l'Université de Salamanca et est offert aux étudiants, pendant leur séjour en Espagne. Le cours permet aux étudiants de mieux connaître différents aspects de la vie hispanophone et d'en reconnaître les impacts dans la société espagnole. Les thématiques abordées pendant ce cours pourraient porter sur la culture, les arts, la littérature, le cinéma, etc.

Catégorie : GM – Générale complémentaire

Objectif : 021M

370 – SCIENCES DE LA RELIGION

2,00 unités

370-N11-IN **Sur la piste des dieux : les grandes religions de l'humanité (virtuel*)**

Ampleur du travail demandé : Contenu théorique → 2 h / semaine
 Contenu laboratoire → 1 h / semaine
 Travail à la maison → 3 h / semaine

Description du cours : Ce cours s'intéresse aux rapports entre les grandes traditions religieuses telles que l'hindouisme, le bouddhisme, le judaïsme, le christianisme et l'islam, ainsi qu'à leurs relations à l'histoire, au pouvoir et à la culture. En étudiant les rituels et symboles religieux, la personne étudiante apprendra les méthodes et concepts de base des sciences religieuses. Au terme de ce cours, elle aura élargi sa compréhension des pratiques et des croyances religieuses et développé son sens critique face aux enjeux soulevés par la présence des mouvements religieux en Occident.

Le nombre de places dans ce cours est limité. S'il ne peut être octroyé faute de place, l'étudiant sera automatiquement inscrit au même cours dans un groupe régulier.

*Pour plus de détails, visitez la section [Cours virtuels](#)

Catégorie : SP – Spécifique

Objectif : 0N08

2.00 unités

Ampleur du travail demandé :

- Contenu théorique → 2 h / semaine
- Contenu laboratoire → 1 h / semaine
- Travail à la maison → 3 h / semaine

Description du cours : Ce cours s'intéresse aux rapports entre les grandes traditions religieuses telles que l'hindouisme, le bouddhisme, le judaïsme, le christianisme et l'islam, ainsi qu'à leurs relations à l'histoire, au pouvoir et à la culture. En étudiant les rituels et symboles religieux, la personne étudiante apprendra les méthodes et concepts de base des sciences religieuses. Au terme de ce cours, elle aura élargi sa compréhension des pratiques et des croyances religieuses et développé son sens critique face aux enjeux soulevés par la présence des mouvements religieux en Occident.

Le cours participe à la réalisation du projet éducatif du Cégep Garneau en contribuant à l'acquisition d'une solide culture générale, au développement de la capacité à s'engager de façon responsable dans sa société ainsi qu'à une ouverture au monde et à la diversité des cultures.

Catégorie : GM – Générale complémentaire

Objectif : 000V

381 – ANTHROPOLOGIE

381-A11-FX Enjeux culturels et diversités

2,00 unités

Préalable : 381-N11-FX(PA)

Ampleur du travail demandé : Contenu théorique → 2 h / semaine
 Contenu laboratoire → 1 h / semaine
 Travail à la maison → 3 h / semaine

Description du cours : L'anthropologie sociale et culturelle examine l'éventail des rapports entre humains de différentes cultures ou identités sociales, lesquels conduisent souvent à des débats d'actualité nationale et internationale. Quel est l'avenir des diversités dans un contexte de mondialisation? Comment les minorités sont-elles perçues et comment se perçoivent-elles dans nos sociétés? De telles questions, liées aux multiples transformations socioculturelles et aux rapports de pouvoir, sont explorées dans ce cours d'analyse. À partir d'étude de cas concrets, grâce à l'approfondissement des notions acquises dans le cours d'initiation, la personne étudiante développe un regard plus nuancé et critique sur ces enjeux, afin de mieux s'engager en société.

Catégorie : SP - Spécifique

Objectif : 0039 (300.Z0)

OANA (Sciences humaines)

381-A21-FX Corps, sports et cultures

2,00 unités

Préalable : 381-N11-FX(PA)

Ampleur du travail demandé : Contenu théorique → 2 h / semaine
 Contenu laboratoire → 1 h / semaine
 Travail à la maison → 3 h / semaine

Description du cours : Ce cours d'approfondissement aborde les corps dans leurs dimensions socioculturelles à travers certains grands thèmes comme les sports, les sexualités et les rituels. Entre nature et culture, le corps est abordé en anthropologie comme un vecteur de conventions, d'expressions, de sensations et de performances. Le corps est porteur de marqueurs identitaires, parfois d'inclusion ou d'exclusion, ainsi qu'un objet d'étude privilégié pour mieux comprendre les sociétés à travers le monde. Par l'analyse de phénomènes corporels et sportifs, la personne étudiante est amenée à poser un regard critique sur la façon dont les corps sont influencés par les cultures et les influencent en retour.

Catégorie : SP – Spécifique

Objectif : OANA

381-CC1-FX Voyage et diversité culturelle

2,00 unités

Ampleur du travail demandé : Contenu théorique → 2 h / semaine
 Contenu laboratoire → 1 h / semaine
 Travail à la maison → 3 h / semaine

Description du cours : Voyage et diversité culturelle est un cours complémentaire d'initiation à l'anthropologie. L'anthropologie tente de comprendre et d'expliquer les différentes cultures et de cerner les enjeux liés aux relations interculturelles. Que ce soit lors de voyages à l'étranger ou à l'occasion de contacts établis ici, avec des gens venus de partout dans le monde, la question de la différence culturelle se pose à nous, nous interpelle et nous stimule. Par l'entremise de travaux pratiques en équipes ainsi que d'un projet d'exploration d'une autre culture, par exemple, les personnes étudiantes pourront mieux comprendre cette diversité présente et développer des habiletés, des attitudes et des outils pour voyager autrement.

Catégorie : GM – Générale complémentaire

Objectif : 000V

381-N11-FX Voyage et relations interculturelles**2,00 unités**

Ampleur du travail demandé : Contenu théorique → 2 h / semaine
 Contenu laboratoire → 1 h / semaine
 Travail à la maison → 3 h / semaine

Description du cours : Que ce soit lors de séjours à l'étranger ou à l'occasion de contacts avec des gens appartenant à d'autres groupes ethnoculturels que le nôtre, tels que des personnes immigrantes ou autochtones, les rencontres interculturelles fascinent et bousculent. Ce cours d'initiation invite à voyager à travers les cultures d'ici et d'ailleurs pour explorer nos différences, et surtout, nos ressemblances. Pour ce faire, l'anthropologie sociale et culturelle permettra de comprendre et d'expliquer les enjeux liés aux différences entre les cultures et aux rapports qu'elles entretiennent. Les notions abordées et l'expérimentation d'approches anthropologiques comme l'entrevue permettent de mieux interagir en contexte de diversité culturelle, d'en apprécier la richesse.

Catégorie : *SP – Spécifique*

Objectif : *OPRA*

383 - ÉCONOMIE

383-2G0-FX Environnement économique

2,00 unités

Ampleur du travail demandé : Contenu théorique → 2 h / semaine
 Contenu laboratoire → 1 h / semaine
 Travail à la maison → 3 h / semaine

Description de cours : Ce cours vise à développer la capacité des personnes étudiantes à analyser les éléments structurels, tels que les lois, les règlements et les normes, pour bien comprendre l'environnement socio-économique dans laquelle l'organisation évolue. De plus, ce cours permet de comprendre le contexte économique, social, technologique et concurrentiel pouvant affecter l'organisation. Les personnes étudiantes sont appelées à effectuer une veille stratégique des facteurs macro- et microéconomiques agissant sur une organisation. L'utilisation d'outils de veille permet d'orienter les actions à prendre sur les opérations et les décisions organisationnelles.

Catégorie : SP – Spécifique

Objectif : 02JW

383-A11-FX Microéconomie : les choix des acteurs économiques

2,00 unités

Préalable : 383-N11-FX(PA)

Ampleur du travail demandé : Contenu théorique → 2 h / semaine
 Contenu laboratoire → 1 h / semaine
 Travail à la maison → 3 h / semaine

Description du cours : Ce cours permet d'acquérir les connaissances essentielles à la poursuite d'une réflexion sur les comportements des acteurs économiques et de leurs impacts sur le fonctionnement des marchés. Les processus de prise de décisions des entreprises et consommateurs sont étudiés dans une perspective de rationalité économique. Ce cours permet aussi d'analyser les interventions de l'État, notamment en ce qui a trait aux inégalités de revenus et aux problèmes liés à la pollution. Les différentes structures de marché, qui influencent autant les décisions de production et de maximisation du profit que les décisions d'achat et la formation des prix, sont également abordées.

Catégorie : SP - Spécifique

Objectif : 0ANA

383-A21-FX Mondialisation, inégalités et environnement

2,00 unités

Préalable : 383-N11-FX(PA)

Ampleur du travail demandé : Contenu théorique → 2 h / semaine
 Contenu laboratoire → 1 h / semaine
 Travail à la maison → 3 h / semaine

Description du cours : Ce cours permet d'approfondir la dimension économique des relations internationales et d'en analyser les conséquences, notamment via l'étude des politiques commerciales et des institutions économiques internationales. Les défis nombreux et multidimensionnels que soulève la crise climatique, qui constituent une dimension intrinsèque d'une économie mondialisée, sont également étudiés. Il en va de même pour la situation de sous-développement qui prévaut dans la majorité des pays du monde, tout comme le phénomène d'accroissement des inégalités à l'intérieur des pays, qui a accompagné l'essor de la mondialisation.

Catégorie : SP - Spécifique

Objectif : 0039 (300.Z0)

0ANA (Sciences humaines)

383-A13-FX Regards sur l'économie**2,00 unités**

Ampleur du travail demandé : Contenu théorique → 2 h / semaine
 Contenu laboratoire → 1 h / semaine
 Travail à la maison → 3 h / semaine

Description du cours : La citoyenne et le citoyen d'aujourd'hui sont saturés d'information : pauvreté, chômage, coupure, inflation, croissance, dépréciation, etc. Le cours *Regards sur l'économie* vise à outiller l'étudiant afin de comprendre les principaux indicateurs économiques et développer un regard critique sur l'activité économique. D'autre part, le cours approfondit les notions de microéconomie. Comment les entreprises prennent-elles leurs décisions de production et maximisent leurs profits au sein des différents marchés ? Le cours situe différentes industries à travers différentes structures de marché. Pourquoi les gouvernements et les banques centrales influencent-ils l'activité économique ? Comment s'est internationalisée la production ? Qu'est-ce que les grandes firmes et les multinationales ont changé dans le monde qui nous entoure ? Qu'est devenue l'ampleur de la modalisation et quelles-en sont les conséquences ?

Catégorie : *SP – Spécifique*

Objectif : *022M*

383-CC1-FX Argent et défis économiques**2,00 unités**

Ampleur du travail demandé : Contenu théorique → 2 h / semaine
 Contenu laboratoire → 1 h / semaine
 Travail à la maison → 3 h / semaine

Description du cours : Le cours *Argent et défis économiques* vise à initier l'étudiant à certains enjeux économiques contemporains de la vie en société. Comment devenir millionnaire? Comment accéder à la propriété? Comment l'État parvient-il à protéger l'environnement? Comment l'IA viendra modifier le marché du travail? Comment l'État peut-il répondre à l'augmentation des demandes de soins de santé? Voilà le type de questions auxquelles nous tenterons de répondre. Ce cours favorise l'élaboration de pistes de solutions face aux multiples défis économiques contemporains, en plus de permettre à l'étudiant de mieux comprendre les conséquences des décisions économiques individuelles et collectives.

Catégorie : *GM – Générale complémentaire*

Objectif : *000V*

383-N11-FX Initiation à l'économie globale**2,00 unités**

Ampleur du travail demandé : Contenu théorique → 2 h / semaine
 Contenu laboratoire → 1 h / semaine
 Travail à la maison → 3 h / semaine

Description du cours : Le cours a pour objectif d'expliquer les bases économiques permettant d'optimiser l'allocation des ressources au sein d'une société et les choix individuels et collectifs qui en découlent. Il permet de prendre contact avec le monde économique et de mieux comprendre son fonctionnement global, tout en traitant des problèmes et réalités de l'économie québécoise et canadienne. Ce cours permet également d'acquérir un vocabulaire propre à l'économie, d'interpréter des données chiffrées, d'analyser les principaux indicateurs macroéconomiques et d'effectuer des références appropriées à des événements liés à l'actualité économique nationale et internationale.

Catégorie : *SP – Spécifique*

Objectif : *0N02*

385-30B-FX Relations internationales et globalisation

2,66 unités

Préalable : 340-21B-FX(RE55)

Ampleur du travail demandé : Contenu théorique → 3 h / semaine
 Contenu laboratoire → 2 h / semaine
 Travail à la maison → 3 h / semaine

Description du cours : Ce cours étudie le système international moderne depuis son contexte d'émergence jusqu'à l'ère de la globalisation. Il permet d'acquérir une compréhension fine des caractéristiques et règles intrinsèques à ce système qui déterminent le comportement des acteurs politiques internationaux et transnationaux prenant part à la vie politique mondiale. Dans le cadre du cours, les connaissances fondamentales acquises sont immédiatement appliquées à l'exploration de thèmes tels que le droit international, incluant le droit humanitaire et les droits humains; les guerres, les conflits, le terrorisme et les menaces à la sécurité; les inégalités, le développement et la prospérité; la décolonisation.

Catégorie : SP - Spécifique

Objectif : 069K

385-40B-FX Défis de la gouvernance mondiale

1,66 unité

Préalables : 340-21B-FX(PA), 385-30B-FX(PA)

Ampleur du travail demandé : Contenu théorique → 2 h / semaine
 Contenu laboratoire → 1 h / semaine
 Travail à la maison → 2 h / semaine

Description du cours : Ce cours propose à la personne étudiante de mobiliser ses acquis à des fins d'analyse de situations, de problèmes ou d'études de cas qui représentent des défis pour le vivre-ensemble à l'échelle de la planète, par exemple les crises écologiques, les paradis fiscaux et l'emprise des firmes multinationales numériques. Dans le cadre de ce cours, la personne étudiante doit identifier les causes conjoncturelles et structurelles de ces défis et proposer des pistes d'action philosophiquement et théoriquement situées, en termes de gouvernance mondiale, qui pourraient permettre aux acteurs politiques internationaux et transnationaux d'y faire face. Ce cours peut inclure un stage-terrain.

Catégorie : SP - Spécifique

Objectif : 069K

385-A11-FX Politique mondiale et droits humains

2,00 unités

Préalables : 385-N11-FX(PA) ou 385-N21-FX(PA)

Ampleur du travail demandé : Contenu théorique → 2 h / semaine
 Contenu laboratoire → 1 h / semaine
 Travail à la maison → 3 h / semaine

Description du cours : Ce cours permet de connaître les différentes caractéristiques de la société internationale contemporaine et de comprendre la complexité des rapports de pouvoir et de puissance entre les différents acteurs nationaux, internationaux et transnationaux. Il permet également de connaître les dynamiques sous-jacentes à la politique mondiale, telle que la globalisation, et de comprendre les défis auxquels elle est confrontée. Ces défis incluent notamment la justice internationale, les conflits, la sécurité, les bouleversements climatiques et les migrations.

Catégorie : SP – Spécifique

Objectif : 0ANA

2.00 unités

Préalables : 385-N11-FX(PA) ou 385-N21-FX(PA)

Ampleur du travail demandé : Contenu théorique → 2 h / semaine
 Contenu laboratoire → 1 h / semaine
 Travail à la maison → 3 h / semaine

Description du cours : La gouvernance est une notion polémique qui désigne une nouvelle manière de gérer les affaires publiques, incluant les gouvernements et divers acteurs issus des sociétés civiles à tous les niveaux. Ce cours vise à expliquer la gouvernance et à illustrer la manière dont les différents courants politiques se côtoient, interagissent et s'affrontent parfois, au sein des organisations et des instances décisionnelles locales, nationales et internationales. Parmi ces instances, on retrouve notamment les associations de la société civile, les conseils d'administration d'organismes publics ou privés, les conseils municipaux, les parlements et les organisations internationales. Ce cours permet d'approfondir les notions acquises dans un des cours d'initiation à la discipline.

Catégorie : SP - Spécifique

Objectif : 0ANA

2,00 unités

Ampleur du travail demandé : Contenu théorique → 2 h / semaine
Contenu laboratoire → 1 h / semaine
Travail à la maison → 3 h / semaine

Description du cours : Après 1945, les grands décideurs ont énoncé « Jamais plus! ». Mais passé les grandes guerres du XXe siècle, comment comprendre les conflits, les guerres, les révoltes et les tensions qui persistent aux quatre coins du monde? Ce cours sur les conflits politiques de notre époque propose à la personne étudiante des outils issus de différentes approches en science politique afin de mieux comprendre les enjeux qui façonnent notre monde à différents niveaux: local, national et mondial. Des simples conflits idéologiques aux guerres hybrides, en passant par les révoltes et le terrorisme, ce tour d'horizon permettra de saisir la complexité du vivre-ensemble. Outre le développement d'un esprit critique, le cours offrira une meilleure compréhension des défis politiques du 21e siècle.

Catégorie : GM – Générale complémentaire

Objectif : 000W

2,00 unités

Ampleur du travail demandé : Contenu théorique → 2 h / semaine
Contenu laboratoire → 1 h / semaine
Travail à la maison → 3 h / semaine

Description du cours : Ce cours d'initiation vise l'acquisition d'outils de compréhension du phénomène politique présent dans toutes les sociétés humaines. Pour ce faire, il aborde les relations de pouvoir entre les individus et les groupes qui s'y trouvent, ainsi que les institutions politiques, sociales et culturelles qui contribuent à l'organisation de leur vivre-ensemble. Au fil des exposés, échanges, présentations de documents audiovisuels, lectures, exercices et travaux, la personne étudiante développe sa capacité à reconnaître et à distinguer, notamment, les différents types d'États, les régimes démocratiques et non démocratiques, la droite et la gauche, les idéologies, les systèmes électoraux et les modes de scrutin.

Catégorie : SP – Spécifique

Objectif : 0N09

2,00 unités

Ampleur du travail demandé :

- Contenu théorique → 2 h / semaine
- Contenu laboratoire → 1 h / semaine
- Travail à la maison → 3 h / semaine

Description du cours : Ce cours d'initiation vise l'acquisition d'outils de compréhension du phénomène politique présent dans toutes les sociétés humaines. Pour ce faire, il aborde le fonctionnement des institutions politiques et leurs mécanismes de prise de décisions, ainsi que les manières dont les forces politiques contribuent à l'organisation du vivre-ensemble. Au fil des exposés, échanges, présentations de documents audiovisuels, conférences, lectures, exercices et travaux, la personne étudiante développe sa compréhension des interactions qui existent entre les personnes qui gouvernent et celles qui sont gouvernées. Elles apprennent comment le politique encadre le comportement des individus, des groupes, des entreprises et des organisations, et comment ces composantes de la société civile expriment leurs besoins auprès des personnes dirigeantes afin d'influencer leurs décisions.

Catégorie : SP – Spécifique

Objectif : 0N09

2,00 unités

Ampleur du travail demandé : Contenu théorique → 1 h / semaine
Contenu laboratoire → 2 h / semaine
Travail à la maison → 3 h / semaine

Objectif : OPRA

2,00 unités

Ampleur du travail demandé : Contenu théorique → 2 h / semaine
Contenu laboratoire → 1 h / semaine
Travail à la maison → 3 h / semaine

Objectif : 0039

387-1C0-FX Diversité sociale en intervention**2,00 unités**

Ampleur du travail demandé : Contenu théorique → 2 h / semaine
 Contenu laboratoire → 1 h / semaine
 Travail à la maison → 3 h / semaine

Description du cours : Ce cours permet à la personne étudiante de comprendre globalement les réalités humaines en tenant compte du contexte dans lequel elles se manifestent et de ses propres biais et privilèges. Ce cours permet de réfléchir sur l'hétérogénéité de la clientèle (immigration, diversité sexuelle, Premiers peuples...) et sur les défis de l'intervention auprès de celle-ci. La personne étudiante apprend à reconnaître l'influence des inégalités, des différences sociales et de la marginalisation pour lui permettre d'analyser les enjeux liés à l'intégration sociocommunautaire. L'intégration des apprentissages se fait par le biais d'observations ou d'une prise de contact avec des clientèles différenciées.

Catégorie : SP – Spécifique

Objectif : 02EU

387-1P0-FX Sociologie des populations diversifiées 1**2,33 unités**

Ampleur du travail demandé : Contenu théorique → 2 h / semaine
 Contenu laboratoire → 2 h / semaine
 Travail à la maison → 3 h / semaine

Description du cours : Ce cours permettra à la personne étudiante de reconnaître les caractéristiques sociales des différentes populations qu'elle devra desservir ainsi que de connaître certaines ressources communautaires. Le contexte d'apprentissage permettra entre autres à la personne étudiante d'entrer en contact avec des populations marginalisées. De plus, seule et en équipe, elle sera appelée à exercer ses habiletés de communication et à mettre en pratique les enseignements reçus en classe à travers des mises en situation. Outre les apprentissages d'aspects conceptuels, méthodologiques et pratiques; c'est à travers des expériences concrètes ou simulées qu'elle développera ses compétences. Bref, la formation reçue et les interactions vécues lui permettront de s'outiller et de développer des attitudes telles que l'empathie. Ceci, dans le but de mieux intervenir et d'offrir un service de qualité à l'ensemble de la population.

Catégorie : Spécifique

Objectif : 06DR, 06DY, 06E3

387-1S3-FX Familles et diversité socioculturelle**2,00 unités**

Ampleur du travail demandé : Contenu théorique → 3 h / semaine
 Contenu laboratoire → 0 h / semaine
 Travail à la maison → 3 h / semaine

Description du cours : Comment vivent les familles dans les sociétés contemporaines? Qu'est-ce qui a changé dans l'organisation et les structures familiales par rapport à autrefois? Les familles sont variables, quelles valeurs défendent-elles, comment la société influence-t-elle la vie en famille? D'autres thèmes comme les problèmes familiaux, la relation entre la santé et les familles, l'impact de l'immigration sur les familles, les fondements de la communication interculturelle sont abordés. Ce cours permet à l'étudiant de développer sa compétence pour composer avec la dimension sociale et culturelle des phénomènes de santé et de maladie dans le cadre de l'institution familiale.

Catégorie : SP – Spécifique

Objectif : 01Q6

387-2P0-FX Sociologie des populations diversifiées 2**2,00 unités**

Préalable : 387-1P0-FX(PA)

Ampleur du travail demandé : Contenu théorique → 2 h / semaine
 Contenu laboratoire → 2 h / semaine
 Travail à la maison → 2 h / semaine

Description du cours : Dans le cadre de ce cours, il s'agit de voir comment le policier ou la policière peut améliorer la qualité de ses interactions auprès des communautés ethniques, culturelles et autochtones, et ce pour offrir un service de même qualité à l'ensemble de la population. Ce cours permettra à la personne étudiante de reconnaître les caractéristiques sociales des différentes communautés culturelles, ethniques et autochtones qu'elle devra desservir ainsi que de connaître certaines ressources communautaires. Le contexte d'apprentissage permettra entre autres à la personne étudiante d'entrer en contact avec ces communautés. De plus, seule et en équipe, elle sera appelée à exercer ses habiletés de communication et à mettre en pratique les enseignements reçus en classe à travers des mises en situation. Outre les apprentissages d'aspects conceptuels, méthodologiques et pratiques; c'est à travers des expériences concrètes ou simulées qu'elle développera ses compétences. Bref, la formation reçue et les interactions vécues lui permettront de s'outiller et de développer des attitudes telles que l'empathie. Ceci, dans le but de mieux intervenir et d'offrir un service de qualité à l'ensemble de la population.

La personne étudiante doit être disponible pour une sortie pédagogique à Montréal pour laquelle elle devra déboursier des frais entre 50 et 120\$. Elle devra être disponible en avril au moment prévu au calendrier scolaire pour *Sciences humaines en action* ou pour la *Tempête des sciences*.

Catégorie : SP – Spécifique**Objectifs : 06DY, 06E3****387-4S3-FX Santé et société****2,00 unités**

Préalable : 387-1S3-FX(PA)

Ampleur du travail demandé : Contenu théorique → 3 h / semaine
 Contenu laboratoire → 0 h / semaine
 Travail à la maison → 3 h / semaine

Description du cours : Qui est en santé, qui est malade? Pourquoi et comment les processus de santé et de maladie sont-ils reliés au fait de vivre en société? Pour mieux interagir dans un contexte de soins, que devons-nous savoir sur les visions de la santé selon les groupes sociaux, que faut-il connaître des modèles explicatifs des maladies, du passage en Occident de la maladie vers la promotion de la santé, de l'approche interculturelle dans les soins de santé? Comment comprendre les inégalités en santé? Les changements dans le système de santé québécois et les enjeux de la profession infirmière? Enfin, comment développer et améliorer ses habiletés de communication interculturelle en situation de soins? En somme, ce cours permet à l'étudiant de développer sa compétence pour composer avec des réalités sociales et culturelles liées à la santé.

Catégorie : SP – Spécifique**Objectif : 01Q6****387-A11-FX Changements sociaux****2,00 unités**

Préalable : 387-N11-FX(PA)

Ampleur du travail demandé : Contenu théorique → 2 h / semaine
 Contenu laboratoire → 1 h / semaine
 Travail à la maison → 3 h / semaine

Description du cours : Ce cours vise à expliquer et à comprendre les transformations sociales et les grands enjeux actuels. De plus, le cours aspire à démontrer que les individus sont au cœur des transformations sociales. En analysant certains changements sociaux, la personne étudiante approfondit ses connaissances et sa capacité à analyser des phénomènes sociologiques précis tel que les mouvements sociaux, la mondialisation et les innovations sociales et par le fait même à développer le jugement critique à l'égard des transformations sociales. Le cours Introduction à la sociologie (387-N11-FX) est préalable à ce cours, qui est un approfondissement de certains de ses principes et concepts.

Catégorie : SP - Spécifique**Objectifs : 0039 (300.20)****OANA (Sciences humaines)**

387-A21-FX Sociologie de la santé mentale**2,00 unités**

Préalable : 387-N11-FX(PA)

Ampleur du travail demandé : Contenu théorique → 2 h / semaine
 Contenu laboratoire → 1 h / semaine
 Travail à la maison → 3 h / semaine

Description du cours : Par des statistiques, des données probantes et des déterminants sociaux de la santé, la personne étudiante se familiarise avec les inégalités des groupes et des individus devant la santé mentale. Entre autres, ce cours aborde la différence de genre et la stigmatisation à travers différentes activités. Ce cours est l'un des deux cours au choix portant sur le thème de la santé mentale. Le cours Introduction à la sociologie (387-N11-FX) est un préalable absolu à ce cours, qui offre une compréhension sociologique, objective et critique de la santé mentale dans nos sociétés.

Catégorie : SP – Spécifique**Objectif : 0ANA****387-CC1-FX Entre normes et déviances : perspective sociologique sur le changement social****2,00 unités**

Ampleur du travail demandé : Contenu théorique → 2 h / semaine
 Contenu laboratoire → 1 h / semaine
 Travail à la maison → 3 h / semaine

Description du cours : Pourquoi obéit-on aux règles? Pourquoi les transgresse-t-on? Ce cours complémentaire vise à comprendre les processus à partir desquels les individus et les sociétés produisent à la fois les normes et les formes de déviance qui troublent la cohésion sociale, ainsi que; les changements sociaux qui en résultent. À partir de différentes études de cas abordant des thèmes touchant le quotidien de la personne étudiante, elle sera appelée à réfléchir à la manière dont les normes et les déviances sont socialement construites, à approfondir sa capacité d'analyse et à développer un regard critique et original sur la société.

Catégorie : GM – Générale complémentaire**Objectif : 000V****387-CJS-03 Sociologie****1,66 unité**

Ampleur du travail demandé : Contenu théorique → 2 h / semaine
 Contenu laboratoire → 1 h / semaine
 Travail à la maison → 2 h / semaine

Description du cours : L'hygiéniste dentaire est une intervenante du domaine de la santé. À ce titre, elle doit connaître les dimensions sociales et culturelles de la santé, poser des gestes pour promouvoir la santé et adapter sa pratique aux caractéristiques des clientèles différenciées, identifier les concepts de la santé publique et participer à des enquêtes épidémiologiques.

Catégorie : SP – Spécifique**Objectif : 00LE, 00LQ****387-N11-FX Introduction à la sociologie****2,00 unités**

Ampleur du travail demandé : Contenu théorique → 2 h / semaine
 Contenu laboratoire → 1 h / semaine
 Travail à la maison → 3 h / semaine

Description du cours : Ce cours initie la personne étudiante aux perspectives sociologiques par l'enseignement magistral, la discussion, la présentation de vidéos, de documents et de conférences. Il familiarise avec des notions de base, des concepts et des théories sociologiques, afin que la personne étudiante les applique à certains phénomènes sociaux contemporains. Ce cours contribue à l'acquisition d'une culture générale, au développement de la pensée critique et de la capacité à s'engager de façon responsable dans sa société. Il contribue ainsi à une ouverture au monde et à la diversité des cultures.

Catégorie : SP – Spécifique**Objectif : 0N10**

393-11A-FX Découverte de la profession**2,00 unités**

Ampleur du travail demandé : Contenu théorique → 2 h / semaine
 Contenu laboratoire → 2 h / semaine
 Travail à la maison → 2 h / semaine

Description du cours : Ce cours initie l'étudiant à la variété des milieux documentaires. Il aborde les principales fonctions du technicien en documentation, de même que les attitudes professionnelles attendues. Par le biais de visites et de rencontres de techniciens dans leur milieu, l'étudiant est amené à réfléchir sur l'importance de la profession dans une société où l'information est omniprésente.

Catégorie : *SP – Spécifique*

Objectifs : *01ZE, 01ZG, 01ZW*

393-11B-FX Analyse et indexation**2,00 unités**

Ampleur du travail demandé : Contenu théorique → 2 h / semaine
 Contenu laboratoire → 2 h / semaine
 Travail à la maison → 2 h / semaine

Description du cours : Ce cours permet à l'étudiant de maîtriser les techniques d'analyse de contenu informationnel afin de rédiger, en vocabulaire libre et contrôlé, des accès sujets dans le respect des politiques d'un milieu. L'étudiant indexe le contenu de différents types de documents dont des articles, des images, des documents d'archives, des livres et des revues. Il apprend également à formuler des mots-clés, à rédiger des résumés et à produire un index à l'aide d'un logiciel.

Catégorie : *SP – Spécifique*

Objectifs : *01ZL, 01ZZ*

393-11C-FX Vocabulaires contrôlés et indexation**2,00 unités**

Préalables : 393-11B-FX(RE50)

Ampleur du travail demandé : Contenu théorique → 2 h / semaine
 Contenu laboratoire → 2 h / semaine
 Travail à la maison → 2 h / semaine

Description du cours : Ce cours permet à l'étudiant de maîtriser les outils de contrôle du vocabulaire afin d'établir des vedettes-matière et des descripteurs représentant le contenu de différents types de documents. Il apprend à indexer dans un contexte de traitement original et dérivé.

* CE COURS EST DONNÉ EN FORMATION HYBRIDE ASYNCHRONE

*Cours en formation hybride : Cours dont les séances sont parfois en classe (en présentiel), parfois à distance mode asynchrone.

*Mode asynchrone : Formation en ligne dans laquelle les échanges entre le professeur et les apprenants se font en temps différé par des modes de communication qui n'exigent pas de connexion simultanée.

Catégorie : *SP – Spécifique*

Objectif : *01ZL*

393-11D-FX Promotion en milieu documentaire**2,33 unités**

Préalables : 412-1AB-FX(PA)

Ampleur du travail demandé : Contenu théorique → 2 h / semaine
 Contenu laboratoire → 2 h / semaine
 Travail à la maison → 3 h / semaine

Description du cours : Ce cours familiarise l'étudiant avec diverses techniques de promotion utilisées par les milieux documentaires pour faire connaître à leurs clientèles les produits et services offerts. L'étudiant conçoit un plan de promotion, élabore divers outils de communication et réalise une exposition.

Catégorie : *SP – Spécifique*

Objectif : *01ZR, 01ZT*

393-11E-FX Communication en gestion documentaire**1,33 unités**

Préalables : 393-13D-FX(PA)

Ampleur du travail demandé : Contenu théorique → 1 h / semaine
 Contenu laboratoire → 2 h / semaine
 Travail à la maison → 1 h / semaine

Description du cours : Ce cours familiarise l'étudiant avec diverses techniques de communication écrite utilisées par les services de gestion documentaire pour faire connaître les services offerts. Par l'intermédiaire d'un projet structurant, l'étudiant réalise différents outils de communication permettant de répondre aux besoins informationnels et de formation en gestion documentaire du personnel de tout organisme.

*Ce cours est donné en formation à distance, en mode asynchrone (**examens en présence**)

Exigence : Ce cours est donné principalement en formation à distance, en mode asynchrone ; **les évaluations se font en présence.**

Cours donné en formation à distance : Mode d'apprentissage basé sur l'utilisation de technologies permettant l'accès à des formations en ligne, interactives et parfois personnalisées, diffusées par l'intermédiaire d'Internet, d'un intranet ou autre média électronique, afin de développer les compétences, tout en rendant le processus d'apprentissage indépendant de l'heure et de l'endroit.

Mode asynchrone : Formation en ligne dans laquelle les échanges entre le professeur et les apprenants se font en temps différé par des modes de communication qui n'exigent pas de connexion simultanée.

Catégorie : SP – Spécifique

Objectifs : 01ZF, 01ZV, 01ZX

393-11F-FX Aménagement et gestion d'un milieu documentaire**2,00 unités**

Préalable : 412-1AB-FX(RE50)

Ampleur du travail demandé : Contenu théorique → 2 h / semaine
 Contenu laboratoire → 2 h / semaine
 Travail à la maison → 2 h / semaine

Description du cours : Ce cours familiarise l'étudiant avec le processus d'aménagement d'un milieu documentaire. En tenant compte des besoins d'un milieu, l'étudiant réfléchit aux caractéristiques de l'espace à aménager, aux besoins en équipements et en mobilier et aux mesures de sécurité. Des notions de gestion budgétaire et de recrutement du personnel sont également abordées.

Catégorie : SP – Spécifique

Objectifs : 01QN, 01ZQ

393-11Y-FX Gestion des collections**2,66 unités**

Préalables : 393-12B-FX(PA), 393-11C-FX(PA), 393-13E-FX(PA), 393-15C-FX(PA), 393-12Y-FX(CR), 393-14C-FX(PA), [393-14B-FX(PA) ou 393-14D-FX(PA)], [393-13F-FX(CR) ou 393-15E-FX(CR)], [393-11D-FX(PA) ou 393-12E-FX(PA)], 393-11B-FX(PA), 393-12F-FX(CR)

Ampleur du travail demandé : Contenu théorique → 1 h / semaine
 Contenu laboratoire → 2 h / semaine
 Travail à la maison → 5 h / semaine

Description du cours : Afin de favoriser l'intégration des compétences, ce cours propose aux étudiants de mener, en équipe, une réflexion sur le thème de la gestion des collections. Après avoir choisi un type de collection sortant de l'ordinaire, les étudiants réfléchissent à son organisation et élaborent les outils et les politiques qui en permettent une gestion efficace. Le cours se termine par une mise en commun du travail de chaque équipe.

*Cours donné en formation hybride synchrone.

Exigence : Ce cours est donné en formation hybride synchrone.

Cours en formation hybride : Cours dont les séances sont parfois en classe (en présentiel), parfois à distance où les échanges entre la ou le professeur et les étudiant(e)s se font en même temps par des modes de communication qui exigent une connexion simultanée.

Catégorie : SP – Spécifique

Objectifs : 01QN, 01ZH, 01ZP, 01ZR, 01ZX

2,00 unités

2,00 unités

2,00 unités

1,66 unité

393-12E-FX Animation en milieu documentaire 2,00 unités

Préalables : 350-1AA-FX(PA)

Ampleur du travail demandé : Contenu théorique → 1 h / semaine
 Contenu laboratoire → 3 h / semaine
 Travail à la maison → 2 h / semaine

Description du cours : Ce cours familiarise l'étudiant avec le concept d'animation en milieu documentaire. Il l'initie aux étapes d'élaboration et de programmation d'activités d'animation. En classe ou sur le terrain, l'étudiant expérimente plusieurs techniques de réalisation d'activités de formation et d'animation.

Catégorie : *SP - Spécifique*

Objectifs : *01ZX, 01ZY*

393-12F-FX Implantation d'un système documentaire 2,00 unités

Préalables : 393-14C-FX(PA)

Ampleur du travail demandé : Contenu théorique → 2 h / semaine
 Contenu laboratoire → 2 h / semaine
 Travail à la maison → 2 h / semaine

Description du cours : Dans ce cours, l'étudiant établit les objectifs d'implantation d'un système documentaire. Il élabore un plan d'implantation, fait le choix et l'adaptation du système documentaire, s'assure de son amélioration continue et effectue un bilan de l'ensemble du processus.

Catégorie : *SP – Spécifique*

Objectif : *01ZU*

393-12Y-FX Projet d'intervention en milieu documentaire 3,33 unités

Préalable : 350-1AA-FX(PA), 393-13C-FX(PA), 393-13D-FX(PA), 393-11Y-FX(CR), [393-13F-FX(CR) ou 393-15E-FX(CR)], [601-102-MQ(PA) ou 601-102-IN(PA)], [340-102-MQ(PA) ou 340-102-IN(PA)]

Ampleur du travail demandé : Contenu théorique → 0 h / semaine
 Contenu laboratoire → 3 h / semaine
 Travail à la maison → 7 h / semaine

Description du cours : Afin de favoriser l'intégration des compétences, ce cours propose aux étudiants de résoudre, en équipe, une problématique de gestion documentaire rencontrée par un milieu. Placés en situation de consultants, ils posent un diagnostic, rédigent un plan d'intervention, élaborent des outils documentaires et forment le personnel en place.

COURS PORTEUR DE L'ACTIVITÉ SYNTHÈSE DE PROGRAMME

Catégorie : *SP – Spécifique*

Objectifs : *01ZN, 01ZV*

393-13A-FX Description de ressources documentaires 1 2,00 unités

Ampleur du travail demandé : Contenu théorique → 2 h / semaine
 Contenu laboratoire → 2 h / semaine
 Travail à la maison → 2 h / semaine

Description du cours : Ce cours est une introduction à la description des différentes catégories de documents que l'on retrouve dans les milieux documentaires. Il met l'accent sur l'identification des types de documents, leurs caractéristiques et les éléments de description propres à chacun. L'étudiant utilise des documents variés ainsi que des normes et des outils de description reconnus.

Catégorie : *SP – Spécifique*

Objectif : *01ZK*

393-13B-FX Gestion de documents administratifs 1 2,00 unités

Ampleur du travail demandé : Contenu théorique → 2 h / semaine
 Contenu laboratoire → 2 h / semaine
 Travail à la maison → 2 h / semaine

Description du cours : Ce cours initie l'étudiant aux différentes composantes d'un système de gestion de documents administratifs. Il le familiarise avec les types d'organisation, leurs activités et les types de documents générés. Il utilise des documents administratifs variés et les principaux outils de gestion documentaire : plan de classification, calendrier de conservation, procédurier, politique et logiciel de gestion intégrée des documents (GID).

Catégorie : *SP – Spécifique*

Objectif : *01ZM*

393-13C-FX Gestion de documents administratifs 2 2,00 unités

Préalable : 393-13B-FX(PA)

Ampleur du travail demandé : Contenu théorique → 2 h / semaine
 Contenu laboratoire → 2 h / semaine
 Travail à la maison → 2 h / semaine

Description du cours : Ce cours permet à l'étudiant de maîtriser le processus d'implantation d'un système de gestion de documents administratifs. À partir d'une mise en situation authentique et de documents administratifs variés, l'étudiant établit l'état de la situation, élabore un rapport d'implantation, un plan de classification, un procédurier et un index visant à mieux organiser et gérer l'information administrative. Il utilise également un système de gestion intégrée des documents (GID) afin d'y intégrer un plan de classification.

Catégorie : SP – Spécifique

Objectif : 01ZV

393-13D-FX Gestion de documents administratifs 3 2,00 unités

Préalable : 393-13C-FX(PA)

Ampleur du travail demandé : Contenu théorique → 2 h / semaine
 Contenu laboratoire → 2 h / semaine
 Travail à la maison → 2 h / semaine

Description du cours : Ce cours met l'accent sur le volet conservation des documents. Par la mise en place d'un processus de numérisation, l'étudiant apprend à tenir compte des concepts (intégrité, pérennité et sécurité de l'information), des différents formats et supports de conservation et des exigences légales. L'étudiant élabore un calendrier de conservation et son guide d'utilisation et procède au paramétrage d'un système de gestion intégrée des documents (GID).

***CE COURS EST DONNÉ EN FORMATION HYBRIDE ASYNCHRONE**

***Cours en formation hybride :** Cours dont les séances sont parfois en classe (en présentiel), parfois à distance mode asynchrone.

***Mode asynchrone :** Formation en ligne dans laquelle les échanges entre le professeur et les apprenants se font en temps différé par des modes de communication qui n'exigent pas de connexion simultanée.

Catégorie : SP – Spécifique

Objectifs : 01ZU, 01ZV, 01ZW

393-13E-FX Acquisition de documents 2,00 unités

Préalables : 393-15C-FX(RE50)

Ampleur du travail demandé : Contenu théorique → 2 h / semaine
 Contenu laboratoire → 2 h / semaine
 Travail à la maison → 2 h / semaine

Description du cours : Ce cours initie l'étudiant au processus d'acquisition des documents dans les bibliothèques. Il l'amène à réfléchir au plan de développement des collections et aux critères d'acquisition et d'élagage des documents. L'étudiant utilise des outils de repérage de nouveautés et un logiciel de gestion des commandes.

Catégorie : SP – Spécifique

Objectif : 01ZR

393-13F-FX Stage en bibliothèque 3,33 unités

Préalables : 393-11C-FX(PA), 393-12C-FX(PA), 393-15C-FX(PA), [393-14B-FX(PA) ou 393-14D-FX(PA)], [393-11D-FX(PA) ou 393-12E-FX(PA)], 393-11B-FX(PA)

Ampleur du travail demandé : Contenu théorique → 1 h / semaine
 Contenu laboratoire → 8 h / semaine
 Travail à la maison → 1 h / semaine

Description du cours : En situation d'apprentissage supervisé, le stagiaire expérimente les étapes de la chaîne documentaire propre aux bibliothèques. En plus de s'intégrer à l'équipe en place, il doit effectuer les tâches du technicien à l'aide des outils utilisés dans le milieu, et ce, dans le respect des politiques, procédures et normes.

Catégorie : SP – Spécifique

Objectifs : 01ZE, 01ZG, 01ZI, 01ZK, 01ZL, 01ZP, 01ZR

393-14A-FX Classifications et organisation du savoir 2,00 unités

Ampleur du travail demandé : Contenu théorique → 2 h / semaine
 Contenu laboratoire → 2 h / semaine
 Travail à la maison → 2 h / semaine

Description du cours : Ce cours initie l'étudiant à l'importance des classifications dans l'organisation et le repérage de l'information. Il le familiarise avec leurs caractéristiques et aux critères de regroupement utilisés. L'étudiant utilise différentes classifications élaborées pour organiser des ensembles documentaires de tout type. En s'inspirant des concepts et outils vus en classe, il élabore une classification originale permettant d'organiser un ensemble documentaire.

Catégorie : SP – Spécifique

Objectif : 01ZP

393-14B-FX Classification Dewey 1,33 unité

Préalables : 393-14A-FX(PA)

Ampleur du travail demandé : Contenu théorique → 1 h / semaine
 Contenu laboratoire → 2 h / semaine
 Travail à la maison → 1 h / semaine

Description du cours : Ce cours permet à l'étudiant de maîtriser la Classification décimale Dewey. À partir de cas complexes couvrant la plupart des champs de connaissance, l'étudiant élabore des cotes complètes composées de l'indice de classification, d'un chiffre d'auteur et de tout autre élément distinctif.

*Ce cours est donné en formation à distance, en mode asynchrone (**examens en présence**).

Exigence : Ce cours est donné principalement en formation à distance, en mode asynchrone ; **les évaluations se font en présence.**

Cours donné en formation à distance : Mode d'apprentissage basé sur l'utilisation de technologies permettant l'accès à des formations en ligne, interactives et parfois personnalisées, diffusées par l'intermédiaire d'Internet, d'un intranet ou autre média électronique, afin de développer les compétences, tout en rendant le processus d'apprentissage indépendant de l'heure et de l'endroit.

Mode asynchrone : Formation en ligne dans laquelle les échanges entre le professeur et les apprenants se font en temps différé par des modes de communication qui n'exigent pas de connexion simultanée.

Catégorie : SP – Spécifique

Objectif : 01ZP

393-14C-FX Création de bases de données 2,00 unités

Ampleur du travail demandé : Contenu théorique → 2 h / semaine
 Contenu laboratoire → 2 h / semaine
 Travail à la maison → 2 h / semaine

Description du cours : Dans ce cours, l'étudiant crée une base de données en fonction d'une mise en situation authentique. De plus, il manipule et interroge les données après avoir conçu des requêtes issues de l'apprentissage d'un langage d'interrogation.

*Ce cours est donné en formation à distance, en mode asynchrone (**examens en présence**).

Exigence : Ce cours est donné principalement en formation à distance, en mode asynchrone ; **les évaluations se font en présence.**

Cours donné en formation à distance : Mode d'apprentissage basé sur l'utilisation de technologies permettant l'accès à des formations en ligne, interactives et parfois personnalisées, diffusées par l'intermédiaire d'Internet, d'un intranet ou autre média électronique, afin de développer les compétences, tout en rendant le processus d'apprentissage indépendant de l'heure et de l'endroit.

Mode asynchrone : Formation en ligne dans laquelle les échanges entre le professeur et les apprenants se font en temps différé par des modes de communication qui n'exigent pas de connexion simultanée.

Catégorie : SP – Spécifique

Objectifs : 01ZH, 01ZR

393-14D-FX Classification de la Library of Congress 1,33 unité

Préalable : 393-14A-FX(PA)

Ampleur du travail demandé : Contenu théorique → 1 h / semaine
 Contenu laboratoire → 2 h / semaine
 Travail à la maison → 1 h / semaine

Description du cours : Ce cours permet à l'étudiant de maîtriser la classification de la Library of Congress. À partir de cas complexes couvrant la plupart des champs de connaissance, l'étudiant élabore des cotes complètes en attribuant un indice de classification, puis en le complétant avec un indice à l'accès principal et autres éléments distinctifs.

Catégorie : SP – Spécifique

Objectif : 01ZP

393-14E-FX Référence et veille informationnelle 2,00 unités

Préalable : 393-15C-FX(PA)

Ampleur du travail demandé : Contenu théorique → 1 h / semaine
 Contenu laboratoire → 2 h / semaine
 Travail à la maison → 3 h / semaine

Description du cours : *Ce cours est donné en formation hybride asynchrone

Dans ce cours, l'étudiant met en pratique son expertise en recherche informationnelle. Il mène une entrevue de référence, effectue des recherches, analyse et transmet les résultats. Il forme un client à l'interrogation efficace des outils de repérage. Il développe une stratégie de veille informationnelle.

*Cours en formation hybride : Cours dont les séances sont parfois en classe (en présentiel), parfois à distance mode asynchrone.

*Mode asynchrone : Formation en ligne dans laquelle les échanges entre le professeur et les apprenants se font en temps différé par des modes de communication qui n'exigent pas de connexion simultanée.

Catégorie : SP – Spécifique

Objectif : 01ZS

393-15C-FX Recherche d'information 2 2,00 unités

Préalable : 393-12A-FX(PA)

Ampleur du travail demandé : Contenu théorique → 2 h / semaine
 Contenu laboratoire → 2 h / semaine
 Travail à la maison → 2 h / semaine

Description du cours : Ce cours permet à l'étudiant de développer une connaissance approfondie de multiples sources d'information. L'étudiant élabore des stratégies de recherche performantes. Il évalue et organise les résultats obtenus en réponse aux besoins de la clientèle.

*Ce cours est donné en formation à distance, en mode asynchrone (**examens en présence**).

Exigence : Ce cours est donné principalement en formation à distance, en mode asynchrone ; **les évaluations se font en présence.**

Cours donné en formation à distance : Mode d'apprentissage basé sur l'utilisation de technologies permettant l'accès à des formations en ligne, interactives et parfois personnalisées, diffusées par l'intermédiaire d'Internet, d'un intranet ou autre média électronique, afin de développer les compétences, tout en rendant le processus d'apprentissage indépendant de l'heure et de l'endroit.

Mode asynchrone : Formation en ligne dans laquelle les échanges entre le professeur et les apprenants se font en temps différé par des modes de communication qui n'exigent pas de connexion simultanée.

Catégorie : SP – Spécifique

Objectifs : 01ZJ, 01ZS

393-15D-FX Gestion des archives historiques 2,00 unités

Préalable : 393-13C-FX(RE50)

Ampleur du travail demandé : Contenu théorique → 2 h / semaine
 Contenu laboratoire → 2 h / semaine
 Travail à la maison → 2 h / semaine

Description du cours : Ce cours initie l'étudiant aux concepts archivistiques. L'étudiant traite un fonds d'archives en passant par son acquisition, son tri, son classement et sa description. Il se familiarise avec les différents outils de recherche disponibles et utilise des documents d'archives variés ainsi qu'une norme de description reconnue.

Catégorie : SP – Spécifique

Objectif : 01ZZ

393-15E-FX Stage en gestion des documents administratifs ou d'archives 3,00 unités

Préalables : 393-13C-FX(PA) ou 393-13D-FX(PA) ou 393-15D-FX(PA)

Ampleur du travail demandé : Contenu théorique → 0 h / semaine
 Contenu laboratoire → 8 h / semaine
 Travail à la maison → 1 h / semaine

Description du cours : En situation d'apprentissage supervisé, le stagiaire expérimente les étapes de la chaîne documentaire propres à la gestion des documents administratifs ou d'archives. En plus de s'intégrer à l'équipe en place, il doit effectuer les tâches du technicien à l'aide des outils utilisés dans le milieu, et ce, dans le respect des politiques, procédures et normes.

Catégorie : *SP – Spécifique*

Objectifs : *01ZE, 01ZG, 01ZM, 01ZZ*

393-CC1-FX Fais tes recherches : désinformation, complotisme et pensée 2,00 unités

Ampleur du travail demandé : Contenu théorique → 2 h / semaine
 Contenu laboratoire → 1 h / semaine
 Travail à la maison → 3 h / semaine

Description du cours : Comment et pourquoi la désinformation circule-t-elle autant dans notre société ? Comment fonctionnent les outils d'intelligence artificielle générative et les algorithmes, et comment comprendre les limites et leurs biais ? Édition scientifique, bases de données, libre accès : quels trésors informatifs se cachent derrière ces notions souvent méconnues ? Dans ce cours, vous utiliserez une boîte à outils contre la désinformation pour vérifier les faits, débusquer des fausses nouvelles, étudier le phénomène du complotisme et réfléchir à vos propres biais. Vous développerez votre pensée critique en vous basant sur des sources d'information fiables pour arriver à vous prémunir contre la désinformation.

Catégorie : *GM – Générale complémentaire*

Objectif : *000V*

401 - SCIENCES ADMINISTRATIVES

2,00 unités

Préalables : 401-10B-FX(PA) ou 401-N11-FX(PA)

Ampleur du travail demandé :

- Contenu théorique → 2 h / semaine
- Contenu laboratoire → 2 h / semaine
- Travail à la maison → 2 h / semaine

Description du cours : En mettant les processus étudiés en contexte par rapport aux choix stratégiques d'entreprises, ce cours développe et intègre les savoirs nécessaires à la gestion des ressources humaines et des opérations. De plus, il participe à la mise en œuvre de l'Évaluation interne (ÉI) en Gestion des entreprises par un travail complet en équipe et par la livraison de la proposition de recherche individuelle de l'ÉI finale qui devra être terminée ensuite à la quatrième session. Au terme de ce cours, la personne étudiante est capable de différencier les types de structures d'entreprises, les méthodes opérationnelles, les styles de gestion et de direction. Elle est en mesure d'explicitier les différentes théories de motivation et de démotivation de la main-d'œuvre qui évolue dans une culture organisationnelle qui lui est propre. Également, l'importance de la localisation pour une entreprise, la planification de sa production, la gestion de crises et de conflits, la recherche et le développement et les systèmes d'information de gestion.

Catégorie : SP – Spécifique

Objectif : 069K

1.66 unités

Préalables : 401-10B-FX(PA) ou 401-N11-FX(PA)

Ampleur du travail demandé :

- Contenu théorique → 1 h / semaine
- Contenu laboratoire → 2 h / semaine
- Travail à la maison → 2 h / semaine

Description du cours : Indépendamment de leurs taille, champ d'action et secteur, toutes les organisations ont besoin d'un système de comptabilité solide, en faisant des finances une fonction centrale de l'entreprise. Dans le cadre de ce cours, les personnes étudiantes examineront les finances et la comptabilité au moyen de méthodes quantitatives et qualitatives. Elles apprendront comment les entreprises se représentent elles-mêmes numériquement à travers leurs comptes. Au terme de ce cours, la personne étudiante sera capable d'élaborer des états financiers et d'expliquer la signification des comptes en calculant et en interprétant des ratios. Elle pourra également étudier différents moyens de financement, structures de coûts, méthodes d'évaluation d'investissements et constater que la rentabilité et la santé financière d'une organisation peuvent grandement influencer sa stratégie, son éthique ainsi que son besoin et sa volonté de changer.

Le cours s'inscrit dans le cadre du projet éducatif du Cégep Garneau. Les apprentissages que ce cours propose favorisent chez la personne étudiante le développement d'habiletés intellectuelles, mais aussi de compétences techniques, de savoir-être et de qualités relationnelles qui lui seront utiles tout au long de sa vie.

Catégorie : SP - Spécifique

Objectif : 069K

2,00 unités

Préalables : 401-N11-FX(PA)

Ampleur du travail demandé :

- Contenu théorique → 2 h / semaine
- Contenu laboratoire → 1 h / semaine
- Travail à la maison → 3 h / semaine

Description du cours : Ce cours permet de mieux comprendre et d'expérimenter la gestion d'une entreprise tant au niveau marketing qu'au niveau comptable et il offre une préparation efficace vers l'université. Par des moyens pratiques, il permettra d'analyser aisément la santé financière d'entreprises tout en mesurant l'impact des décisions sur la satisfaction des besoins du marché ciblé. Ce cours permettra d'appliquer des stratégies de gestion afin de prendre des décisions d'affaires efficaces. Ce sera l'occasion de vivre les défis que les entreprises d'aujourd'hui doivent affronter à titre d'organisations créatrices de valeur ajoutée.

2,00 unités

Préalables : 401-N11-FX(PA)

Ampleur du travail demandé : Contenu théorique → 2 h / semaine
 Contenu laboratoire → 1 h / semaine
 Travail à la maison → 3 h / semaine

Description du cours : Ce cours, axé sur des simulations et des cas pratiques, permet de développer des compétences en matière de gestion de la main-d'œuvre : dotation, formation, salaire, évaluation du rendement, leadership et counseling. Il permet également de rechercher, reconnaître et appliquer le cadre légal dans les décisions d'affaires. Ce cours a pour préalable le cours Initiation à l'économie globale (401-N11-FX).

Catégorie : SP - Spécifique

Objectif : 0ANA

2,00 unités

Préalables : 401-N11-FX(PA)

Ampleur du travail demandé : Contenu théorique → 2 h / semaine
Contenu laboratoire → 1 h / semaine
Travail à la maison → 3 h / semaine

Description du cours : Ce cours vise à sensibiliser la personne étudiante à la démarche entrepreneuriale et à fournir les outils qui aident à devenir entrepreneur. Il met l'accent sur les facteurs déterminants la réussite dans le lancement d'une entreprise. La personne étudiante évaluera son potentiel d'entrepreneure, transformera des idées en occasions d'affaires, rencontrera des personnes entrepreneurs et se familiarisera avec un plan d'affaires. Ce cours a pour préalable le cours Initiation à l'économie globale (401-N11-FX).

Catégorie : SP - Spécifique

Objectif : 0ANA

2,00 unités

Ampleur du travail demandé :

- Contenu théorique → 2 h / semaine
- Contenu laboratoire → 1 h / semaine
- Travail à la maison → 3 h / semaine

Description du cours : Dans ce cours, l'étudiant découvrira ce qu'est une entreprise ainsi que son rôle dans la société, le contexte de l'entreprise québécoise au plan de la mise en marché des produits et services, de la gestion du personnel, de la gestion financière et du développement de la technologie. L'étudiant comprendra les activités des professionnels de la gestion soit la résolution de problèmes, la planification des ressources, la coordination du travail et les contrôles permettant de vérifier la validité des décisions prises. L'étudiant se familiarisera avec les différents environnements de l'entreprise. L'étudiant travaillera en équipe pour réaliser des travaux pratiques.

Catégorie : SP – Spécifique

Objectif : 069K

2,00 unités

Préalable : 401-ZN1-FX(PA) ou 401-AN3-FX(PA)

Ampleur du travail demandé : Contenu théorique → 2 h / semaine
Contenu laboratoire → 1 h / semaine
Travail à la maison → 3 h / semaine

Description du cours : Le cours de principes et méthodes de gestion vise à introduire l'étudiant aux notions de base de la planification, de l'organisation, de la direction et du contrôle. Il vise également l'initiation aux méthodes de base rattachées au processus de gestion, en présentant les aspects de gestion des ressources humaines, des groupes, des conflits et du changement.

Catégorie : SP – Spécifique

Objectif : 069K

401-N11-FX Introduction à la gestion

2,00 unités

Ampleur du travail demandé : Contenu théorique → 2 h / semaine
 Contenu laboratoire → 1 h / semaine
 Travail à la maison → 3 h / semaine

Description du cours : Ce cours permet d'acquérir des connaissances fondamentales sur l'entreprise québécoise et des compétences de base en gestion. Il initie la personne étudiante à la gestion de l'entreprise et à ses différentes fonctions : le marketing, la production, la gestion des ressources humaines et la gestion comptable et financière. Aussi, la mondialisation des marchés, les lois et les systèmes d'information seront étudiés dans ce cours. Des travaux pratiques seront réalisés en équipe.

Catégorie : *SP – Spécifique*

Objectif : *ON04*

410 - TECHNIQUES ADMINISTRATIVES

410-110-FX Professions en administration et gestion

1,66 unité

Ampleur du travail demandé : Contenu théorique → 1 h / semaine
 Contenu laboratoire → 2 h / semaine
 Travail à la maison → 2 h / semaine

Description du cours : Ce cours a pour but de faire découvrir aux personnes étudiantes les caractéristiques et les conditions d'exercice de la profession de technicien ou technicienne en administration. Les secteurs d'activité, l'environnement et la structure des organisations de même que les exigences législatives de la profession font partie des thèmes abordés. Grâce à divers exercices pratiques et des contacts avec les milieux professionnels, les personnes étudiantes examinent les tâches, les opérations, les habiletés et les comportements liés à la profession. Enfin, ce cours de première session permet aux personnes étudiantes de se situer par rapport à leur orientation professionnelle.

Catégorie : SP – Spécifique

Objectifs : 02JM, 02JW

410-120-FX Marketing

1,66 unité

Ampleur du travail demandé : Contenu théorique → 2 h / semaine
 Contenu laboratoire → 1 h / semaine
 Travail à la maison → 2 h / semaine

Description du cours : « Parlez-en en bien, parlez-en en mal, mais parlez-en ! ». « Le marketing crée des besoins ! ». Est-ce vrai ? Ce cours aborde les éléments qui constituent les fondements d'une stratégie de marketing cohérente et propose un survol du comportement des consommateurs et consommatrices. La personne étudiante se familiarise avec le concept d'un produit / service qui comble un besoin, avec des stratégies de prix cohérentes, des moyens de communication qui rejoignent la clientèle cible, puis des moyens de distribution rendant le tout plus accessible.

Catégorie : SP – Spécifique

Objectif : 02K5

410-130-FX	Introduction à la comptabilité	1,66 unité
Ampleur du travail demandé : Contenu théorique → 2 h / semaine Contenu laboratoire → 2 h / semaine Travail à la maison → 2 h / semaine		
Description du cours : Comment les entreprises cumulent-elles et présentent-elles leurs transactions avec la clientèle, les fournisseurs, le personnel, etc.? Sur quel type de rapports financiers les gestionnaires s'appuient-ils afin de prendre des décisions d'affaires? Ce cours répond à ces questions. Il est le premier d'une série de trois traitant de la réalisation des opérations du cycle comptable. Il initie à la comptabilisation des transactions des entreprises de services, au fonctionnement des taxes à la consommation, à la paye et à la rédaction d'états financiers pour les entreprises à propriétaire unique. L'utilisation d'un logiciel comptable soutient les apprentissages de ce cours. Catégorie : SP – Spécifique Objectif : 02K0		
410-160-FX	Recrutement des ressources humaines	1,66 unité
Ampleur du travail demandé : Contenu théorique → 2 h / semaine Contenu laboratoire → 1 h / semaine Travail à la maison → 2 h / semaine		
Description du cours : Ce cours invite la personne étudiante à devenir une intervenante clé de la gestion des ressources humaines, en développant ses compétences en planification, recrutement, sélection et intégration du personnel. À travers des mises en situation concrètes et des projets collaboratifs, elle apprend à analyser les besoins, rédiger des offres attractives et accueillir efficacement les nouvelles recrues Cette approche pratique prépare la personne étudiante à relever les défis réels des organisations. Catégorie : SP – Spécifique Objectif : 02JX		
410-1A0-FX	Transport routier	2,00 unités
Ampleur du travail demandé : Contenu théorique → 2 h / semaine Contenu laboratoire → 2 h / semaine Travail à la maison → 2 h / semaine		
Description du cours : Ce cours permet de connaître et d'appliquer les processus de gestion nécessaires au fonctionnement d'une entreprise de transport routier de marchandises et de personnes. En analysant des industries régionales et continentales, ce cours traite des équipements, des infrastructures, de la tarification, des règlements relatifs aux droits privé et public et de différents organismes associés au transport routier. Catégorie : SP – Spécifique Objectifs : 02CF, 02CN, 02CS		
410-1B0-FX	Métiers en gestion de la logistique	1,66 unités
Ampleur du travail demandé : Contenu théorique → 1 h / semaine Contenu laboratoire → 2 h / semaine Travail à la maison → 2 h / semaine		
Description du cours : Ce cours a pour but de faire connaître les caractéristiques et les conditions d'exercice liées aux fonctions de travail des domaines de la gestion des opérations et de la chaîne logistique. Aussi, l'examen des tâches, des opérations fondamentales, des habiletés ainsi que des comportements nécessaires à l'exercice des fonctions de travail permet à l'étudiant de se situer par rapport à son orientation professionnelle. Catégorie : SP – Spécifique Objectif : 02CC		

410-210-FX Communications et relations professionnelles 1,66 unité
 Préalable : 410-144-FX(PA)
 Ampleur du travail demandé : Contenu théorique → 1 h / semaine
 Contenu laboratoire → 2 h / semaine
 Travail à la maison → 2 h / semaine

Description du cours : Ce cours met l'accent sur l'importance d'une communication efficace, adaptée aux différents interlocuteurs et interlocutrices, intégrant l'écoute active, la rétroaction, et le respect des normes culturelles et sociales. Il met aussi en avant la capacité à s'adapter à diverses situations de travail en évaluant objectivement les enjeux et en gérant le stress. Ce cours permet de développer des compétences clés en négociation et en représentation d'une organisation, incluant la compréhension des ententes, la reconnaissance des intérêts mutuels, l'adoption d'une attitude coopérative, la présentation efficace des offres, et la participation active à la promotion, au réseautage et à la création de partenariats. En combinant ces habiletés, les personnes participantes seront mieux outillées pour instaurer et maintenir un climat de travail sain, collaboratif et professionnel.

Catégorie : SP – Spécifique

Objectif : 02JR

410-230-FX Comptabilité des entreprises commerciales 2,00 unités
 Préalable : 410-130-FX(PA)
 Ampleur du travail demandé : Contenu théorique → 2 h / semaine
 Contenu laboratoire → 2 h / semaine
 Travail à la maison → 2 h / semaine

Description du cours : Ce cours est le deuxième d'une série de trois permettant à la personne étudiante de s'approprier les opérations du cycle comptable. Il couvre les particularités de l'entreprise commerciale incluant l'évaluation et la comptabilisation des stocks. Le traitement des opérations, le fonctionnement de la conciliation bancaire et l'élaboration des états financiers propres aux entreprises incorporées y sont également étudiés. L'utilisation d'un logiciel comptable soutient les apprentissages de ce cours.

Catégorie : SP – Spécifique

Objectif : 02K0

410-260-FX Formation des ressources humaines 1,66 unité
 Préalable : 410-160-FX(CR)
 Ampleur du travail demandé : Contenu théorique → 2 h / semaine
 Contenu laboratoire → 1 h / semaine
 Travail à la maison → 2 h / semaine

Description du cours : Ce cours permet à la personne étudiante de développer des compétences centrales en formation des ressources humaines. Par le biais de diverses pratiques formatives, elle apprend à accompagner le personnel, gérer efficacement les dossiers, appliquer des politiques de rémunération équitables et optimiser la gestion des effectifs, tout en accordant une attention particulière à la santé et sécurité au travail. Ce parcours axé sur la pratique permet à la personne étudiante de s'outiller pour faire face aux enjeux actuels des organisations.

Catégorie : SP – Spécifique

Objectifs : 02JX, 02JZ

410-25F-FX Stage en comptabilité et en gestion 4,00 unités
 Préalables : 410-664-FX(CR), (4 cours parmi : 410-524-FX(PA), 410-543-FX(PA), 410-553-FX(PA), 410-563-FX(PA), 410-573-FX(PA)), 601-103-MQ(CR), 109-101-MQ(PA), 340-101-MQ(PA), 604-BBB-FX(PA)
 Ampleur du travail demandé : Contenu théorique → 0 h / semaine
 Contenu laboratoire → 8 h / semaine
 Travail à la maison → 4 h / semaine

Description du cours : À ce stade de la formation, l'étudiant fait son bilan personnel. Il explore le marché du travail dans le domaine de la comptabilité et de la gestion. À partir de revues, de journaux, d'affichages, de banques d'employeurs, de modèles des documents à produire, de sources de référence verbales, écrites et électroniques et d'une information variée sur les entreprises, l'étudiant effectue des démarches en vue d'obtenir le stage convoité. Il passe une entrevue de sélection et doit développer une stratégie d'employabilité. Dans le cadre du stage, l'étudiant sera appelé à communiquer et interagir dans un contexte de gestion et d'approche client.

CE COURS EST PORTEUR DE L'ACTIVITE SYNTHESE DE PROGRAMME.

Catégorie : SP – Spécifique

Objectif : 01H5, 01HA, 01HN, 01HP, 01HY

2,00 unités

Objectifs : 02CS, 02CX

1,66 unité

Objectif : 01U6

1,66 unité

Objectif : 02CN

1,66 unité

Objectifs : 01U2, 01UC

1,66 unité

Objectifs : 02CF, 02CJ

410-313-FX Méthode de recherche commerciale 1,66 unités

Préalable : 412-133-FX(PA), 201-335-FX(CR)

Ampleur du travail demandé : Contenu théorique → 1 h / semaine
 Contenu laboratoire → 2 h / semaine
 Travail à la maison → 2 h / semaine

Description du cours : Ce cours se réalise à partir de demandes d'information variées ou d'un besoin d'information et ce, à l'aide d'un système informatisé et de logiciels appropriés dont un logiciel d'analyse statistique de données. Ce cours donne lieu à la réalisation et à la présentation d'un projet. L'étudiant doit choisir un produit ou un service. Il doit déterminer les besoins auxquels le produit ou le service doit répondre. Il doit réaliser une étude de marché et ainsi produire un rapport de recherche.

Catégorie : SP – Spécifique

Objectifs : 01H9, 01HP

410-324-FX Comptabilité financière II 2,00 unités

Préalable : 410-234-FX(PA)

Ampleur du travail demandé : Contenu théorique → 2 h / semaine
 Contenu laboratoire → 2 h / semaine
 Travail à la maison → 2 h / semaine

Description du cours : Ce cours permet à l'étudiant d'approfondir les notions essentielles de la comptabilité financière qui sont les immobilisations, le passif à long terme, la présentation des états financiers d'une société par action selon les normes comptables, la société de personnes (la répartition du bénéfice, la dissolution et la liquidation), les taxes et les déductions à la source.

Catégorie : SP - Spécifique

Objectifs : 01H8

410-340-FX Comptabilité intermédiaire 2,33 unités

Préalable : 410-230-FX (PA)

Ampleur du travail demandé : Contenu théorique → 2 h / semaine
 Contenu laboratoire → 2 h / semaine
 Travail à la maison → 3 h / semaine

Description du cours : Ce cours clôt la série de trois permettant à la personne étudiante de s'approprier les opérations du cycle comptable. Il boucle le cycle comptable en abordant des sujets tels que les procédures de fins de période incluant l'analyse des écarts et les écritures de régularisation. Il couvre également des sujets tels que les gains ou pertes sur disposition ainsi que le traitement des créances et des passifs. Les états financiers propres aux sociétés en nom collectif y sont également étudiés. L'ensemble des connaissances acquises dans la série de trois cours est réinvesti dans une simulation interactive.

Catégorie : SP - Spécifique

Objectif : 02K0

410-344-FX Gestion et supervision des ressources humaines 2,00 unités

Préalable : 410-113-FX(PA) ou 410-243-FX(PA)

Ampleur du travail demandé : Contenu théorique → 2 h / semaine
 Contenu laboratoire → 2 h / semaine
 Travail à la maison → 2 h / semaine

Description du cours : Ce cours initie l'étudiant aux techniques utilisées en gestion des ressources humaines et à l'exercice des responsabilités du superviseur. Le contenu du cours porte sur les thèmes suivants : rôle et responsabilités du superviseur, dotation, formation, techniques d'évaluation de la performance, évaluation des emplois, rémunération, lois du travail, syndicalisation et négociation collective. Le cours se réalise à l'aide d'exercices, d'études de cas, simulation et jeux de rôle.

Catégorie : SP - Spécifique

Objectifs : 01HH

410-354-FX Gestion des approvisionnements et de la qualité 2,00 unités

Préalable : 412-133-FX(PA)

Ampleur du travail demandé : Contenu théorique → 2 h / semaine
 Contenu laboratoire → 2 h / semaine
 Travail à la maison → 2 h / semaine

Description du cours : Dans le cadre d'un système intégré de gestion et à l'aide de logiciels appropriés, l'étudiant contribue à la planification des étapes assurant et mesurant le niveau de la qualité d'un produit. Il contribue aussi au contrôle du niveau des stocks et collabore à la gestion de l'entrepôt. Il participe à l'expédition ou à l'achat de la marchandise, ainsi qu'à la sélection des sources d'approvisionnement.

Catégorie : SP – Spécifique

Objectifs : 01HN, 01HQ

410-380-FX Approvisionnement et distribution 2,00 unités

Ampleur du travail demandé : Contenu théorique → 2 h / semaine
 Contenu laboratoire → 2 h / semaine
 Travail à la maison → 2 h / semaine

Description du cours : Comment faire en sorte d'éviter de tomber en rupture de stock ? Est-ce que le prix le plus bas devrait être notre seul critère lors de la sélection d'un fournisseur? Ce cours répond à ces questions et vise la compréhension de la chaîne d'approvisionnement dans une organisation. On y aborde l'analyse quantitative et qualitative des besoins, les concepts de gestion des stocks, l'analyse des produits et services offerts sur le marché, les conditions d'approvisionnement, la sélection des fournisseurs et la création des bons de commande. Des notions de contrôle de la qualité sont aussi présentes afin d'assurer la fluidité des opérations.

Catégorie : SP – Spécifique

Objectif : 02K1

410-390-FX Droit des affaires 2,00 unités

Ampleur du travail demandé : Contenu théorique → 2 h / semaine
 Contenu laboratoire → 2 h / semaine
 Travail à la maison → 2 h / semaine

Description du cours : Vous voulez comprendre les règles qui encadrent le monde des affaires et apprendre à les appliquer efficacement ? Ce cours introduit à l'univers juridique des entreprises, où on y découvre les lois, les règlements et les normes essentielles à la gestion. Il permet aux personnes étudiantes d'apprendre à caractériser des contrats et à appliquer des principes de droits en lien avec les activités de l'organisation. De plus, grâce à des études de cas et des outils professionnels, les personnes étudiantes développent des compétences clés pour naviguer dans le cadre légal des organisations. Une formation concrète et essentielle pour ceux qui veulent comprendre les enjeux juridiques du monde des affaires !

Catégorie : SP – Spécifique

Objectif : 02JT

410-3C3-FX Représentation commerciale I 1,66 unité

Ampleur du travail demandé : Contenu théorique → 2 h / semaine
 Contenu laboratoire → 1 h / semaine
 Travail à la maison → 2 h / semaine

Description du cours : Ce cours initie l'étudiant à la vente des produits et des services dans un établissement commercial. Il étudie et met en pratique le processus et les techniques de vente. Il produit un rapport de vente et suit l'évolution du marché. Ce cours se réalise dans des situations représentatives de l'exercice de la profession en s'adressant à une clientèle francophone et anglophone et en s'appuyant sur la réglementation pertinente.

Catégorie : SP – Spécifique

Objectifs : 01UA

410-3E3-FX	Gestion budgétaire	1,66 unité
Préalable : 410-2B3-FX(PA)		
Ampleur du travail demandé : Contenu théorique → 2 h / semaine Contenu laboratoire → 1h / semaine Travail à la maison → 2 h / semaine		
Description du cours : Dans le cadre de ce cours, l'étudiant recueille l'information nécessaire à l'élaboration des budgets selon les objectifs établis. Il établit les postes budgétaires et répartit les sommes entre les différents postes. Il présente les budgets et en assure le contrôle et le suivi, en produisant des rapports périodiques. Ce cours se réalise dans des situations de travail représentatives de la profession, à l'aide d'un système informatisé et d'un logiciel approprié.		
Catégorie : SP – Spécifique		
Objectif : 01U7		
410-3F0-FX	Systèmes intégrés de gestion en logistique	2,00 unités
Ampleur du travail demandé : Contenu théorique → 2 h / semaine Contenu laboratoire → 2h / semaine Travail à la maison → 2 h / semaine		
Description du cours : Ce cours traite des concepts relatifs aux fonctionnalités des systèmes intégrés de gestion dans le contexte des opérations et de la logistique. Des cas d'études et des simulations en temps réel permettent de comprendre le fonctionnement et la portée de ces systèmes et d'interpréter les indicateurs de performance qu'ils produisent. L'évaluation finale du cours tient en une simulation sur plusieurs semaines.		
Catégorie : SP - Spécifique		
Objectifs : 02CD, 02CQ, 02CR		
410-3F3-FX	Affaires électroniques	1,66 unité
Préalables : 410-2C3-FX (PA), 420-3B4-FX(CR)		
Ampleur du travail demandé : Contenu théorique → 1 h / semaine Contenu laboratoire → 2 h / semaine Travail à la maison → 2 h / semaine		
Description du cours : Ce cours initie l'étudiant au domaine de la vente électronique de produits et de services. L'étudiant étudie et met en pratique le processus de vente par l'entremise d'un modèle d'affaires électroniques. Il suit l'évolution du marché en assurant une veille stratégique auprès des concurrents et développe des mesures d'audience. Ce cours se réalise dans des situations représentatives et de l'exercice de la profession, en s'adressant à une clientèle francophone et anglophone et en s'appuyant sur la réglementation pertinente, le tout à l'aide d'un système informatisé en réseau et de logiciels appropriés.		
Catégorie : SP – Spécifique		
Objectifs : 01U2		
410-3G0-FX	Gestion des achats en logistique	1,66 unité
Ampleur du travail demandé : Contenu théorique → 2 h / semaine Contenu laboratoire → 1 h / semaine Travail à la maison → 2 h / semaine		
Description du cours : Ce cours met en œuvre les connaissances et habiletés nécessaires à la gestion du processus d'approvisionnement en considérant les caractéristiques des produits ou services demandés, les différentes offres sur le marché, les conditions d'approvisionnement, la sélection des fournisseurs, la négociation, la création du bon de commande et des formulaires de douanes.		
Catégorie : SP - Spécifique		
Objectifs : 02CH, 02CI		

410-3H0-FX Gestion de l'entreposage et de la manutention**1,66 unité**

Ampleur du travail demandé : Contenu théorique → 2 h / semaine
 Contenu laboratoire → 1 h / semaine
 Travail à la maison → 2 h / semaine

Description du cours : Ce cours développe les habiletés nécessaires à la gestion de l'entreposage, des réceptions et des expéditions de marchandises. Plus particulièrement, il traite de l'inventaire, des équipements, de la manutention, de la codification, des types de rayonnage, des matières dangereuses, des lois et règlements, des technologies d'identification et de l'évaluation des stocks.

Catégorie : *SP - Spécifique*

Objectifs : *02CQ, 02CR*

410-3J0-FX Réseaux urbains de transport en commun**1,66 unité**

Ampleur du travail demandé : Contenu théorique → 2 h / semaine
 Contenu laboratoire → 1 h / semaine
 Travail à la maison → 2 h / semaine

Description du cours : Ce cours propose une introduction aux principaux modes en transport de personnes. Il traite de l'élaboration d'un plan et de la coordination des opérations de transport de personnes dans les réseaux urbains de transport en commun.

Catégorie : *SP - Spécifique*

Objectifs : *02CT, 02CY*

410-350-FX Stage 1**6,33 unités**

Préalables : 410-1A0-FX(PA), 410-1B0-FX(PA), 412-1L0-FX(PA)

Ampleur du travail demandé : Contenu théorique → 0 h / semaine
 Contenu laboratoire → 15 h / semaine
 Travail à la maison → 4 h / semaine

Description du cours : Ce cours consiste en un stage qui permet d'accomplir des tâches fondamentales en gestion des opérations et de la chaîne logistique et de compléter l'exploration de la profession afin de consolider un choix de carrière. Il fournit un environnement pédagogique concret pour valider la maîtrise de compétences en exploitation de systèmes de gestion, en respect des contextes légaux et en interaction en contexte professionnel. De plus, il développe des habiletés nécessaires au service à la clientèle et à l'encadrement du personnel.

Catégorie : SP - Spécifique**Objectifs : 02CC, 02CD, 02CF, 02CG, 02CK, 02CL****410-410-FX Étude de marché****2,00 unités**

Préalable : 201-3G0-FX (CR)

Ampleur du travail demandé : Contenu théorique → 2 h / semaine
 Contenu laboratoire → 2 h / semaine
 Travail à la maison → 2 h / semaine

Description du cours : Ce cours permet de planifier et réaliser des recherches d'informations que ce soit pour la prise de décisions stratégiques ou l'élaboration d'un plan d'affaires. Grâce à des outils professionnels, dont un logiciel d'analyse statistique, la personne étudiante explore les besoins des consommateurs et consommatrices, collecte et traite des données pertinentes, et présente des résultats clairs et bien structurés. Elle développe aussi des compétences en recherche, en communication et en exploitation des outils technologiques, tout en respectant les normes et l'éthique professionnelle. Un apprentissage concret et pratique, idéal pour ceux qui veulent transformer l'information en décisions éclairées !

Catégorie : SP – Spécifique**Objectifs : 02JP, 02K4****410-414-FX L'entreprise de classe mondiale****2,00 unités**

Préalables : 383-254-FX(PA), 410-124-FX(PA), 410-243-FX(CR), 604-433-FX(CR)

Ampleur du travail demandé : Contenu théorique → 2 h / semaine
 Contenu laboratoire → 2 h / semaine
 Travail à la maison → 2 h / semaine

Description du cours : Dans une perspective d'ouverture au monde, l'étudiant analyse l'influence de l'environnement sur l'entreprise. Il sera capable de reconnaître les effets de la mondialisation sur les objectifs, les stratégies et les politiques de l'entreprise. Il pourra mettre en évidence les exigences de la mondialisation sur le travail à accomplir.

Catégorie : SP – Spécifique**Objectif : 01H6****410-420-FX Planification et promotion Web**

Préalable : 410-120-FX (PA)

Ampleur du travail demandé : Contenu théorique → 2 h / semaine
 Contenu laboratoire → 2 h / semaine
 Travail à la maison → 2 h / semaine

Description du cours : Ce cours permet d'assurer la création et la gestion de sites Web. Il amène à planifier et promouvoir un site Web en fonction d'objectifs clairs, d'un public cible défini et d'une stratégie de contenu cohérente. Ce cours permet également d'élaborer un plan de promotion numérique respectant des contraintes budgétaires.

Catégorie : SP – Spécifique**Objectifs : 02KF**

2,00 unités

Ampleur du travail demandé : Contenu théorique → 1 h / semaine
Contenu laboratoire → 2 h / semaine
Travail à la maison → 3 h / semaine

Objectif : 01UH

2,00 unités

Ampleur du travail demandé : Contenu théorique → 2 h / semaine
 Contenu laboratoire → 2 h / semaine
 Travail à la maison → 2 h / semaine

Objectifs : 01HE

1,66 unité

Ampleur du travail demandé :

- Contenu théorique → 1 h / semaine
- Contenu laboratoire → 2 h / semaine
- Travail à la maison → 2 h / semaine

Objectif : 01UH

1,66 unité

Ampleur du travail demandé :

- Contenu théorique → 1 h / semaine
- Contenu laboratoire → 2 h / semaine
- Travail à la maison → 2 h / semaine

Objectif : 02K2

410-440-FX Comptabilité spécialisée**2,00 unités**

Préalable : 410-340-FX (PA)

Ampleur du travail demandé : Contenu théorique → 2 h / semaine
 Contenu laboratoire → 2 h / semaine
 Travail à la maison → 2 h / semaine

Description du cours : Ce cours met l'accent sur des sujets spécifiques de la comptabilité financière, tels que les opérations entre sociétés apparentées, la comptabilité par projet, la comptabilité des organismes sans but lucratif, l'inscription des passifs estimatifs et éventuels, la comptabilisation des actifs et passifs liés aux ressources naturelles et aux obligations environnementales et la rédaction de l'état des flux de trésorerie. Ce cours conclut les compétences du programme en lien avec la comptabilité financière. Il amène la personne étudiante à analyser des situations plus complexes et à exercer son jugement professionnel. L'utilisation d'un logiciel comptable soutient les apprentissages de ce cours.

Catégorie : SP – Spécifique**Objectif : 02K9****410-443-FX Démarrage d'une entreprise****2,00 unités**

Préalables : 410-124-FX(PA), 410-243-FX(PA), 410-313-FX(PA), 410-424-FX(PA)

Ampleur du travail demandé : Contenu théorique → 1 h / semaine
 Contenu laboratoire → 2 h / semaine
 Travail à la maison → 3 h / semaine

Description du cours : Ce cours permet à l'étudiant d'acquérir les techniques de réalisation d'un plan d'affaires. L'étudiant développera des liens d'affaires avec divers intervenants du milieu tels que les banques, les fournisseurs, les chambres de commerce et les réseaux d'entrepreneurs. Les caractéristiques des gens d'affaires, les facteurs de succès des entreprises, la négociation d'une demande de financement sont des sujets qui seront également abordés.

Catégorie : SP – Spécifique**Objectif : 01HM****410-530-FX Gestion de projet****2,33 unités**

Préalables : 410-210-FX(PA), 410-430-FX(CR), 410-120-FX(PA)

Ampleur du travail demandé : Contenu théorique → 1 h / semaine
 Contenu laboratoire → 3 h / semaine
 Travail à la maison → 3 h / semaine

Description du cours : Ce cours permet d'apprendre à gérer un projet réel, avec un véritable impact. En gestion de projet, il ne faut pas qu'étudier la théorie, il faut vivre la gestion de projet en le concevant et le réalisant de A à Z : Planification, organisation, gestion d'équipe, prise de décisions stratégiques, collaboration avec des intervenants et intervenantes en plus de surmonter les différents défis et ainsi voir le projet prendre forme. Grâce à une approche concrète, formatrice et engagée, ce cours permet de développer le leadership et la capacité à mener un projet vers le succès. Voilà l'occasion de relever des défis et ultimement de faire une différence !

Catégorie : SP – Spécifique**Objectifs : 02JR, 02K3**

410-454-FX Comptabilité de gestion 2,00 unités

Préalable : 410-234-FX(PA)

Ampleur du travail demandé : Contenu théorique → 2 h / semaine
 Contenu laboratoire → 2 h / semaine
 Travail à la maison → 2 h / semaine

Description du cours : L'étudiant recueille et analyse l'information relative aux éléments du coût de revient. Il calcule et ventile les coûts et en interprète les écarts. Il enregistre les opérations relatives au coût de revient et présente l'information dans les états financiers et autres rapports financiers. Ce cours se réalise à partir de situations représentatives, d'observations, de prévisions et à l'aide d'un logiciel spécialisé et de méthodes de calcul reconnues.

Catégorie : SP – Spécifique

Objectif : 01HR

412-470-FX Conception visuelle d'impact 2,33 unités

Ampleur du travail demandé : Contenu théorique → 2 h / semaine
 Contenu laboratoire → 2 h / semaine
 Travail à la maison → 3 h / semaine

Description du cours : Dans ce cours, des compétences dans l'utilisation d'applications et d'outils numériques afin de créer des contenus visuels professionnels et percutants adaptés au public cible sont développées. La personne étudiante apprend à concevoir judicieusement des mises en page complexes, à réaliser et à diffuser des présentations en conformité et en harmonie avec les principes graphiques.

Catégorie : SP – Spécifique

Objectif : 02JU

410-4B4-FX Recherche commerciale 2,00 unités

Préalables : [201-41C-FX(PR) ou 201-335-FX(PR)], 410-2A3-FX(CR), 412-133-FX(PA)

Ampleur du travail demandé : Contenu théorique → 2 h / semaine
 Contenu laboratoire → 2 h / semaine
 Travail à la maison → 2 h / semaine

Description du cours : Ce cours donne lieu à la réalisation et à la présentation d'un projet. À partir de demandes ou de besoins d'information variés et à l'aide de logiciels appropriés dont un logiciel d'analyse statistique de données, l'étudiant choisit un produit ou un service. Il détermine les besoins auxquels le produit ou le service doit répondre. Il réalise une étude de marché et par la suite, il doit produire un rapport de recherche et présenter les résultats.

Catégorie : SP – Spécifique

Objectif : 01TW

410-4C3-FX Représentation commerciale II 2,00 unités

Préalable : 410-3C3-FX(PA)

Ampleur du travail demandé : Contenu théorique → 2 h / semaine
 Contenu laboratoire → 1 h / semaine
 Travail à la maison → 3 h / semaine

Description du cours : Ce cours amène l'étudiant à approfondir ses connaissances sur la vente des produits et des services d'une entreprise par voie de représentation. L'étudiant planifie les activités de représentation, sollicite les clientes et les clients potentiels francophones et anglophones, présente et propose des produits et des services, conclut la vente et assure le service après-vente. Il produit des rapports de vente et suit l'évolution du marché. Le cours se réalise à partir de situations représentatives de l'exercice de la profession, d'un système informatisé en réseau, de logiciels appropriés, d'échantillons de produits et d'équipement audiovisuel et électronique nécessaires à la présentation des produits.

Catégorie : SP – Spécifique

Objectifs : 01U2, 01UA

410-4D3-FX Formation du personnel de vente 1,66 unité

Préalable : 410-3D3-FX(PA)

Ampleur du travail demandé : Contenu théorique → 1 h / semaine
 Contenu laboratoire → 2 h / semaine
 Travail à la maison → 2 h / semaine

Description du cours : En collaborant avec des personnes-ressources, l'étudiant doit, dans le cadre de ce cours, déterminer les besoins de formation et établir un plan de formation. Il doit aussi préparer et donner la formation selon les objectifs ciblés. Il doit également évaluer les résultats obtenus et assurer le suivi de l'activité de formation. Ce cours se réalise dans des situations représentatives de la profession telles que l'engagement de nouveau personnel, la réponse à un besoin ou à une demande et la mise à jour de connaissances, le tout à l'aide de logiciels appropriés.

Catégorie : SP – Spécifique

Objectif : 01UD

410-4E3-FX Gestion des marchandises 1,66 unité

Préalable : 201-41C-FX(RE50), 410-144-FX(PA)

Ampleur du travail demandé : Contenu théorique → 2 h / semaine
 Contenu laboratoire → 1 h / semaine
 Travail à la maison → 2 h / semaine

Description du cours : Ce cours initie l'étudiant à la détermination des besoins en marchandise et aux procédures d'achats. Il participe à la réception et à la vérification de la marchandise. Il la place et applique les techniques d'entrée et de sortie de la marchandise. Il apprend également à assurer le contrôle de la marchandise en stock. Ce cours se réalise à l'aide de situations représentatives de la profession et d'un logiciel approprié, en relation avec des fournisseurs francophones et anglophones, au moyen de catalogues, de bons de commandes et de formulaires.

Catégorie : SP – Spécifique

Objectif : 01U8

410-4K0-FX Prix de revient et gestion d'une flotte de transport 2,33 unités

Préalables : 410-2C0-FX(PA), 410-1A0-FX(PA)

Ampleur du travail demandé : Contenu théorique → 2 h / semaine
 Contenu laboratoire → 2 h / semaine
 Travail à la maison → 3 h / semaine

Description du cours : Ce cours permet de recueillir les informations nécessaires au calcul du coût de revient d'un service de transport et à l'établissement d'une grille tarifaire. Il a aussi pour but de développer des habiletés propres à la gestion rentable d'une flotte de véhicules de transport à l'aide d'outils technologiques. L'utilisation d'un registre est prévue afin de tenir à jour les besoins en entretien et en réparation, d'en assurer le suivi et la mise-en-œuvre.

Catégorie : SP - Spécifique

Objectifs : 02CN, 02CP

410-4L0-FX Constitution et formation des équipes en logistique 1,66 unité

Ampleur du travail demandé : Contenu théorique → 2 h / semaine
 Contenu laboratoire → 1 h / semaine
 Travail à la maison → 2 h / semaine

Description de cours : Ce cours traite des activités de dotation et de formation dans les domaines de la logistique. Le contenu abordé porte sur la planification des ressources humaines, le recrutement, la sélection, l'accueil et l'intégration et le développement des compétences

Catégorie : SP - Spécifique

Objectif : 02CL

410-4M0-FX Service à la clientèle en logistique 1,66 unité

Ampleur du travail demandé : Contenu théorique → 2 h / semaine
 Contenu laboratoire → 1 h / semaine
 Travail à la maison → 2 h / semaine

Description du cours : Ce cours développe les habiletés nécessaires à la mise en place et la supervision du service à la clientèle dans une approche qualité. La thématique générale de ce cours s'oriente vers le diagnostic, la décision, l'implantation et le contrôle de la qualité du service à la clientèle dans une volonté d'amélioration continue.

Catégorie : SP - Spécifique

Objectif : 02CK

410-4N0-FX Optimisation des approvisionnements 1,66 unité

Ampleur du travail demandé : Contenu théorique → 2 h / semaine
 Contenu laboratoire → 1 h / semaine
 Travail à la maison → 2 h / semaine

Description du cours : Ce cours s'intéresse à la définition et à la mise en œuvre de stratégies d'approvisionnement et de gestion des stocks qui déterminent les quantités achetées ou produites, les lieux de traitement ou d'entreposage, les modes de transport à privilégier et les systèmes d'information nécessaires. Ce cours traite de la gestion min/max, de la quantité économique de commande, du réapprovisionnement continu, de la planification des besoins en distribution, de la comptabilisation des stocks et de la conception d'un plan d'approvisionnement optimal.

Catégorie : SP - Spécifique

Objectif : 02CU

410-500-FX Projets d'investissement 2,33 unités

Préalable : 410-130-FX(PA)

Ampleur du travail demandé : Contenu théorique → 2 h / semaine
 Contenu laboratoire → 3 h / semaine
 Travail à la maison → 2 h / semaine

Description du cours : Dans quel projet investir? Serait-il plus rentable d'acheter ou de louer? Devrais-je financer par dette ou réfléchir à d'autres stratégies de financement? Dans ce cours, la personne étudiante trouve réponse à ces questions et plonge dans l'univers de l'analyse financière grâce aux notions de flux monétaires actualisés et capitalisés. De façon stratégique, la personne étudiante tient compte des coûts et impacts fiscaux des différents types de financement nécessaires à la mise en œuvre de projets majeurs. Ce cours procure les outils pour prendre des décisions financières éclairées, idéal pour bâtir une carrière solide en gestion ou en finance.

Catégorie : SP – Spécifique

Objectif : 02K8

410-510-FX Supervision des équipes 2,00 unités

Ampleur du travail demandé : Contenu théorique → 2 h / semaine
 Contenu laboratoire → 2 h / semaine
 Travail à la maison → 2 h / semaine

Description du cours : Ce cours optionnel engage la personne étudiante à développer ses compétences à gérer une équipe de travail en mobilisant les niveaux d'analyse, d'application et d'évaluation. À travers des ateliers interactifs, des mises en situation et des études de cas réels, elle apprend à définir son approche de gestion, coordonner efficacement les tâches, motiver le personnel, assurer un climat sain et appliquer les politiques de relations de travail. Ce parcours concret prépare la personne étudiante à évaluer la performance, gérer les situations disciplinaires avec diplomatie et créer une équipe engagée et performante.

Catégorie : SP – Spécifique

Objectif : 02KA

410-520-FX Stratégie marketing numérique

Préalable : 410-420-FX(PA)

Ampleur du travail demandé : Contenu théorique → 2 h / semaine
 Contenu laboratoire → 3 h / semaine
 Travail à la maison → 2 h / semaine

Description du cours : Ce cours permet d'apprendre à contribuer aux stratégies numériques de l'organisation. Il amène à concevoir des contenus numériques optimisés, à développer des campagnes sur les moteurs de recherche et les médias sociaux, à assurer le suivi des indicateurs de performance et à ajuster les stratégies selon les résultats obtenus.

Catégorie : SP – Spécifique**Objectif : 02KE****410-524-FX Analyse financière****2,00 unités**

Préalables : 410-234-FX(PA)

Ampleur du travail demandé : Contenu théorique → 2 h / semaine
 Contenu laboratoire → 2 h / semaine
 Travail à la maison → 2 h / semaine

Description du cours : L'étudiant utilise des notions de flux monétaires actualisés et capitalisés dans l'analyse de la rentabilité de projets d'investissement. Il établit les tableaux d'amortissement financiers appropriés. Il analyse les coûts des décisions de financement à long terme. Il effectue une analyse comparative de projets d'acquisition et de location d'un bien. Ce cours se réalise à l'aide de situations représentatives, des données nécessaires et à l'aide de logiciels appropriés, d'une calculatrice et de tables financières, de documents de référence et de la réglementation relative aux opérations d'investissement et de financement.

Catégorie : SP – Spécifique**Objectifs : 01HD****410-540-FX Coût de revient et rentabilité****2,00 unités**

Préalable : 410-230-FX(PA)

Ampleur du travail demandé : Contenu théorique → 2 h / semaine
 Contenu laboratoire → 2 h / semaine
 Travail à la maison → 2 h / semaine

Description du cours : Combien coûte la fabrication d'un produit? Ce cours optionnel* permet à la personne étudiante de connaître les méthodes utilisées en entreprise pour calculer le coût de revient d'un bien fabriqué et d'un service offert à l'aide d'un logiciel comptable et d'autres outils informatisés. Pour ce faire, elle recueille des données relatives aux coûts, effectue des prévisions et des hypothèses pour finalement, analyser les résultats et émettre des recommandations visant l'optimisation des ressources. Par ce cours, la personne étudiante a l'opportunité de se familiariser avec la comptabilité et les états financiers des entreprises manufacturières.

Catégorie : SP – Spécifique**Objectif : 02K6****410-543-FX Marketing interne****1,66 unité**

Préalable : 420-213-FX(PA)

Ampleur du travail demandé : Contenu théorique → 2 h / semaine
 Contenu laboratoire → 1 h / semaine
 Travail à la maison → 2 h / semaine

Description du cours : Ce cours permet à l'étudiant de répondre aux requêtes variées de la clientèle. Il soutient les activités de représentation ainsi que les activités de recherche commerciale. Il contribue à l'amélioration du service à la clientèle. La réalisation de ce cours se fait à l'aide de situations représentatives et interactives dans un contexte de communication en français et en anglais, de l'utilisation de logiciels appropriés et de la connaissance des politiques et des règles en vigueur dans l'entreprise.

Catégorie : SP - Spécifique**Objectifs : 01HP**

410-550-FX Fiscalité 2,33 unités

Préalable : 410-340-FX(CR)

Ampleur du travail demandé : Contenu théorique → 2 h / semaine
 Contenu laboratoire → 2 h / semaine
 Travail à la maison → 3 h / semaine

Description du cours : Ce cours permet de développer des compétences de base en lien avec les notions fiscales essentielles à la bonne gestion financière d'un particulier qu'il soit en affaires ou non. En plus de la production des déclarations de revenus, plusieurs occasions d'optimisation de la situation fiscale du particulier sont étudiées dans ce cours. Puisque les règles fiscales sont en constante évolution, ce cours vise à développer l'autonomie des personnes étudiantes dans la recherche et l'interprétation de celles-ci. L'apprentissage d'un logiciel pour produire des déclarations soutient les apprentissages.

Catégorie : SP - Spécifique

Objectifs : 02K7

410-553-FX Fiscalité des particuliers 1,66 unité

Préalables : 410-234-FX(PA), 420-213-FX(PA)

Ampleur du travail demandé : Contenu théorique → 2 h / semaine
 Contenu laboratoire → 1 h / semaine
 Travail à la maison → 2 h / semaine

Description du cours : L'étudiant recueille et classe l'information fiscale. Il établit le statut du contribuable. Il analyse les données. Il produit, vérifie et transmet la déclaration de revenus d'un particulier. Il assure le suivi de la correspondance fiscale. Il propose des moyens permettant de réduire l'impôt sur le revenu d'un particulier. Ce cours se réalise à l'aide de demandes de particuliers, des documents et de l'information fournis par les particuliers, de logiciels d'impôt des particuliers ainsi que des formulaires, de la réglementation et de la documentation fiscale conventionnelle et électronique.

Catégorie : SP - Spécifique

Objectifs : 01HU

410-560-FX Management 1,67 unité

Préalables : 410-260-FX(CR) ; 412-170-FX(PA)

Ampleur du travail demandé : Contenu théorique → 2 h / semaine
 Contenu laboratoire → 1 h / semaine
 Travail à la maison → 2 h / semaine

Description du cours : Ce cours initie la personne étudiante aux fondements du management en entreprise. Il lui permet de comprendre comment planifier, organiser et coordonner efficacement les activités administratives dans divers types d'organisations. Par des études de cas et des activités collaboratives, la personne étudiante développe son sens de l'organisation et sa capacité à gérer les priorités tout en respectant les politiques et procédures propres à l'organisation. Ce cours l'amène aussi à explorer différents styles de leadership, à faire preuve d'éthique professionnelle et à améliorer les méthodes de travail dans un environnement en constante évolution.

Catégorie : SP – Spécifique

Objectif : 02JZ

410-563-FX Comptabilité spécialisée 1,66 unité

Préalable : 410-324-FX(PA)

Ampleur du travail demandé : Contenu théorique → 1 h / semaine
 Contenu laboratoire → 2 h / semaine
 Travail à la maison → 2 h / semaine

Description du cours : À l'aide d'un système informatisé, d'un logiciel comptable et des principes comptables généralement reconnus, l'étudiant dresse l'état des flux de trésorerie. Il détermine et inscrit le passif estimatif et le passif éventuel. Il convertit une comptabilité de caisse en comptabilité d'exercice. Il traite et présente l'information comptable relative aux organismes sans but lucratif. Il effectue la comptabilité par projet et doit présenter des rapports financiers.

Catégorie : SP - Spécifique

Objectifs : 01HV

410-573-FX	Système comptable informatisé	1,66 unité
Préalables : 410-234-FX(PA), 420-213-FX(PA)		
Ampleur du travail demandé : Contenu théorique → 1 h / semaine Contenu laboratoire → 2 h / semaine Travail à la maison → 2 h / semaine		
Description du cours : La réalisation de ce cours se fait à partir d'une demande ou d'un besoin, d'observations, d'une gamme de logiciels et des documents de référence pertinents. L'étudiant propose un système comptable. Il met en place les composantes du système. Il assure le fonctionnement du système. Il produit la documentation relative au système. Il fournit du soutien aux utilisateurs et utilisatrices du système. Catégorie : <i>SP – Spécifique</i> Objectifs : <i>01HT</i>		
410-580-FX	Transactions internationales	2,00 unités
Ampleur du travail demandé : Contenu théorique → 2 h / semaine Contenu laboratoire → 2 h / semaine Travail à la maison → 2 h / semaine		
Description du cours : Comment se déroule une transaction d'achat à l'international ? Ou encore, comment procéder si on souhaite vendre ailleurs dans le monde? Ce cours optionnel constitue une initiation aux modalités de la transaction internationale à l'importation et à l'exportation. Il permet aux personnes étudiantes d'identifier les caractéristiques de la transaction internationale et d'en évaluer les risques. Le cours aborde la préparation des biens pour l'expédition ainsi que les documents requis, tant à l'entrée qu'à la sortie du Canada. Catégorie : <i>SP – Spécifique</i> Objectifs : <i>02KD</i>		
410-584-FX	Transactions internationales	2,00 unités
Préalables : 383-254-FX (PA), 410-124-FX(PA), 410-324-FX(PA)		
Ampleur du travail demandé : Contenu théorique → 2 h / semaine Contenu laboratoire → 2 h / semaine Travail à la maison → 2 h / semaine		
Description du cours : L'étudiant recherche l'information nécessaire à la réalisation d'une transaction internationale. Il analyse les risques associés à la transaction. Il collabore à la préparation de la stratégie de commercialisation. Il sécurise le mode de paiement. Il participe à la préparation de la réception et de l'expédition des marchandises. Il remplit les formalités de douane et assure le dédouanement de la marchandise. Ce cours se réalise à l'aide de situations représentatives, des politiques, des normes et des procédures de l'entreprise, des lois et règlements et au moyen de logiciels appropriés ainsi que des sources de référence et organismes spécialisés. Catégorie : <i>SP – Spécifique</i> Objectif : <i>01HS</i>		
410-5A0-FX	Transport de personnes	1,66 unité
Ampleur du travail demandé : Contenu théorique → 2 h / semaine Contenu laboratoire → 1 h / semaine Travail à la maison → 2 h / semaine		
Description du cours : Ce cours vise l'intégration des habiletés nécessaires à la gestion du transport de personnes. Il traite de l'élaboration d'un plan et de la coordination des opérations de transport de personnes en contextes scolaires, interurbains, aériens et de transport nolisé. Catégorie : <i>SP – Spécifique</i> Objectif : <i>02CT, 02CY</i>		

410-5B3-FX Représentation commerciale internationale 1,66 unité

Préalable : 410-4C3-FX(PA), 604-BBB-FX(PA)

Ampleur du travail demandé : Contenu théorique → 2 h / semaine
 Contenu laboratoire → 1 h / semaine
 Travail à la maison → 2 h / semaine

Description du cours : Ce cours amène l'étudiant à approfondir ses connaissances sur la vente des produits et des services d'une entreprise par voie de représentation dans un contexte international. L'étudiant planifie les activités de représentation, sollicite les clientes et les clients potentiels, présente et propose des produits et des services, conclut la vente et assure le service après-vente. Il produit des rapports de vente et suit l'évolution du marché. Ce cours se réalise à partir de situations représentatives de l'exercice de la profession, à partir d'un système informatisé en réseau et de logiciels appropriés, à l'aide d'échantillons de produits et d'équipement audiovisuel et électronique nécessaires à la présentation des produits.

Catégorie : SP - Spécifique

Objectifs : 01UA

410-5P0-FX Représentation commerciale en logistique 1,66 unité

Ampleur du travail demandé : Contenu théorique → 2 h / semaine
 Contenu laboratoire → 1 h / semaine
 Travail à la maison → 2 h / semaine

Description du cours : Ce cours traite des tâches reliées à la représentation de l'entreprise dans la vente ou l'achat de services de transport et de logistique ainsi qu'à celles reliées au service à la clientèle (interne ou externe). Plus précisément, ce cours permet de développer des habiletés de communication et des aptitudes à négocier et à exercer différentes transactions en misant sur l'efficacité des relations commerciales, interpersonnelles et professionnelles.

Catégorie : SP - Spécifique

Objectifs : 02CK

410-5Q0-FX Procédures douanières 2,33 unités

Ampleur du travail demandé : Contenu théorique → 2 h / semaine
 Contenu laboratoire → 2 h / semaine
 Travail à la maison → 3 h / semaine

Description du cours : Ce cours développe les habiletés relatives à toutes les procédures de dédouanement rattachées à une importation ou à une exportation de marchandises, en considérant les lois et règlements en vigueur.

Catégorie : SP - Spécifique

Objectifs : 02CJ, 02CV, 02CX

410-5R0-FX Approvisionnement international 2,33 unités

Préalables : 320-1L0-FX(PA), 410-2A0-FX(PA)

Ampleur du travail demandé : Contenu théorique → 2 h / semaine
 Contenu laboratoire → 2 h / semaine
 Travail à la maison → 3 h / semaine

Description du cours : Ce cours considère les opérations nécessaires à la planification et à la coordination du cheminement international des marchandises, en considérant les techniques de paiement d'une transaction, l'élaboration d'un plan d'acheminement des marchandises, à la création d'itinéraires, aux choix des incoterms, aux assurances et aux plans de chargement en transports maritime et aérien.

Catégorie : SP - Spécifique

Objectifs : 02CJ, 02CV

410-5T0-FX Optimisation du transport**2,33 unités**

Préalables : 410-1A0-FX(PA), 412-1L0-FX(PA)

Ampleur du travail demandé : Contenu théorique → 2 h / semaine
 Contenu laboratoire → 2 h / semaine
 Travail à la maison → 3 h / semaine

Description du cours : Ce cours développe les compétences nécessaires à la conception efficace de tournées de véhicules. Il traite de l'établissement des itinéraires, la création des horaires, l'assignation des chauffeurs et la création des documents relatifs au transport des plans de chargements. L'évaluation finale se déroule durant les dernières séances du cours en vérifiant la maîtrise de ces compétences dans le cadre d'une simulation interactive de gestion d'une flotte de véhicules.

Catégorie : SP - Spécifique**Objectifs : 02CE, 02CS, 02CW****410-5C3-FX Supervision d'une équipe de vente****1,66 unité**

Préalable : 410-4D3-FX(PA)

Ampleur du travail demandé : Contenu théorique → 1 h / semaine
 Contenu laboratoire → 2 h / semaine
 Travail à la maison → 2 h / semaine

Description du cours : Ce cours initie l'étudiant à l'organisation du travail lié aux tâches du personnel de vente, aux objectifs en matière de rendement et à la réglementation sur le droit du travail et sur la santé et sécurité au travail. Il doit assurer le soutien à l'équipe de vente et résoudre les conflits de travail. Il évalue le rendement du personnel et met en place des moyens visant l'amélioration du rendement et apprend la procédure de congédiement d'un employé. Ce cours se réalise à l'aide de grilles d'organisation et d'évaluation du travail, à partir d'un dossier d'employés et d'un système informatisé.

Catégorie : SP - Spécifique**Objectifs : 01UB****410-5E4-FX Communication marketing****2,00 unités**

Préalable : 410-2A3-FX(PA)

Ampleur du travail demandé : Contenu théorique → 2 h / semaine
 Contenu laboratoire → 2 h / semaine
 Travail à la maison → 2 h / semaine

Description du cours : Dans le cadre de ce cours, l'étudiant apprend à analyser l'image commerciale de l'entreprise. Il détermine les objectifs de communication de masse, choisit les moyens de communication et établit le plan de diffusion. Il participe à la production de messages publicitaires, produit et présente des outils promotionnels et contribue à la mise en œuvre d'une campagne promotionnelle. Ce cours se réalise en collaboration avec des personnes-ressources, à l'aide de logiciels d'application courante, d'équipement et de matériel nécessaire à la production d'outils promotionnels.

Catégorie : SP - Spécifique**Objectifs : 01U1****410-5F3-FX Marketing international****1,66 unité**

Préalable : 410-2A3-FX(PA), 604-BBB-FX(PA)

Ampleur du travail demandé : Contenu théorique → 2 h / semaine
 Contenu laboratoire → 1 h / semaine
 Travail à la maison → 2 h / semaine

Description du cours : Ce cours permet à l'étudiant de comprendre les raisons pour lesquelles l'entreprise s'engage dans le commerce international. Il apprend les façons de s'y engager et de gérer la commercialisation à l'étranger au niveau du produit, du prix, de la promotion et de la distribution. La réalisation de ce cours se fait en collaboration avec des gestionnaires, à partir d'un système informatisé en réseau et de logiciels appropriés.

Catégorie : SP - Spécifique**Objectifs : 01TX**

410-620-FX Approche client 1,66 unité

Préalable : 410-120-FX(PA)

Ampleur du travail demandé : Contenu théorique → 2 h / semaine
 Contenu laboratoire → 1 h / semaine
 Travail à la maison → 2 h / semaine

Description du cours : Ce cours permet de développer les compétences essentielles pour comprendre et répondre aux besoins des consommateurs et consommatrices, tout en offrant une expérience client exceptionnelle. Il permet à la personne étudiante d'apprendre à analyser les comportements des différentes clientèles, à traiter efficacement les demandes et les objections, et à gérer les plaintes avec professionnalisme. Grâce à des outils numériques et des stratégies adaptées, la personne étudiante mène des suivis rigoureux et propose des solutions pertinentes pour renforcer la satisfaction et la fidélisation de la clientèle.

Ce cours concret et pratique prépare la personne étudiante à exceller dans le domaine du service à la clientèle et à bâtir des relations solides.

Catégorie : SP – Spécifique

Objectif : 02JY

410-623-FX Gestion de projet 1,66 unité

Préalables : 410-324-FX(PA), 420-213-FX(PA), 410-424-FX(CR)

Ampleur du travail demandé : Contenu théorique → 1 h / semaine
 Contenu laboratoire → 2 h / semaine
 Travail à la maison → 2 h / semaine

Description du cours : L'étudiant prépare et structure les activités d'un projet. Il coordonne et assure le contrôle et le suivi du projet. Ce cours se réalise à partir de situations de travail représentatives, en collaboration avec différents intervenants, en respectant les délais et les budgets tout en utilisant des logiciels appropriés.

Catégorie : SP – Spécifique

Objectif : 01HX

410-630-FX Contrôle interne et certification 2,00 unités

Préalable : 410-340-FX(PA)

Ampleur du travail demandé : Contenu théorique → 2 h / semaine
 Contenu laboratoire → 2 h / semaine
 Travail à la maison → 2 h / semaine

Description du cours : Ce cours permet à la personne étudiante d'assurer le contrôle interne des opérations afin de réduire les risques de fraude, d'erreurs ou d'omissions d'une entreprise et de comprendre les fondements de la certification. La personne étudiante analyse les risques associés aux opérations de l'organisation, propose des mesures de prévention et de détection pertinentes et participe à un mandat de certification, le tout dans le respect des normes d'audit. De plus, elle réalise en équipe une simulation d'audit à l'aide d'un logiciel spécialisé et de pièces justificatives représentatives de la pratique professionnelle. Le cours favorise le développement de compétences concrètes pertinentes au travail en cabinet comptable.

Catégorie : SP – Spécifique

Objectif : 02KC

410-633-FX Fiscalité des sociétés 2,00 unités

Préalables : 410-324-FX(PA), 420-213-FX(PA)

Ampleur du travail demandé : Contenu théorique → 2 h / semaine
 Contenu laboratoire → 1 h / semaine
 Travail à la maison → 3 h / semaine

Description du cours : L'étudiant recueille et classe l'information fiscale. Il établit le statut du contribuable. Il analyse les données. Il produit, vérifie et transmet la déclaration de revenus d'une entreprise. Il assure le suivi de la correspondance fiscale. Il propose des moyens permettant de réduire l'impôt sur le revenu de l'entreprise. Ce cours se réalise à l'aide de demandes d'entreprises, des documents et de l'information fournis par l'entreprise, de logiciels d'impôt des entreprises ainsi que des formulaires, de la réglementation et de la documentation fiscale conventionnelle et électronique.

Catégorie : SP – Spécifique

Objectif : 01HU

1,66 unité

Préalables : 410-340-FX(PA); 410-430-FX(PA)

Ampleur du travail demandé : Contenu théorique → 1 h / semaine
Contenu laboratoire → 2 h / semaine
Travail à la maison → 2 h / semaine

Description du cours : Ce cours est le dernier de deux cours qui permet d'apprendre à contribuer à la planification et au contrôle budgétaire. Il aborde l'évaluation de la performance à l'aide de différents outils dans le but d'élaborer des recommandations pertinentes en lien avec la situation financière de l'entreprise. Différentes méthodes d'élaboration de budgets seront mises en pratique ainsi que des procédures de contrôles budgétaires incluant l'analyse des écarts. Ce cours aborde également la collaboration à l'élaboration d'un plan d'affaires, notamment sa portion financière.

Catégorie : SP – Spécifique

Objectifs : 02K2, 02K4

2,00 unités

Préalable : 410-324-FX(PA)

Ampleur du travail demandé :

- Contenu théorique → 2 h / semaine
- Contenu laboratoire → 2 h / semaine
- Travail à la maison → 2 h / semaine

Description du cours : L'étudiant évalue la qualité du contrôle interne. Il propose et met en place des mesures de contrôle interne. Il monte un dossier de contrôle interne. Il participe à l'exécution d'un mandat de vérification. Il monte un dossier de vérification. Ce cours se donne en collaboration avec des entreprises et à partir des normes de contrôle interne et de vérification, d'un logiciel de vérification et à l'aide des procédés de contrôle interne et de vérification reconnus, des registres et des pièces justificatives nécessaires.

Catégorie : SP – Spécifique

Objectif : 01HW

1,66 unités

Préalable : 410-2A0-FX(PA)

Ampleur du travail demandé :

- Contenu théorique → 2 h / semaine
- Contenu laboratoire → 1 h / semaine
- Travail à la maison → 2 h / semaine

Description du cours : Ce cours développe les compétences de planification et de coordination des opérations portuaires nécessaires à la circulation maritime océanique et au transport maritime de courte distance. Ce cours traite des opérations portuaires, des équipements nécessaires à déplacer la cargaison, de la facturation des opérations, de la répartition des pilotes et du droit maritime spécialisé.

Catégorie : SP – Spécifique

Objectif : 02CM, 02CX

410-6S0-FX Stage 2 6,33 unités

Préalables : 410-3S0-FX(PA), 410-5R0-FX(PA), 410-5Q0-FX(PA)

Ampleur du travail demandé : Contenu théorique → 0 h / semaine
Contenu laboratoire → 15 h / semaine
Travail à la maison → 4 h / semaine

Description de cours : Ce cours consiste en un second stage qui permet d'accomplir des tâches spécifiques aux domaines des approvisionnements ou du transport. Que ce soit en contexte national ou international, il permet de certifier la maîtrise de l'application d'un processus de prise de décision en situation professionnelle. En fonction du milieu de stage, ce cours réinvestit aussi plusieurs compétences intégratrices du programme.

COURS PORTEUR POUR L'ACTIVITÉ SYNTHÈSE DE PROGRAMME.

Catégorie : SP – Spécifique

Objectif : 02CM

410-6U0-FX Conception et gestion d'un entrepôt**1,66 unité**

Préalables : 210-2L0-FX(PA), 410-3F0-FX(PA), 410-3H0-FX(PA)

Ampleur du travail demandé : Contenu théorique → 2 h / semaine
Contenu laboratoire → 1 h / semaine
Travail à la maison → 2 h / semaine

Description du cours : Ce cours développe les concepts avancés de compétences relatives à la gestion d'un entrepôt et de l'approvisionnement. En intégrant une compréhension de l'analyse des flux, de la planification des processus et des capacités, de l'optimisation de l'entreposage et de l'organisation des opérations, ce cours met en œuvre un projet de conception d'un centre de distribution. L'épreuve finale du cours consiste en une simulation interactive de la gestion d'une entreprise de distribution à l'aide d'un système intégré de gestion des opérations.

Catégorie : SP – Spécifique

Objectif : 02CQ, 02CU

410-6V0-FX Supervision des équipes de travail en logistique**1,66 unité**

Ampleur du travail demandé : Contenu théorique → 2 h / semaine
Contenu laboratoire → 1 h / semaine
Travail à la maison → 2 h / semaine

Description du cours : Ce cours traite des activités de supervision du personnel dans les domaines de la logistique. Le contenu abordé porte sur les rôles et les responsabilités de la fonction des gestion ressources humaines, l'implantation de pratiques stratégiques, la gestion de la performance, la rémunération, la santé et sécurité au travail ainsi que les conflits, la discipline et la fin d'emploi.

Catégorie : SP – Spécifique

Objectif : 02CL

410-6X0-FX Intégration et synthèse en GOCL**2,00 unités**

Préalables : 340-101-MQ(PA), 601-CJB-FX ou 601-CJV-FX(PA), 410-3F0-FX(PA), 410-3S0-FX(PA), 410-4K0-FX(PA), 410-2A0-FX(PA), 410-4N0-FX(PA), 410-5Q0-FX(PA), 410-5R0-FX(PA)

Ampleur du travail demandé : Contenu théorique → 1 h / semaine
Contenu laboratoire → 3 h / semaine
Travail à la maison → 2 h / semaine

Description du cours : Ce cours constitue l'activité synthèse de programme (ASP) en Gestion des opérations et de la chaîne logistique. En mettant en œuvre une vaste simulation informatique de la gestion des opérations d'une entreprise de distribution internationale, il vise à certifier l'intégration des compétences avancées du programme. En exigeant l'atteinte de standards de performance dans la simulation informatique et la rédaction d'un rapport d'analyse des actions posées et des résultats obtenus, ce cours certifie l'atteinte du profil de sortie du programme.

Catégorie : SP – Spécifique

Objectif : 02CM, 02CU, 02CV, 02CX

410-664-FX Méthodes et outils de gestion 2,00 unités

Préalable : 410-344-FX(PA)

Ampleur du travail demandé : Contenu théorique → 2 h / semaine
 Contenu laboratoire → 2 h / semaine
 Travail à la maison → 2 h / semaine

Description du cours : La réalisation de ce cours se fait à partir de situations représentatives, des orientations, des politiques, des outils et méthodes de gestion de l'entreprise tout en utilisant les logiciels appropriés. L'étudiant procède à des activités de planification, d'organisation, de direction et de contrôle. Il adapte des méthodes et des outils de gestion.

Catégorie : SP – Spécifique

Objectifs : 01HG, 01HN

410-6A3-FX Management 1,66 unité

Préalables : 410-5C3-FX(PA)

Ampleur du travail demandé : Contenu théorique → 2 h / semaine
 Contenu laboratoire → 1 h / semaine
 Travail à la maison → 2 h / semaine

Description du cours : Ce cours permet à l'étudiant de saisir l'importance des éléments du processus de gestion et de prise de décision. Ce cours permet donc d'établir les liens entre les éléments du processus mais aussi de comprendre les interrelations entre ces éléments, en prenant en considération l'environnement de l'entreprise. Ce cours permet aussi un apprentissage à la gestion d'entreprise par une simulation informatisée. Il initie aussi l'étudiant à la résolution d'études de cas. Des activités vise aussi à développer des compétences relationnelles, de coopération et d'engagement donc son leadership.

Catégorie : SP - Spécifique

Objectif : 01U3

410-6B4-FX Service à la clientèle 2,00 unités

Ampleur du travail demandé : Contenu théorique → 2 h / semaine
 Contenu laboratoire → 2 h / semaine
 Travail à la maison → 2 h / semaine

Description du cours : Le cours *Service à la clientèle* permet de développer une expertise dans la mise en place et la supervision du service à la clientèle dans une approche qualité. La thématique générale de ce cours s'oriente vers le diagnostic, la décision, l'implantation et le contrôle de la qualité du service à la clientèle dans une volonté d'amélioration continue de la qualité. Dans la foulée du projet éducatif du Collège, ce cours favorise l'acquisition d'attitudes qui vont de pair avec une solide formation intellectuelle orientée vers les rouages de l'administration. Il permet de s'exprimer dans un langage administratif et également d'extraire les données pertinentes en vue de la résolution de problème.

Catégorie : SP – Spécifique

Objectif : 01UE

410-6C3-FX Transactions commerciales internationales 2,00 unités

Préalables : 383-254-FX(PA), 410-124-FX(PA), 410-5F3-FX(PA)

Ampleur du travail demandé : Contenu théorique → 2 h / semaine
 Contenu laboratoire → 1 h / semaine
 Travail à la maison → 3 h / semaine

Description du cours : Ce cours initie l'étudiant à la recherche d'occasions de commercer avec l'étranger. Il analyse les risques associés à ce type de commerce selon le contexte économique, politique et culturel du pays concerné et prépare une stratégie de commercialisation qui prend en compte les modes de paiement, d'expédition et de dédouanement de la marchandise. La réalisation du cours se fait à partir d'un système informatisé en réseau et à l'aide de logiciels appropriés, avec le concours d'organismes et de personnes-ressources spécialisés et en s'appuyant sur la réglementation régissant le commerce international.

Catégorie : SP – Spécifique

Objectif : 01UF

CE COURS EST PORTEUR DE L'ACTIVITÉ SYNTHÈSE DE PROGRAMME.

Catégorie : SP – Spécifique

Objectif : 02K4

410-Z1E-FX Projet entrepreneurial

1,66 unité

Préalables : 410.AE ou 410.A0 : 410-CKG-03(PA), 201-CJS-03(PA), 201-41C-FX(PA), 410.BE ou 410.B0 : 410-543-FX(CR) et 201-335-FX(PA), 201-41C-FX(PA) 410.DE ou 410.D0 : 410-4B4-FX(PA), 410-2B3-FX(PA), 410-4C3-FX(PA), 201-41C-FX(PA)

Ampleur du travail demandé : Contenu théorique → 1 h / semaine
 Contenu laboratoire → 2 h / semaine
 Travail à la maison → 2 h / semaine

Description du cours : Ce cours Projet entrepreneurial est introductif et vise à valider le potentiel et le projet entrepreneurial de l'étudiant. Il s'insère dans le cheminement du « profil entrepreneurial » et accueille des étudiants issus de 3 programmes, soit : Techniques de la logistique du transport, Techniques de comptabilité et de gestion et Gestion de commerces.

Ce cheminement s'articule sur 90 heures de formation scindées en deux cours de 45 heures. Pour les étudiants en provenance du programme de Techniques de la logistique du transport, 15 heures du stage entrepreneurial en logistique complèteront ce cheminement. Ultiment, l'étudiant entrepreneur pourra faire évoluer son projet entrepreneurial dans le cadre de son stage de fin d'études, avec un mentorat, par lui-même, se diriger vers un incubateur ou encore, poursuivre à l'Université.

La thématique de ce cours s'oriente vers la détermination du profil entrepreneurial, la validation d'occasions d'affaires, l'analyse de l'environnement et les balises matérielles, financières et humaines du projet entrepreneurial. Il permet à l'étudiant de recueillir, traiter et présenter l'information à des fins de rédaction et de présentation d'une esquisse entrepreneuriale.

CE COURS EST PORTEUR DE L'ACTIVITÉ SYNTHÈSE DE PROGRAMME.

Catégorie : SP – Spécifique

Objectifs : 410.A0 – 00N8, 00NL

410.B0 – 01H9, 01HP

410.D0 – 01UH

410-Z2F-FX Plan d'affaires

2,00 unités

Préalables : 410.AE ou 410.A0 : 410-Z1E-FX(PA), 410-CJF-03(PA), 410-CJM-03(PA), 410-CKB-04(CR), 410.BE ou 410.B0 : 410-Z1E-FX(PA) et 410-664-FX(PA), 410.DE ou 410.D0 : 410-Z1E-FX(PA), 410-3E3-FX(PA) et 410-6A3-FX(CR),

Ampleur du travail demandé : Contenu théorique → 1 h / semaine
 Contenu laboratoire → 2 h / semaine
 Travail à la maison → 3 h / semaine

Description du cours : Ce cours Plan d'affaires est le dernier du continuum de 90 heures de formation dans le cheminement du « profil entrepreneurial ». Pour les étudiants en provenance du programme de Techniques de la logistique du transport, 15 heures du stage entrepreneurial en logistique complèteront ce cheminement. Il vise à valider l'esquisse du plan d'affaires. Ultiment, à la fin de ce cours, l'étudiant entrepreneur pourra faire évoluer son projet entrepreneurial dans le cadre de son stage de fin d'études, avec un mentorat, par lui-même, se diriger vers un incubateur ou encore, poursuivre à l'Université.

Les étudiants inscrits dans ce cours sont issus d'un des 3 programmes suivants : Techniques de la logistique du transport, Techniques de comptabilité et de gestion et Gestion de commerce.

La thématique du cours s'oriente vers les étapes de prédémarrage et démarrage du projet. Ce cours permettra de passer du projet d'affaires à l'opportunité d'affaires, de valider ses hypothèses d'occasions d'affaires en tenant compte des opportunités et menaces, de risques et des contraintes. Il identifiera les mesures d'aide au démarrage : réseautage, mentorat, soutien.

CE COURS EST PORTEUR DE L'ACTIVITÉ SYNTHÈSE DE PROGRAMME.

Catégorie : SP – Spécifique

Objectifs : 410.A0 – 00NL

410.B0 – 01HM

410.D0 – 01UH

410 - COURS EN SCIENCES ADMINISTRATIVES RELIÉS À D'AUTRES PROGRAMMES

410-OAD-FX Méthodes de gestion en optique 1,66 unité

Ampleur du travail demandé : Contenu théorique → 2 h / semaine
 Contenu laboratoire → 1 h / semaine
 Travail à la maison → 2 h / semaine

Description du cours : Ce cours d'administration permet d'initier les étudiants aux méthodes de gestion d'entreprise comme la planification des objectifs de vente et du travail, la gestion du personnel ainsi que le contrôle des opérations. Il permet aux étudiants de s'exprimer dans un langage administratif et de prendre des décisions judicieuses en vue de la résolution de problèmes. De plus, ce cours permet l'acquisition de notions pour l'utilisation de logiciels appropriés à ces activités.

Catégorie : SP – Spécifique

Objectif : 00CK

410-OAE-FX Vente et service en optique 2,00 unités

Ampleur du travail demandé : Contenu théorique → 2 h / semaine
 Contenu laboratoire → 2 h / semaine
 Travail à la maison → 2 h / semaine

Description du cours : Ce cours d'administration se déroule à la même session que le cours Stage clinique en lunetterie et en contactologie. Il permet aux étudiants de perfectionner les techniques dont ces futurs opticiens auront besoin sur le marché du travail afin de conseiller les clients et de leur vendre des produits et services adaptés à leurs besoins. Il permet également d'initier les étudiants à la gestion du service à la clientèle.

Catégorie : SP – Spécifique

Objectif : 00CA

410-323-FX Applications de notions comptables en bureautique 2,00 unités

Ampleur du travail demandé : Contenu théorique → 1 h / semaine
 Contenu laboratoire → 2 h / semaine
 Travail à la maison → 3 h / semaine

Description du cours : Ce cours a pour but d'initier l'étudiant aux concepts et aux règles de base de la comptabilité générale et de la gestion budgétaire. Plus précisément, ce cours permet à l'étudiant de maîtriser la tenue de livres, la production de rapports financiers, la gestion de la petite caisse, la planification et le suivi budgétaire de l'unité de bureau. L'étudiant développera des habiletés d'analyse, de structure, de mise en application et de prise de décision.

Catégorie : SP – Spécifique

Objectif : 00V8

410-3W4-FX Comptabilité informatisée en bureautique 2,00 unités

Préalable : 410-323-FX(PA)

Ampleur du travail demandé : Contenu théorique → 1 h / semaine
 Contenu laboratoire → 2 h / semaine
 Travail à la maison → 3 h / semaine

Description du cours : Ce cours a pour but de rendre l'étudiante ou l'étudiant apte à appliquer les notions de comptabilité acquises dans le cours précédent, à l'aide d'un logiciel comptable reconnu. Ce cours permet à l'étudiante ou à l'étudiant de maîtriser l'utilisation d'un logiciel comptable et de développer des habiletés de communication avec des données comptables informatisées.

Catégorie : SP – Spécifique

Objectif : 00V8

412 - TECHNIQUES DE BUREAUTIQUE

412-170-FX Numérique collaboratif

2,66 unités

Ampleur du travail demandé : Contenu théorique → 2 h / semaine
Contenu laboratoire → 3 h / semaine
Travail à la maison → 3 h / semaine

Description du cours : Ce cours de début du parcours permet à la personne étudiante d'apprendre à utiliser les outils numériques collaboratifs et de développer des réflexes solides dans le respect des règles d'éthique et de cybersécurité. Ce cours permet aussi de gérer l'information avec efficacité grâce aux outils de collaboration et de communication. Concrètement, ce cours permet à la personne étudiante d'explorer diverses plateformes et applications afin de développer des méthodes de travail structurées et utiles tout au long de son cheminement scolaire et professionnel.

Catégorie : SP – Spécifique

Objectifs : 02JN, 02JS, 02JZ

412-270-FX L'art du traitement de données

2,00 unités

Préalable : 412-170-FX (PA)

Ampleur du travail demandé : Contenu théorique → 2 h / semaine
Contenu laboratoire → 2 h / semaine
Travail à la maison → 2 h / semaine

Description du cours : Ce cours permet aux personnes étudiantes d'apprendre à exploiter pleinement le potentiel d'un tableur, outil puissant de traitement et d'analyse des données. Que la personne étudiante vise la gestion, l'analyse ou l'entrepreneuriat, elle sera en mesure de transformer des données brutes en résultats clairs et percutants, tout en gagnant en efficience avec l'automatisation des tâches. Ce cours est central dans le processus d'acquisition des compétences concrètes pour exploiter les données efficacement et prendre de meilleures décisions.

Catégorie : SP – Spécifique

Objectif : 02JS

412-333-FX Français au bureau II

2,00 unités

Préalable : 412-223-FX(PA)

Ampleur du travail demandé : Contenu théorique → 2 h / semaine
Contenu laboratoire → 1 h / semaine
Travail à la maison → 3 h / semaine

Description du cours : Ce cours vise à appliquer les méthodes et outils élaborés au cours *Français au bureau I* aux textes administratifs. Le communiqué, le compte rendu et le procès-verbal seront étudiés. Les principales règles de syntaxe seront appliquées à la rédaction de textes afin d'en améliorer le contenu. Aussi, les règles de grammaire vues au cours précédent seront corrigées dans toutes les productions. Un logiciel de traitement de texte, un correcteur grammatical et l'Internet seront les outils privilégiés d'intégration du français.

Catégorie : SP – Spécifique

Objectifs : 00UZ, 00VA

412-344-FX Typographie et mise en page

2,33 unités

Préalable : 412-155-FX(CR)

Ampleur du travail demandé : Contenu théorique → 1 h / semaine
Contenu laboratoire → 3 h / semaine
Travail à la maison → 3 h / semaine

Description du cours : Ce cours permet à l'étudiante ou à l'étudiant d'expérimenter la production d'une variété de documents imprimés : carte de visite, dépliant promotionnel, bulletin d'information, banderole, affiche, guide d'apprentissage, etc. Il favorise l'acquisition de connaissances reliées aux normes de typographie et de mise en page. Il développe les habiletés en édition tout en respectant les attentes d'un client. L'étudiante ou l'étudiant exploitera les fonctions avancées d'un logiciel d'édition : création de modèles, conception de grilles d'alignement, utilisation de masques, insertion d'éléments visuels, enregistrement selon différents formats, impression, publipostage et autres procédés d'édition numérique.

Catégorie : SP – Spécifique

Objectifs :

00UZ,

00VA

412-353-FX Communication d'affaires en français 1,66 unité

Ampleur du travail demandé : Contenu théorique → 1 h / semaine
 Contenu laboratoire → 2 h / semaine
 Travail à la maison → 2 h / semaine

Description du cours : Ce cours permet à l'étudiante ou à l'étudiant de communiquer oralement en français dans des situations propres à la profession. Les compétences visées sont les suivantes : accueillir une visiteuse ou un visiteur, recevoir et transmettre des appels, entretenir une conversation d'affaires, transmettre de l'information et des directives, faire une présentation orale et traiter une plainte. Il applique également des notions de prise de notes.

Catégorie : SP – Spécifique

Objectif : 00UY

412-370-FX Création de contenus professionnels 2,00 unités

Préalable : 412-170-FX(PA)

Ampleur du travail demandé : Contenu théorique → 2 h / semaine
 Contenu laboratoire → 2 h / semaine
 Travail à la maison → 2 h / semaine

Description du cours : Dans ce cours axé sur l'utilisation d'un logiciel de traitement de texte et d'outils de correction, la personne étudiante développe des compétences en création et en présentation de contenus professionnels. Elle apprend à produire des documents adaptés à différentes situations de communication en milieu de travail. Finalement, ce cours permet une sensibilisation à l'importance de la qualité du français et de la cohérence dans les communications écrites professionnelles.

Catégorie : SP – Spécifique

Objectif : 02JQ

412-415-FX Traitement de données 3,00 unités

Préalable : 412-155-FX(CR)

Ampleur du travail demandé : Contenu théorique → 2 h / semaine
 Contenu laboratoire → 3 h / semaine
 Travail à la maison → 4 h / semaine

Description du cours : Ce cours permet à l'étudiante ou à l'étudiant de traiter et de représenter des données à l'aide d'un chiffrier électronique. Dans une approche par projets, l'étudiante ou l'étudiant exploitera les opérateurs mathématiques, les fonctions statistiques, les fonctions logiques et les fonctions financières de même que les filtres et les recherches. Les graphiques et les tableaux croisés sont également utilisés. L'amélioration de la présentation ainsi que le traitement multifeuilles et les importations-exportations de fichiers sont associés au processus. L'automatisation des opérations fait également partie des apprentissages à intégrer.

Catégorie : SP – Spécifique

Objectifs : 00UX, 00VB

412-424-FX Gestion de documents et procédures 2,33 unités

Préalable : 412-174-FX(PA)

Ampleur du travail demandé : Contenu théorique → 2 h / semaine
 Contenu laboratoire → 2 h / semaine
 Travail à la maison → 3 h / semaine

Description du cours : La thématique générale du cours s'oriente vers la compréhension du processus de gestion de l'information administrative au moyen de procédures de systématisation. Ce cours permet aussi d'exploiter et d'adapter un système de gestion de l'information administrative : inventaire de l'information, plan de classification, calendrier de conservation et archivage. À partir de simulations réelles de travail, l'étudiante ou l'étudiant est amené à acquérir une démarche structurée pour élaborer et adapter des procédures.

Catégorie : SP – Spécifique

Objectifs : 00VE, 00VF

412-513-FX Édition Web**2,00 unités**

Préalables : 412-193-FX(PA), 412-344-FX(PA)

Ampleur du travail demandé : Contenu théorique → 1 h / semaine
 Contenu laboratoire → 2 h / semaine
 Travail à la maison → 3 h / semaine

Description du cours : Ce cours permet à l'étudiante ou à l'étudiant de concevoir, de produire et de publier un site Web professionnel de type portfolio virtuel. L'étudiante ou l'étudiant appliquera des techniques de création, de production de pages Web, de publication sur différents serveurs, de référencement sur des moteurs de recherche et de gestion de sites Web. La réalisation de leurs productions se fera en respectant les étapes suivantes : analyser la demande, créer le concept du site, personnaliser le thème, planifier le travail, rédiger les textes, appliquer des normes de typographie et de mise en page. De plus, elle ou il préparera les éléments graphiques et les photographies à l'aide d'un logiciel de traitement d'images

Catégorie : SP – Spécifique**Objectifs : 00UZ, 00VB****412-52B-FX Stage d'intégration I****4,66 unités**

Préalables : 412-333-FX(CR), 412-424-FX(PA), 412-513-FX(CR), 412-533-FX(CR)

Ampleur du travail demandé : Contenu théorique → 2 h / semaine
 Contenu laboratoire → 9 h / semaine
 Travail à la maison → 3 h / semaine

Description du cours : Ce stage interne se réalise dans l'entreprise-école les Productions Interligne. L'accent est mis sur l'organisation et le suivi du travail de bureau au moyen des rôles d'assistance, de coordination et de production. Dans une démarche d'apprentissage gradué devant être poursuivie dans le cours *Stage d'intégration II*, l'étudiante ou l'étudiant développera des compétences liées au suivi des dossiers, à l'organisation des tâches courantes et à la gestion des projets internes et externes. L'étudiante ou l'étudiant sera également initié à la formation du personnel de l'unité de bureau par la préparation du matériel, la prestation et l'évaluation de la formation.

Catégorie : SP – Spécifique**Objectifs : 00VA, 00VH, 00VL****412-533-FX Soutien à la gestion des ressources humaines****2,00 unités**

Préalables : 350-CKW-04(CR), 410-184-FX(CR)

Ampleur du travail demandé : Contenu théorique → 1 h / semaine
 Contenu laboratoire → 2 h / semaine
 Travail à la maison → 3 h / semaine

Description du cours : Ce cours permet de situer la contribution de la coordonnatrice ou du coordonnateur du travail de bureau au recrutement et à l'évaluation du personnel de son unité. Le thème du recrutement est spécialement traité par l'élaboration de tests de qualification et d'un guide d'accueil du nouveau personnel. Le thème de l'évaluation est abordé à travers le suivi d'un code d'éthique et les étapes d'évaluation du rendement : préparation, évaluation et plan d'action. Des méthodes de résolution de problèmes viennent soutenir les thèmes liés à la gestion des ressources humaines.

Catégorie : SP – Spécifique**Objectifs : 00VC, 00VG, 00VK**

412-614-FX Soutien à la gestion des ressources matérielles et financières 2,33 unités

Préalables : 410-323-FX(PA)

Ampleur du travail demandé : Contenu théorique → 1 h / semaine
 Contenu laboratoire → 3 h / semaine
 Travail à la maison → 3 h / semaine

Description du cours : Ce cours prend en compte l'ensemble des processus reliés aux ressources matérielles ainsi que le cycle comptable de l'unité de bureau. Il poursuit la démarche concernant le traitement de l'information financière. Il permet à l'étudiante ou à l'étudiant de réaliser les activités de gestion des ressources matérielles reliées au cycle des achats. De plus, l'étudiante ou l'étudiant établit des prévisions et assure le suivi budgétaire, effectue la tenue des différents journaux comptables et gère la petite caisse.

Catégorie : SP – Spécifique

Objectifs : 00V8, 00VJ

412-623-FX Français au bureau III 2,00 unités

Préalables : 412-333-FX(PA)

Ampleur du travail demandé : Contenu théorique → 1 h / semaine
 Contenu laboratoire → 2 h / semaine
 Travail à la maison → 3 h / semaine

Description du cours : L'intégration des notions étudiées aux cours *Français au bureau I* et *Français au bureau II* se fera par approche-projet lors de productions de travaux à partir de demandes variées. Le cours vise à interpréter clairement les demandes ou mandats, à corriger et rédiger adéquatement les textes et à en améliorer les contenus. L'enrichissement du vocabulaire permettra d'atteindre ces objectifs. Les productions de résumés et de rapports seront particulièrement ciblées. Un logiciel de traitement de texte, un correcteur grammatical et l'Internet seront les outils privilégiés d'intégration du français.

Catégorie : SP – Spécifique

Objectifs : 00UZ, 00VA

412-634-FX Anglais au bureau II 2,33 unités

Préalables : 604-CKS-03(PA), 604-5S3-FX(PA)

Ampleur du travail demandé : Contenu théorique → 1 h / semaine
 Contenu laboratoire → 3 h / semaine
 Travail à la maison → 3 h / semaine

Description de cours : Ce cours permet à l'étudiante ou à l'étudiant d'intégrer et d'enrichir les compétences rédactionnelles développées dans le cours *Anglais au bureau I* ainsi que les compétences en communication orale du cours *Communication d'affaires en anglais*. Il propose à l'étudiante ou à l'étudiant des tâches authentiques reliées aux demandes de clients, au traitement des plaintes, aux relations avec les fournisseurs, à la formation du personnel et à la coordination du travail de bureau. Il favorise également l'application des critères en communication d'affaires. Au terme de ce cours, l'étudiante ou l'étudiant aura rédigé son propre guide de correspondance anglaise incluant un plan d'action personnel pour l'apprentissage continu de l'anglais.

Catégorie : SP – Spécifique

Objectif : 00V0, 00V1

412-64A-FX Stage en milieu de travail 4,66 unités

Préalables : 412-919-FX(CR)

Ampleur du travail demandé : Contenu théorique → 2 h / semaine
 Contenu laboratoire → 8 h / semaine
 Travail à la maison → 4 h / semaine

Description du cours : Dans le cadre d'un stage en milieu de travail, ce cours vise à assurer l'intégration au marché du travail et le cheminement professionnel de l'étudiante ou l'étudiant au moyen des activités suivantes : établir un bilan personnel, utiliser une méthode de recherche d'emploi, produire les documents relatifs à cette recherche (lettre et curriculum vitae), passer des entrevues et appliquer une stratégie de maintien d'emploi. L'étudiante ou l'étudiant aura à réaliser un portfolio professionnel à partir de son portfolio d'apprentissage élaboré tout au long de sa formation.

Catégorie : SP – Spécifique

Objectifs : 00UY, 00V6, 00VA

412-670-FX Site Web dynamique

Préalable : 410-420-FX (PA)

Ampleur du travail demandé : Contenu théorique → 2 h / semaine
 Contenu laboratoire → 2 h / semaine
 Travail à la maison → 2 h / semaine

Description du cours : Ce cours permet de développer les compétences nécessaires afin de créer des sites Web stratégiques, transactionnels ou non, et d'en assurer la mise à jour tout en veillant à leur sécurité. À l'aide d'un système de gestion de contenu et de mises en situation concrètes, la personne étudiante apprendra à planifier la mise en ligne d'un site Web en fonction des objectifs visés et des contraintes techniques.

Catégorie : *SP – Spécifique*

Objectif : *02KF*

412-919-FX Stage d'intégration II 4,00 unités

Préalables : 109-101-MQ(PA), 340-101-MQ(PA), 601-103-MQ(PA), 412-52B-FX(PA), 412-614-FX(CR), 412-634-FX(CR) et 412-415-FX

Ampleur du travail demandé : Contenu théorique → 1 h / semaine
 Contenu laboratoire → 8 h / semaine
 Travail à la maison → 3 h / semaine

Description du cours : Ce stage interne se réalise dans l'entreprise-école les Productions Interligne. L'accent est mis sur l'organisation et le suivi du travail de bureau au moyen des rôles d'assistance et de coordination. Dans une démarche d'apprentissage débutée dans le cours *Stage d'intégration I*, l'étudiante ou l'étudiant intégrera les compétences liées au suivi des dossiers, à l'organisation des tâches courantes et des projets internes et externes. Elle ou il sera également initié à l'organisation d'événements au moyen de la planification et de l'organisation logistique d'une activité à caractère professionnel.

CE COURS EST PORTEUR DE L'ACTIVITÉ SYNTHÈSE DE PROGRAMME (ASP)

Catégorie : *SP – Spécifique*

Objectifs : *00VA, 00VH, 00VM*

204-CC1-FX Traitement de texte et règles de mise en page 2,00 unités

Ampleur du travail demandé : Contenu théorique → 2 h / semaine
 Contenu laboratoire → 1 h / semaine
 Travail à la maison → 3 h / semaine

Description du cours : Ce cours de formation générale complémentaire permet à la personne étudiante d'utiliser les fonctionnalités de base et avancées d'un logiciel de traitement de texte et de corrections orthographique et grammaticale. Le tout, associé à des productions de documents d'usage courant, par exemple : lettre et rapport qui respectent les règles de mise en page. Ce cours prend en compte l'acquisition d'une méthodologie du travail par l'acquisition de compétences transférables, applicables dans divers contextes personnels, scolaires ou professionnel.

Catégorie : *GM – Générale complémentaire*

Objectif : *0012*

412 - COURS EN BUREAUTIQUE RELIÉS À D'AUTRES PROGRAMMES

412-1AB-FX Traitement de texte, d'images et de données

2,00 unités

Ampleur du travail demandé: Contenu théorique → 2 h / semaine
 Contenu laboratoire → 2 h / semaine
 Travail à la maison → 2 h / semaine

Description du cours : Ce cours permet à l'étudiant de maîtriser les fonctions d'un logiciel de traitement de texte et d'appliquer des normes de présentation de documents intégrant du texte et des images. L'étudiant apprend également à concevoir et mettre en forme des feuilles de calculs, à réaliser des graphiques clairs et attrayants, à importer et exporter des données.

Catégorie : SP – Spécifique

Objectif : 01ZF

412-1J0-FX Traitement de texte et outils de travail

2,00 unités

Ampleur du travail demandé: Contenu théorique → 1 h / semaine
 Contenu laboratoire → 2 h / semaine
 Travail à la maison → 3 h / semaine

Description du cours : Ce cours familiarise la personne étudiante aux logiciels d'application courante reliés au domaine de la profession. Elle apprend à utiliser adéquatement les fonctions de base et avancées d'un logiciel de traitement de texte et de corrections orthographiques et grammaticales ainsi que d'outils périphériques, le tout associé à des productions de documents administratifs. Elle apprend aussi la mise en page d'écrits juridiques qui seront utilisés dans les cours des autres sessions du programme. Ce cours est un préalable relatif au cours Données et outils numériques.

Ce cours s'inscrit dans le cadre du projet éducatif du Cégep Garneau. Les apprentissages que ce cours propose favorisent chez l'étudiant(e) le développement d'habiletés intellectuelles, mais aussi de compétences techniques, de savoir-être et de qualités relationnelles qui lui seront utiles tout au long de sa vie.

Catégorie : SP – Spécifique

Objectif : 044Y

412-1L0-FX Outils bureautiques en logistique

1,66 unité

Ampleur du travail demandé: Contenu théorique → 1 h / semaine
 Contenu laboratoire → 2 h / semaine
 Travail à la maison → 2 h / semaine

Description du cours : Ce cours permet d'acquérir des connaissances théoriques et pratiques sur l'utilisation fondamentale d'un ordinateur, la gestion des fichiers et l'exploitation de logiciels de bureautique. Ainsi, au moyen d'un traitement de texte, d'un chiffrier, d'un agenda électronique et d'un logiciel de présentation, ce cours traite de la conception et de la gestion de documents variés fondamentalement utiles à aux activités du gestionnaire.

Catégorie : SP – Spécifique

Objectif : 02CD

412-2J0-FX Données et outils numériques**2,00 unités**

Préalable : 412-1J0-FX(RE50)

Ampleur du travail demandé: Contenu théorique → 1 h / semaine
 Contenu laboratoire → 2 h / semaine
 Travail à la maison → 3 h / semaine

Description du cours : Ce cours permet à la personne étudiante d’approfondir ses connaissances acquises dans le cours Traitement de texte et outils de travail en utilisant d’autres outils et logiciels d’application courante reliés au domaine de la profession. La thématique de ce cours englobe l’utilisation adéquate des fonctions de base et avancées d’un tableur comme outil de gestion de données, l’utilisation d’un logiciel permettant la création de formulaires et l’utilisation optimale de certaines fonctions du courrier électronique, le tout associé à la production de documents administratifs.

Ce cours s’inscrit dans le cadre du projet éducatif du Cégep Garneau. Les apprentissages que ce cours propose favorisent chez l’étudiant(e) le développement d’habiletés intellectuelles, mais aussi de compétences techniques, de savoir-être et de qualités relationnelles qui lui seront utiles tout au long de sa vie.

Catégorie : SP – Spécifique**Objectif : 044Y**

420-02F-FX Stage en entreprise**9,66 unités**

Préalables : 109-101-MQ(PA), 109-102-MQ(PA), [340-102-MQ(PA) ou 340-102-IN(PA)], 350-0BD-FX(PA), 420-08E-FX(PA), [601-103-MQ(PA) ou 601-103-IN(PA)], 604-BBB-FX(PA), et [deux parmi les suivants : 201-2A5-FX(PA), 201-3A5-FX(PA), 201-103-RE(PA), 201-105-RE(PA), 201-203-RE(PA) ou 1 parmi 201-01A-FX(PA) et 201-105-RE(PA)]

Ampleur du travail demandé : Contenu théorique → 0 h / semaine
 Contenu laboratoire → 28 h / semaine
 Travail à la maison → 1 h / semaine

Description du cours : L'étudiant choisit un milieu de stage selon ses intérêts afin de mettre en pratique ses connaissances. L'étudiant est accompagné dans sa recherche d'offres de stages. L'étudiant est encadré par un superviseur en entreprise ainsi qu'un professeur responsable des stages. Le stage est d'une durée minimale de 420 heures réparties sur 12 semaines.

Catégorie : *SP – Spécifique*

Objectifs : *00Q4, 00Q6, 00Q7, 00SE*

420-04A-FX Introduction à la programmation**3,33 unités**

Ampleur du travail demandé : Contenu théorique → 3 h / semaine
 Contenu laboratoire → 3 h / semaine
 Travail à la maison → 4 h / semaine

Description du cours : Ce cours permet à l'étudiant de prendre contact et de se familiariser avec la programmation en concevant et en traduisant des algorithmes dans un langage de programmation. Les étudiants développent des applications dans l'environnement Visual Studio.NET avec le langage C#.

Catégorie : *SP – Spécifique*

Objectif : *00Q2, 00Q6*

420-05A-FX Interfaces Web**2,00 unités**

Ampleur du travail demandé : Contenu théorique → 2 h / semaine
 Contenu laboratoire → 2 h / semaine
 Travail à la maison → 2 h / semaine

Description du cours : Ce cours permet à l'étudiant d'apprendre les bases du design et du codage de sites Web. À cette fin, l'étudiant étudie le langage de balisage HTML5 permettant de structurer une page Web ainsi que le langage CSS3 permettant d'effectuer une mise en forme professionnelle. L'étudiant s'initie à la création de sites Web au design adaptatif afin d'optimiser l'affichage sur un appareil mobile.

Catégorie : *SP – Spécifique*

Objectif : *00ST*

420-05B-FX Développement Web côté client**2,66 unités**

Préalables : 420-04B-FX(CR), 420-05A-FX(PA)

Ampleur du travail demandé : Contenu théorique → 2 h / semaine
 Contenu laboratoire → 3 h / semaine
 Travail à la maison → 3 h / semaine

Description du cours : Ce cours permet à l'étudiant d'élargir ses connaissances en CSS3, notamment en réalisant des animations et en faisant du design d'interfaces Web avancé. Il s'initie à la programmation en JavaScript pour réaliser des sites Web interactifs. L'étudiant apprend à travailler avec des collections d'outils de création de design tels que Bootstrap et jQuery.

Catégorie : *SP – Spécifique*

Objectifs : *00ST, 00SU*

420-05C-FX Développement d'applications Web 3,33 unités

Préalables : 420-05B-FX(PA), 420-07B-FX(PA)

Ampleur du travail demandé : Contenu théorique → 3 h / semaine
 Contenu laboratoire → 3 h / semaine
 Travail à la maison → 4 h / semaine

Description du cours : Ce cours permet à l'étudiant de programmer une application Web complète. À cette fin, il apprend le développement d'applications Web côté serveur utilisant des bases de données. De plus, il met à profit la technologie AJAX pour rendre les interfaces utilisateurs interactives. Aussi, il s'initie à l'architecture MVC pour faciliter le développement d'applications Web d'envergure.

Catégorie : SP – Spécifique

Objectifs : 00ST, 00SU

420-06A-FX Milieu de l'informatique 1,33 unité

Ampleur du travail demandé : Contenu théorique → 1 h / semaine
 Contenu laboratoire → 2 h / semaine
 Travail à la maison → 1 h / semaine

Description du cours : Ce cours met l'étudiant en contact avec son futur milieu de travail à l'aide de conférences et de visites en entreprise. L'étudiant apprend les réalités du métier de développeur d'applications et s'initie aux interactions dans un contexte professionnel. L'étudiant exploite une suite de logiciels de bureautique ainsi que des outils collaboratifs pour produire, modifier et partager différents documents d'allure professionnelle.

Catégorie : SP – Spécifique

Objectifs : 0000, 00Q4, 00SE

420-06C-FX Réseaux et soutien informatique 2,66 unités

Préalable : 420-16B-FX (PA)

Ampleur du travail demandé : Contenu théorique → 2 h / semaine
 Contenu laboratoire → 4 h / semaine
 Travail à la maison → 2 h / semaine

Description du cours : Ce cours permet à l'étudiant de se familiariser avec le déploiement d'un réseau informatique local incluant l'installation, la configuration et la sécurisation des différents périphériques et services impliqués. D'autre part, l'étudiant s'initie au soutien informatique aux utilisateurs.

Catégorie : SP – Spécifique

Objectifs : 00Q4, 00Q5, 00Q8, 00SE, 00SG

420-06E-FX Veille technologique 1,33 unité

Préalable : 420-06C-FX(PA)

Ampleur du travail demandé : Contenu théorique → 1 h / semaine
 Contenu laboratoire → 2 h / semaine
 Travail à la maison → 1 h / semaine

Description du cours : Ce cours permet à l'étudiant d'expérimenter plusieurs nouvelles technologies matérielles et logicielles. L'étudiant choisit les technologies qu'il veut mettre à l'essai. L'étudiant formule un avis sur ses expérimentations et justifie le potentiel des technologies utilisées.

Catégorie : SP – Spécifique

Objectifs : 00SF, 00SH

420-07B-FX Introduction aux bases de données 1,66 unité

Ampleur du travail demandé : Contenu théorique → 1 h / semaine
 Contenu laboratoire → 2 h / semaine
 Travail à la maison → 2 h / semaine

Description du cours : Ce cours permet à l'étudiant d'apprendre à créer des bases de données à partir de mises en situation réalistes. De plus, l'étudiant manipule et interroge des données à l'aide du langage SQL. Il s'initie aux moyens d'assurer la confidentialité des données.

Catégorie : SP - Spécifique

Objectif : 00Q7

420-08C-FX Projet d'approfondissement en programmation 2,00 unités

Préalable : 420-14B-FX(PA)

Ampleur du travail demandé : Contenu théorique → 0 h / semaine
 Contenu laboratoire → 3 h / semaine
 Travail à la maison → 3 h / semaine

Description du cours : Ce cours permet à l'étudiant de développer une application de son choix incluant du son, des images et de la vidéo. Il choisit les fonctionnalités à développer, les technologies utilisées ainsi que l'organisation du projet. Il met à profit les connaissances acquises jusqu'à présent dans son cheminement.

Catégorie : *SP – Spécifique*

Objectif : *00SR*

420-14B-FX Programmation orientée objet 3,00 unités

Préalable : 420-04A-FX(PA), 420-07B-FX(PA)

Ampleur du travail demandé : Contenu théorique → 3 h / semaine
 Contenu laboratoire → 3 h / semaine
 Travail à la maison → 3 h / semaine

Description du cours : Ce cours permet à l'étudiant de s'initier aux concepts de base de la programmation orientée objet qui est couramment utilisée sur le marché du travail. Il développe des applications utilisant des bases de données afin de conserver l'information. L'étudiant apprend à tester efficacement la validité et les limites des applications développées durant le cours.

Catégorie : *SP – Spécifique*

Objectifs : *00Q6, 00Q7*

420-14C-FX Programmation avancée et sécurité 3,00 unités

Préalable : 420-14B-FX(PA)

Ampleur du travail demandé : Contenu théorique → 3 h / semaine
 Contenu laboratoire → 3 h / semaine
 Travail à la maison → 3 h / semaine

Description du cours : Ce cours permet à l'étudiant de se familiariser avec des principes avancés de programmation orientée objet, tels que l'héritage, l'interface et le polymorphisme, qui facilitent la réalisation d'application de grande envergure. Pour l'aider dans la conception de ces applications, l'étudiant utilise diverses structures de données. L'étudiant apprend aussi des notions de sécurité applicative.

Catégorie : *SP – Spécifique*

Objectifs : *00Q6, 00Q8*

420-14D-FX	Programmation pour mobiles	3,33 unités
Préalable : 420-15D-FX(CR)		
Ampleur du travail demandé : Contenu théorique → 3 h / semaine Contenu laboratoire → 3 h / semaine Travail à la maison → 4 h / semaine		
Description du cours : Ce cours permet à l'étudiant de faire le développement d'applications pour appareils mobiles. Il apprend à travailler avec les possibilités et limites de ce genre d'appareil. L'étudiant sécurise son application avant de la déployer sur des appareils réels.		
Catégorie : <i>SP – Spécifique</i>		
Objectifs : <i>00SR, 00SS</i>		
420-14E-FX	Conception et qualité logicielle	3,33 unités
Préalable : 420-14C-FX(PA) ou 420-316-FX(PA)		
Ampleur du travail demandé : Contenu théorique → 3 h / semaine Contenu laboratoire → 3 h / semaine Travail à la maison → 4 h / semaine		
Description du cours : Ce cours permet à l'étudiant de s'initier à l'analyse et à la conception d'application informatique. L'étudiant ajoute des fonctionnalités à une application existante. L'étudiant découvre et utilise des méthodes et outils, afin pour d'assurer et de mesurer la qualité logicielle.		
Catégorie : <i>SP – Spécifique</i>		
Objectifs : <i>00SR, 00SS, 00SY</i>		
420-15D-FX	Applications Web et sécurité	3,33 unités
Préalable : 420-05C-FX(PA), 420-14C-FX (PA), 420-17D-FX(CR)		
Ampleur du travail demandé : Contenu théorique → 3 h / semaine Contenu laboratoire → 3 h / semaine Travail à la maison → 4 h / semaine		
Description du cours : Ce cours permet à l'étudiant d'apprendre à programmer des applications Web complexes et sécurisées exploitant des interfaces de programmation applicative (API). L'étudiant apprend aussi à concevoir et rendre disponible ce type d'interfaces afin que d'autres puissent les utiliser.		
Catégorie : <i>SP – Spécifique</i>		
Objectifs : <i>00SU, 00SV</i>		
420-16B-FX	Système d'exploitation Windows et sécurité	1,33 unité
Ampleur du travail demandé : Contenu théorique → 1 h / semaine Contenu laboratoire → 2 h / semaine Travail à la maison → 1 h / semaine		
Description du cours : Ce cours permet à l'étudiant d'apprendre les bases de l'architecture d'un ordinateur. Il s'initie au fonctionnement, à la configuration et à la sécurisation du système d'exploitation Windows. L'étudiant installe différentes applications pour rendre un ordinateur opérationnel dans son environnement de travail et adapté aux besoins de l'utilisateur.		
Catégorie : <i>SP – Spécifique</i>		
Objectifs : <i>00Q1, 00Q8</i>		
420-16D-FX	Système d'exploitation Linux	1,66 unité
Préalable : 420-06C-FX(PA)		
Ampleur du travail demandé : Contenu théorique → 2 h / semaine Contenu laboratoire → 2 h / semaine Travail à la maison → 1 h / semaine		
Description du cours : Ce cours permet à l'étudiant d'apprendre le fonctionnement, la configuration et la sécurisation d'une distribution du système d'exploitation Linux. L'étudiant utilise la programmation système pour créer des scripts qui automatisent des tâches.		
Catégorie : <i>SP - Spécifique</i>		
Objectifs : <i>00Q1, 00Q2</i>		

420-17D-FX Programmation pour base de données**2,00 unités**

Ampleur du travail demandé : Contenu théorique → 2 h / semaine
Contenu laboratoire → 2 h / semaine
Travail à la maison → 2 h / semaine

Description du cours : Ce cours permet à l'étudiant d'approfondir ses connaissances avec les bases de données et d'exploiter pleinement les possibilités d'un SGBD. L'étudiant apprend à automatiser des traitements de données afin d'optimiser et d'augmenter l'efficacité des applications.

Catégorie : SP – Spécifique

Objectif : 00Q7

420-18D-FX Projet d'approfondissement Web**2,00 unités**

Ampleur du travail demandé : Contenu théorique → 0 h / semaine
Contenu laboratoire → 3 h / semaine
Travail à la maison → 3 h / semaine

Description du cours : Ce cours permet à l'étudiant de concevoir et développer une application Web de son choix en équipe. Il choisit les fonctionnalités à développer, les technologies utilisées ainsi que l'organisation du projet. Il met à profit les connaissances acquises jusqu'à présent dans son cheminement.

Catégorie : SP – Spécifique

Objectif : 00SU

420-18E-FX Projet intégrateur**4,33 unités**

Préalables : 420-15D-FX(PA), 420-14E-FX(PA)

Ampleur du travail demandé : Contenu théorique → 0 h / semaine
Contenu laboratoire → 8 h / semaine
Travail à la maison → 5 h / semaine

Description du cours : Ce cours permet à l'étudiant de mener à bien le développement complet d'une application. En équipe de 4, les étudiants sont jumelés avec un client réel pour refléter la réalisation d'un projet sur le marché du travail. L'étudiant développe en intégration continue à l'aide d'une méthodologie agile.

Catégorie : SP – Spécifique

Objectif : 00SU, 00SY

420-22Y-FX Activité synthèse de programme**3,33 unités**

Préalables : 350-0BD-FX(PA), 420-18E-FX(PA), 420-14E-FX(PA), [Avoir réussi 2 cours parmi les suivants : 201-105-RE(PA), 201-103-RE(PA), 201-203-RE(PA), 201-3A5-FX(PA), 201-2A5-FX(PA) ou Avoir réussi 1 cours parmi les suivants : 201-105-RE-(PA), 201-01A-FX(PA)], 340-102-MQ(PA) ou 340-102-IN(PA), 601-103-MQ(PA) ou 601-103-IN(PA), 109-101-MQ(PA), 109-102-MQ(PA), 109-103-MQ(PA), 604-BBB-MQ(PA)

Ampleur du travail demandé : Contenu théorique → 0 h / semaine
Contenu laboratoire → 7 h / semaine
Travail à la maison → 3 h / semaine

Description du cours : L'étudiant développe une application afin de démontrer l'intégration des compétences acquises tout au long de sa formation.

Catégorie : SP – Spécifique

Objectif : 00SU

420 - COURS EN INFORMATIQUE RELIÉS À D'AUTRES PROGRAMMES

420-3B4-FX **Hypermédia et base de données**

2,33 unités

Préalable : 412-133-FX(PA)

Ampleur du travail demandé : Contenu théorique → 2 h / semaine
 Contenu laboratoire → 2 h / semaine
 Travail à la maison → 3 h / semaine

Description du cours : Ce cours permet à l'étudiant de se familiariser avec l'ordinateur qui deviendra un outil de travail privilégié. En utilisant un logiciel de conception de pages Web, il pourra ainsi regrouper dans un même document plusieurs informations. De plus, la conception d'une base de données lui permettra de mieux saisir la manière dont sont gérés les stocks d'une petite entreprise. Il pourra aussi créer et mettre à jour une base de données sur la clientèle de l'entreprise, ainsi qu'utiliser les possibilités des réseaux. Ce cours se réalise à partir de situations représentatives de l'exercice de la profession et à l'aide de logiciels appropriés.

Catégorie : SP – Spécifique

Objectif : 01TU

420-533-FX **Gestion de bases de données**

2,00 unités

Préalables : 412-133-FX(PA), 420-213-FX(PA)

Ampleur du travail demandé : Contenu théorique → 1 h / semaine
 Contenu laboratoire → 2 h / semaine
 Travail à la maison → 3 h / semaine

Description du cours : Ce cours permettra à l'étudiant de se familiariser avec les bases de données qui deviendront à coup sûr un incontournable outil de travail. La conception d'une base de données l'aidera à mieux saisir la manière dont sont gérées les données et les informations disponibles d'une entreprise. L'étudiant sera amené à créer, interroger et modifier une base de données. Il apprendra aussi à créer des formulaires et des rapports satisfaisant des normes ergonomiques reconnues. Il effectuera ces diverses manipulations en s'assurant de la sécurité des données et de l'intégrité de la base de données.

Catégorie : SP – Spécifique

Objectif : 01HJ

420-SN1-RE **Programmation en sciences**

2,00 unités

Préalables : 201-SN1-RE(CR), 201-SD1-FX(PR)

Ampleur du travail demandé : Contenu théorique → 1 h / semaine
 Contenu laboratoire → 2 h / semaine
 Travail à la maison → 3 h / semaine

Description du cours : Programmation en sciences est une initiation aux concepts fondamentaux de la programmation informatique dans un contexte scientifique. Il vise à développer les compétences nécessaires afin de résoudre des problèmes en sciences à l'aide de la programmation. Le cours couvre les concepts tels que la syntaxe, les variables, les structures de contrôle et des bibliothèques permettant de traiter des données.

Catégorie : SP – Spécifique

Objectif : 0F01, 0ZF1

420-S10-FX **Apprivoiser l'intelligence artificielle**

2,00 unités

Préalables : 420-SN1-RE(PA), 201-SN1-RE(PA)

Ampleur du travail demandé : Contenu théorique → 2 h / semaine
 Contenu laboratoire → 2 h / semaine
 Travail à la maison → 2 h / semaine

Description du cours : Plongez dans un monde où l'efficacité algorithmique rencontre la puissance de l'analyse de données et de l'intelligence artificielle. Le domaine des algorithmes et de l'intelligence artificielle (IA) est fascinant, non seulement pour son potentiel technologique, mais aussi pour sa capacité à apporter des solutions innovantes à une multitude de problèmes concrets. Avec une approche d'apprentissage centrée sur la pratique, le cours optionnel Apprivoiser l'intelligence artificielle vous emmènera dans un voyage captivant à travers les outils de pointe en IA et en analyse de données. Vous découvrirez des techniques éprouvées pour améliorer la qualité de vos données pour perfectionner la modélisation de phénomènes concrets.

Catégorie : SP - Spécifique

Objectifs : 0GNF

510 – ARTS (COURS OFFERTS POUR LE PROGRAMME TECHNIQUES DE DESIGN D'INTÉRIEUR)

510-1D0-FX Esquisses

2,00 unités

Ampleur du travail demandé : Contenu théorique → 2 h / semaine
 Contenu laboratoire → 2 h / semaine
 Travail à la maison → 2 h / semaine

Description du cours : Ce cours permet d'apprendre les techniques de dessin afin de concrétiser les idées efficacement par des esquisses rapides dans un contexte de design d'intérieur. Il développe la capacité à dessiner à la main des sujets en plan, en volume, en perspective et à l'échelle relative, tout en intégrant les ombres et lumières. Il permet de réaliser des esquisses en valeurs de gris avec divers médiums.

Catégorie : SP – Spécifique

Objectif : 022D

510-1D2-FX Couleur et matière

1,66 unité

Ampleur du travail demandé : Contenu théorique → 1 h / semaine
 Contenu laboratoire → 2 h / semaine
 Travail à la maison → 2 h / semaine

Description du cours : Ce cours familiarise à l'importance de la couleur, des harmonies, des contrastes, des phénomènes physiques et psychologiques et leurs rôles dans le domaine du design d'intérieur. Il met en relation les aspects symboliques et culturels de la couleur en fonction d'un projet de design. Par l'utilisation de différents médias et matériaux, ce cours permet d'apprendre à harmoniser judicieusement les couleurs, tout en tenant compte des effets sur l'espace, la matière et la lumière.

Catégorie : SP – Spécifique

Objectifs : 022C, 029H

510-2D0-FX Design numérique

1,66 unité

Ampleur du travail demandé : Contenu théorique → 1 h / semaine
 Contenu laboratoire → 2 h / semaine
 Travail à la maison → 2 h / semaine

Description du cours : Ce cours permet d'acquérir les notions essentielles de traitement d'image numérique et de conception visuelle dans le but de présenter des idées de manière esthétique et efficace, dans le cadre d'un projet de design. On y développe le potentiel créatif et génère des idées à partir de l'exploitation des éléments de design de façon harmonieuse, pertinente et originale.

Catégorie : SP – Spécifique

Objectif : 027Y

510-4D0-FX Conception spatiale

1,66 unité

Préalable : 510-1D0-FX(PA), 570-230-FX(PA)

Ampleur du travail demandé : Contenu théorique → 1 h / semaine
 Contenu laboratoire → 2 h / semaine
 Travail à la maison → 2 h / semaine

Description du cours : Ce cours permet d'approfondir la compréhension de l'espace tridimensionnel par des procédés spécifiques à la conception et à la réalisation de projets 3D. La relation entre l'objet et l'espace environnant dans le domaine du design est expérimentée. À l'aide des techniques de créativité, l'étudiante ou l'étudiant développe davantage son style personnel, dans le cadre d'un concept ou d'un projet de design.

Catégorie : SP – Spécifique

Objectif : 022C

510 – ARTS (COURS OFFERTS POUR LE PROGRAMME ARTS, LETTRES ET COMMUNICATION)

502-A13-FX Langues, Peuples et Cultures : évolution

1,66 unité

Ampleur du travail demandé : Contenu théorique → 2 h / semaine
Contenu laboratoire → 1 h / semaine
Travail à la maison → 2 h / semaine

Description du cours : Premier cours d'une série de trois de co-enseignement, donné en français, qui familiarise l'étudiant avec les origines, la culture, l'histoire de la langue et les enjeux nationaux des peuples d'expression allemande, anglaise et espagnole.

Catégorie : SP – Spécifique

Objectif : 054R

502-C14-FX Langues, Peuples et Cultures : enjeux

2,66 unités

Préalable : 604-CJF-FX(É) (niveau avancé) ou équivalent, 502-A13-FX(RE50) ou 502-1A3-FX(RE50)

Ampleur du travail demandé : Contenu théorique → 3 h / semaine
Contenu laboratoire → 1 h / semaine
Travail à la maison → 4 h / semaine

Description du cours : Deuxième cours d'une série de trois de co-enseignement, donné en français, en anglais et en espagnol, qui approfondit les cultures anglophone, germanophone et hispanophone et où l'étudiant doit comparer ces dernières à sa propre culture.

Catégorie : SP – Spécifique

Objectifs : 054R, 054T

502-Y34-FX Langues, Peuples et Cultures : réalisation

2,66 unités

Préalables : 109-101-MQ(PA), 340-101-MQ(PA), 502-C14-FX(PR), 601-101-MQ(PA), 604-B13-FX(PA), [604-C23-FX(PR) ou 604-3L3-FX(PR) ou 604-3M3-FX(PR)], [607-C33-FX(CR) ou 607-4A3-FX(CR)], 609-C43-FX(PR)

Ampleur du travail demandé : Contenu théorique → 1 h / semaine
Contenu laboratoire → 3 h / semaine
Travail à la maison → 4 h / semaine

Description des cours : Troisième cours d'une série de trois de co-enseignement, d'une durée de 60 heures et porteur de l'activité synthèse du programme, donné en français, en anglais et en espagnol, où l'étudiant doit démontrer l'ensemble de ses acquis par l'entremise d'un projet. Les trois cours d'anglais permettent de passer l'examen du TOEFL (Test of English as a Foreign Language).

Catégorie : SP – Spécifique

Objectifs : 054P, 054U

502-Y44-FX Immersion - Langues, peuples et cultures : réalisation

2,66 unités

Préalables : 109-101-MQ(PA), 340-101-MQ(PA), 502-C14-FX(RE50), 601-101-MQ(PA), 604-B13-FX(PA), 607-D23-FX(CR), 607-D33-FX(CR), 365-313-FX(CR), 365-CJ3-FX(CR), [604-C23-FX(RE50) ou 604-3L3-FX(RE50) ou 604-3M3-FX(RE50)], [609-D33-FX(CR) ou 609-D43-FX(CR)]

Ampleur du travail demandé : Contenu théorique → 1 h / semaine
Contenu laboratoire → 3 h / semaine
Travail à la maison → 4 h / semaine

Description des cours : Troisième cours d'une série de trois de co-enseignement, d'une durée de 60 heures et porteur de l'activité synthèse du programme, donné en français, en anglais et en espagnol, où l'étudiant doit démontrer l'ensemble de ses acquis par l'entremise d'un projet.

Les trois cours d'anglais permettent de passer l'examen du TOEFL (Test of English as a Foreign Language).

Catégorie : SP – Spécifique

Objectif : 054P, 054U

502-Z13-FX Culture : découvertes et méthodes 1,66 unité

Ampleur du travail demandé : Contenu théorique → 1 h / semaine
 Contenu laboratoire → 2 h / semaine
 Travail à la maison → 2 h / semaine

Description du cours : Ce cours constitue une initiation à différentes formes d'œuvres en arts visuels, en cinéma et en littérature présentes dans l'actualité culturelle locale. L'étude de ces œuvres permet à l'étudiant de développer des compétences méthodologiques transférables à tous les cours du programme.

Catégorie : SP – Spécifique

Objectifs : 054P, 054T

502-Z33-FX Enjeux culturels au Québec 2,00 unités

Ampleur du travail demandé : Contenu théorique → 2 h / semaine
 Contenu laboratoire → 1 h / semaine
 Travail à la maison → 3 h / semaine

Description du cours : La rencontre entre les œuvres et leur public implique différentes étapes et plusieurs intervenants. Ce cours aborde les enjeux de la production et de la diffusion des œuvres en arts visuels, en cinéma et en littérature et interroge plus largement la place de la culture dans la société québécoise.

Catégorie : SP – Spécifique

Objectif : 054R

510-A53-FX Dessin et couleur 2,00 unités

Ampleur du travail demandé : Contenu théorique → 1 h / semaine
 Contenu laboratoire → 2 h / semaine
 Travail à la maison → 3 h / semaine

Description du cours : Ce cours initie l'étudiant au dessin et à la couleur, tout en mettant l'accent sur l'observation, l'expression et l'imaginaire. En employant des matériaux, des techniques et des outils divers, il crée des œuvres qui vont au-delà de la simple représentation. L'étudiant dessine aussi des modèles vivants, sur chevalet.

Catégorie : SP – Spécifique

Objectifs : 300.Z0 – 069L

500.AE – 054V

510-B43-FX Sculpter l'espace 2,00 unités

Ampleur du travail demandé : Contenu théorique → 1 h / semaine
 Contenu laboratoire → 2 h / semaine
 Travail à la maison → 3 h / semaine

Description du cours : Apprendre et intégrer les notions de base en expérimentant les principes de base d'une organisation tridimensionnelle; développer des habiletés et des attitudes permettant de concevoir, produire et analyser des projets de création de type sculptural. Manipuler et exploiter divers matériaux et techniques pour exprimer une idée dans une œuvre à caractère traditionnel ou actuel. *Cours obligatoire pour le profil arts visuel.*

Catégorie : SP – Spécifique

Objectifs : 300.Z0 – 069L

500.AE – 054W

510-C23-FX Image numérique et peinture 2,00 unités

Ampleur du travail demandé : Contenu théorique → 1 h / semaine
 Contenu laboratoire → 2 h / semaine
 Travail à la maison → 3 h / semaine

Description du cours : En concevant des images bidimensionnelles, l'étudiant poursuit le développement de sa créativité et de sa qualité d'expression amorcé durant les deux premières sessions par l'approfondissement des techniques de peinture, d'imagerie numérique et de mixte média.

Catégorie : SP – Spécifique

Objectif : 054X

510-CC1-FX Dessin, peinture et images 2,00 unités
 Ampleur du travail demandé : Contenu théorique → 2 h / semaine
 Contenu laboratoire → 1 h / semaine
 Travail à la maison → 3 h / semaine

Description du cours : Le cours complémentaire Dessin, peinture et images vise à développer le potentiel créatif de la personne étudiante et de l'amener à l'exploiter à travers la conception et la réalisation d'images originales. Dans un premier temps, l'étudiant(e) développera une meilleure compréhension du processus de création par le biais de la prise de conscience des notions de base reliées à la démarche créatrice et l'expérimentation de différentes techniques favorisant la créativité. Par la suite, l'étudiant(e) appliquera ces connaissances et techniques de créativité dans la conception d'images originales. Il ou elle aura à connaître les éléments de base du langage visuel et à exploiter les techniques de production d'images : dessin, peinture et procédés numériques. La compétence est atteinte complètement dans ce cours.

Catégorie : GM – Générale complémentaire

Objectif : 0014

510-Y34-FX(ASP) Atelier de création 2,66 unités
 Préalables : 109-101-MQ(PA), 340-101-MQ(CR), 502-Z13-FX(PA), 510-C23-FX(PA), 601-101-MQ(PA), 604-AAA-MQ(PA)
 Ampleur du travail demandé : Contenu théorique → 1 h / semaine
 Contenu laboratoire → 3 h / semaine
 Travail à la maison → 4 h / semaine

Description du cours : Ce cours porteur de l'activité synthèse du programme, du profil Création visuelle, amène l'étudiant à faire preuve d'autonomie et d'initiative dans son processus créatif. L'étudiant doit être en mesure de concevoir, définir et réaliser des projets de création. Une exposition clôture son parcours.

Catégorie : SP – Spécifique

Objectif : 054U

510-Z33-FX Arts : expression et création 1,66 unité
 Ampleur du travail demandé : Contenu théorique → 1 h / semaine
 Contenu laboratoire → 2 h / semaine
 Travail à la maison → 2 h / semaine

Description du cours : À partir de notions de base de composition et de couleur, tout en exploitant des techniques et procédés de création, l'étudiant développe son potentiel créatif. Par la peinture, le dessin et le traitement d'images par ordinateur, il s'exprime en concevant et en réalisant des images originales bidimensionnelles.

Catégorie : SP – Spécifique

Objectifs : 300.Z0 – 069L

500.AE – 054W

500.AG – 054W

500.AH – 054W

510 – ARTS (COURS OFFERTS LIÉS À D'AUTRES PROGRAMMES)

502-510-FX Création d'une identité visuelle

Préalable : 410-120-FX (PA)

Ampleur du travail demandé : Contenu théorique → 1 h / semaine
 Contenu laboratoire → 3 h / semaine
 Travail à la maison → 3 h / semaine

Description du cours : Ce cours amène la personne étudiante à produire du contenu commercial ou corporatif sous forme d'illustrations, de photographies et de vidéos, dans un objectif de marketing. Les éléments du langage visuel et les techniques propres à chacune de ces formes sont abordés pour ensuite être expérimentés et appliqués dans divers projets de logos, photographies et vidéos à caractère commercial ou corporatif. La collaboration et le travail d'équipe sont au cœur du processus créatif développé dans le cours, de l'élaboration d'un concept à la livraison finale des projets.

Catégorie : *SP – Spécifique*

Objectif : *02KG*

520 - HISTOIRE DE L'ART

520-CC1-FX Comprendre le monde par l'histoire de l'art 2,00 unités

Ampleur du travail demandé : Contenu théorique → 2 h / semaine
Contenu laboratoire → 1 h / semaine
Travail à la maison → 3 h / semaine

Description du cours : Ce cours t'invite à la découverte de l'histoire de l'art et de ses courants artistiques majeurs. L'évolution de l'art à travers le temps sera explorée par l'étude du contexte sociohistorique de chaque courant, des œuvres marquantes et de l'imaginaire des artistes. Le cours aborde ainsi le monde des arts visuels (peinture, sculpture, installation, etc.) en général.

Catégorie : GM – Générale complémentaire

Objectif : 0013

520-CC2-FX Architecture, design et mode : une histoire du style 2,00 unités

Ampleur du travail demandé : Contenu théorique → 2 h / semaine
Contenu laboratoire → 1 h / semaine
Travail à la maison → 3 h / semaine

Description du cours : Tu souhaites comprendre les tendances en mode vestimentaire, en design et en architecture? Ce cours t'invite à aiguïser ton regard en identifiant les styles, les courants et les phénomènes de mode depuis 1900. En caractérisant des créations, des courants et des contextes, tu apprendras à identifier les références présentes dans ton environnement quotidien et même à deviner les prochains cycles de la mode.

Catégorie : GM – Générale complémentaire

Objectif : 0013

520-2D0-FX Histoire de l'art et des styles 1,66 unité

Ampleur du travail demandé : Contenu théorique → 2 h / semaine
Contenu laboratoire → 1 h / semaine
Travail à la maison → 2 h / semaine

Description du cours : Ce premier cours d'histoire de l'art permet de découvrir les fondements artistiques, architecturaux et stylistiques de la culture occidentale. Ce cours donne l'occasion de comprendre le lien entre les contextes socioculturels et les modes de vie depuis l'Antiquité jusqu'à la Révolution industrielle et de repérer les traces du passé dans l'architecture et le design contemporains.

Catégorie : SP – Spécifique

Objectif : 022B

520-3D0-FX Art et design de la modernité 1,33 unité

Ampleur du travail demandé : Contenu théorique → 2 h / semaine
Contenu laboratoire → 1 h / semaine
Travail à la maison → 1 h / semaine

Description du cours : Ce cours offre un panorama des courants et des tendances en arts visuels, en architecture et en design d'intérieur entre les périodes de la Révolution industrielle et les années 1950. Il permet de comprendre l'influence de cette époque mouvementée sur les créations qui en sont issues et de concevoir une collection d'objets contemporains qui s'inspirent des mouvements de cette époque.

Catégorie : SP – Spécifique

Objectif : 022B

520-4D0-FX Art et design depuis 1950 1,33 unité

Ampleur du travail demandé : Contenu théorique → 2 h / semaine
Contenu laboratoire → 1 h / semaine
Travail à la maison → 1 h / semaine

Description du cours : Ce cours aborde d'importants courants ayant émergé depuis la Seconde Guerre mondiale dans les arts visuels, dans l'architecture et dans le design d'intérieur et révèle les liens étroits qu'ils entretiennent avec les changements socioculturels. Il permet aussi d'intégrer des éléments contemporains inspirés des courants du passé dans un concept de design d'intérieur.

Catégorie : SP – Spécifique

Objectif : 022B

520-D13-FX **Architecture et design**

2,00 unités

Ampleur du travail demandé : Contenu théorique → 2 h / semaine
Contenu laboratoire → 1 h / semaine
Travail à la maison → 3 h / semaine

Description du cours : Ce cours permet la découverte de formes d'art qui font partie de notre environnement quotidien, soit l'architecture et le design (intérieur, mobilier, objet, mode), par un survol des différents courants et tendances de la fin du XIXe siècle à aujourd'hui.

Catégorie : SP – Spécifique

Objectifs : 300.Z0 – 069L

500.AE – 0553

520-D24-FX **Art contemporain**

2,66 unités

Ampleur du travail demandé : Contenu théorique → 2 h / semaine
Contenu laboratoire → 2 h / semaine
Travail à la maison → 4 h / semaine

Description du cours : Ce cours aborde les tendances récentes et actuelles en arts visuels, autant au Québec qu'à l'international. L'étudiant approfondit sa connaissance des nouvelles formes d'expression artistiques à l'aide de différents types d'analyse d'œuvres et développe son jugement critique.

Catégorie : SP – Spécifique

Objectifs : 054S, 054T

520-Z23-FX Culture de l'image : photographie et graphisme

2,00 unités

Ampleur du travail demandé : Contenu théorique → 2 h / semaine
Contenu laboratoire → 1 h / semaine
Travail à la maison → 3 h / semaine

Description du cours : Ce cours offre une exploration du langage photographique et graphique. L'étudiant est amené à analyser des œuvres en photographie et en graphisme et à mettre les notions théoriques en pratique dans différents projets.

Catégorie : SP – Spécifique

Objectif : 054V

1,66 unité

Description du cours : Ce cours permet de survoler les grands courants artistiques, de l'Antiquité à aujourd'hui, à travers l'étude d'œuvres qui ont façonné la culture occidentale.

Objectifs : 300.Z0 – 069L

500.AG – 054Q

500.AH – 054Q

500.AL – 054Q

530 - CINÉMA

530-A53-FX **Le langage du cinéma narratif classique** **2,00 unités**

Ampleur du travail demandé : Contenu théorique → 2 h / semaine
 Contenu laboratoire → 1 h / semaine
 Travail à la maison → 3 h / semaine

Description du cours : Exploration du langage cinématographique et des composantes du cinéma narratif. À partir d'œuvres classiques américaines, l'étudiant repère les codes et les éléments du discours qui se cachent derrière la construction du récit filmique, pour atteindre le niveau symbolique des images et des sons.

Catégorie : *SP – Spécifique*

Objectifs : *300.Z0 – 069L*

500.AG – 054V

530-B13-FX **Une histoire du cinéma** **2,00 unités**

Ampleur du travail demandé : Contenu théorique → 2 h / semaine
 Contenu laboratoire → 1 h / semaine
 Travail à la maison → 3 h / semaine

Description du cours : Survol des grands courants cinématographiques, de l'invention du cinématographe à aujourd'hui, à travers l'étude d'œuvres qui ont façonné le cinéma tel que nous le connaissons et le consommons aujourd'hui.

Catégorie : *SP – Spécifique*

Objectif : *054Q*

530-B44-FX **Cinéma documentaire : filmer le réel** **2,00 unités**

Ampleur du travail demandé : Contenu théorique → 1 h / semaine
 Contenu laboratoire → 2 h / semaine
 Travail à la maison → 3 h / semaine

Description du cours : Ce cours permet à la personne étudiante d'acquérir des connaissances théoriques sur le cinéma documentaire et ses principaux courants. Elle est amenée à développer des gestes techniques et des habiletés scénaristiques afin de les appliquer à un projet de réalisation documentaire. L'exploration de la diversité des formes et l'approfondissement de plusieurs techniques propres au cinéma du réel servent à livrer une proposition filmique créative et collective, tout en développant un regard critique face à sa propre production.

Catégorie : *SP – Spécifique*

Objectif : *054W*

530-C13-FX **Univers de cinéastes** **2,00 unités**

Ampleur du travail demandé : Contenu théorique → 2 h / semaine
 Contenu laboratoire → 1 h / semaine
 Travail à la maison → 3 h / semaine

Description du cours : Regard critique sur l'univers de trois cinéastes importants issus de trois pays différents. L'étudiant sera amené à mettre en relation les stratégies et les styles exploités par les trois grands maîtres vus en classe.

Catégorie : *SP – Spécifique*

Objectif : *054S*

530-C23-FX **Cinéma : projets dirigés de création** **2,00 unités**

Ampleur du travail demandé : Contenu théorique → 1 h / semaine
 Contenu laboratoire → 2 h / semaine
 Travail à la maison → 3 h / semaine

Description du cours : Réalisation d'un projet de création de la recherche jusqu'à la post-production, en passant par la scénarisation, le tournage et le montage.

Catégorie : *SP – Spécifique*

Objectif : *054X*

530-D13-FX	Cinéma québécois	2,00 unités
Ampleur du travail demandé : Contenu théorique → 2 h / semaine Contenu laboratoire → 1 h / semaine Travail à la maison → 3 h / semaine		
Description du cours : Étude du cinéma québécois, des origines à nos jours, à l'aide d'une sélection d'œuvres marquantes. Évolution des pratiques de production, de l'incontournable contribution de l'Office national du film du Canada jusqu'aux structures actuelles. Catégorie : <i>SP - Spécifique</i> Objectif : <i>0553</i>		
530-D24-FX	Parcours cinématographique mondial	2,66 unités
Ampleur du travail demandé : Contenu théorique → 2 h / semaine Contenu laboratoire → 2 h / semaine Travail à la maison → 4 h / semaine		
Description du cours : Regard critique sur quelques grandes tendances du cinéma mondial actuel à travers les films de certains réalisateurs étrangers en fonction de leur identité culturelle. Situation des cinémas nationaux dans un contexte de mondialisation des marchés. Catégorie : <i>SP – Spécifique</i> Objectif : <i>054S, 054T</i>		
530-Y34-FX(ASP)	De l'idée à l'écran	2,33 unités
Préalables : 340-101-MQ(PA), 530-3B3-FX(PA), 601-102-MQ(PA), 604-AAA-MQ(PA) Ampleur du travail demandé : Contenu théorique → 1 h / semaine Contenu laboratoire → 2 h / semaine Travail à la maison → 4 h / semaine		
Description du cours : Réalisation d'un court métrage intégrant les connaissances acquises durant les deux années du programme en Cinéma. Analyse et évaluation des projets en classe. Présentation publique des œuvres à l'auditorium du Collège. CE COURS EST LE COURS PORTEUR DE L'ACTIVITÉ SYNTHÈSE DU PROGRAMME. Catégorie : <i>SP – Spécifique</i> Objectif : <i>054U</i>		
530-Z23-FX	Cinéma : techniques et création	1,66 unités
Ampleur du travail demandé : Contenu théorique → 1 h / semaine Contenu laboratoire → 2 h / semaine Travail à la maison → 2 h / semaine		
Description du cours : Apprentissage du cinéma par le biais de la pratique. Les éléments de base du langage narratif et cinématographique sont abordés dans le cadre d'un projet de création d'un court-métrage, où l'étudiant expérimente des techniques et des procédés de base de l'expression audiovisuelle. Catégorie : <i>SP – Spécifique</i> Objectifs : <i>054V, 054W</i>		

570 – TECHNIQUES DE DESIGN D'INTÉRIEUR

570-100-FX Recherche et spécification de mobilier

2,00 unités

Ampleur du travail demandé : Contenu théorique → 2 h / semaine
Contenu laboratoire → 2 h / semaine
Travail à la maison → 2 h / semaine

Description du cours : Ce cours permet de spécifier et d'harmoniser les différents types de mobilier, d'équipements et d'accessoires utilisés dans un contexte résidentiel ou commercial et institutionnel existant sur le marché. Il présente une initiation aux techniques de recherche à effectuer, à la sélection et la spécification de mobilier en tenant compte de divers aspects dans un projet. Le cours propose de calculer les quantités et les coûts relatifs à ce dernier projet. Enfin, ces connaissances sont réinvesties dans les autres cours de la formation.

Catégorie : SP – Spécifique

Objectif : 022J

570-110-FX DAO 1

2,00 unités

Ampleur du travail demandé : Contenu théorique → 2 h / semaine
Contenu laboratoire → 2 h / semaine
Travail à la maison → 2 h / semaine

Description du cours : D'une série de quatre, ce premier cours de dessin assisté par ordinateur est une initiation aux dessins techniques et à la modélisation tridimensionnelle des objets et des espaces intérieurs. Des méthodes de travail rigoureuses sont présentées tout en développant la compréhension des normes et des conventions du dessin architectural. Ce cours prépare à l'organisation et à la planification du travail pour réaliser des présentations imprimées. Il est important pour développer une rigueur de travail dans un environnement numérique et multi logiciels.

Ce cours s'inscrit dans le cadre du projet éducatif du Cégep Garneau. Les apprentissages que ce cours propose favorisent chez l'étudiant(e) le développement d'habiletés intellectuelles, mais aussi de compétences techniques, de savoir-être et de qualités relationnelles qui lui seront utiles tout au long de sa vie.

Catégorie : SP – Spécifique

Objectif : 022E

570-120-FX Projet 1

2,00 unités

Ampleur du travail demandé : Contenu théorique → 2 h / semaine
Contenu laboratoire → 2 h / semaine
Travail à la maison → 2 h / semaine

Description du cours : Ce cours, d'une série de cinq, est une initiation aux notions de base de l'aménagement d'intérieur résidentiel. Il permet de se familiariser avec les normes usuelles, les principes de base du design, l'organisation des espaces et d'appliquer les normes et conventions du dessin technique et architectural. Ce cours propose des problématiques résidentielles à résoudre à partir d'un mandat. De plus, les notions acquises dans les autres cours de la première session, telles que les esquisses et la spécification de mobilier sont appliquées et intégrées.

Catégorie : SP – Spécifique

Objectifs : 022D, 026K

570-130-FX Pratique du design d'intérieur

1,33 unité

Ampleur du travail demandé : Contenu théorique → 2 h / semaine
Contenu laboratoire → 1 h / semaine
Travail à la maison → 1 h / semaine

Description du cours : Ce cours de première session aborde la profession de designer d'intérieur par le biais de différents aspects de la pratique, comme les tâches et les responsabilités, les secteurs d'activités, les étapes de réalisation d'un projet, de même que les règles d'éthique. De plus, différents outils et méthodes de travail nécessaires à l'exercice de ses fonctions sont explorés. Finalement, ce cours permet de se familiariser avec la collecte des renseignements et l'analyse de la commande d'un projet afin de déterminer la nature exacte du mandat, des besoins et des désirs du client. Enfin, ce cours permet de développer des habiletés entrepreneuriales.

Catégorie : SP – Spécifique

Objectif : 022A, 026K

570-200-FX Matériaux et ambiances 1**2,00 unités**

Préalable : 510-1D2-FX(PA)

Ampleur du travail demandé : Contenu théorique → 2 h / semaine
 Contenu laboratoire → 2 h / semaine
 Travail à la maison → 2 h / semaine

Description du cours : Ce cours permet d'acquérir des connaissances relatives aux matériaux et finis utilisés pour créer des concepts d'ambiance dans des projets de design d'intérieur résidentiels. L'étudiante ou l'étudiant apprend les caractéristiques techniques et le vocabulaire inhérents aux matériaux et développe les notions sur l'agencement des couleurs, des matières, des motifs et des textures pour créer des projets harmonieux conciliant la fonction, l'esthétique, les besoins et souhaits du client. Finalement, ce cours présente comment consigner avec exactitude les informations, calculer les quantités de matériaux requis pour le projet et planifier l'installation.

Catégorie : SP – Spécifique**Objectifs : 022H, 029H****570-210-FX DAO 2****2,00 unités**

Préalables : 570-110-FX(PA)

Ampleur du travail demandé : Contenu théorique → 2 h / semaine
 Contenu laboratoire → 2 h / semaine
 Travail à la maison → 2 h / semaine

Description du cours : Ce cours est le deuxième d'une série de quatre. Il permet de consolider et de poursuivre l'apprentissage des techniques de dessins assistés par ordinateur. Dans le respect des normes et des conventions du dessin technique, l'étudiant(e) apprend à coter avec précision et à annoter clairement ses dessins. Il(elle) élabore des modèles 3D complexes et applique des matières. Il(elle) planifie son travail en vue de préparer des documents à imprimer dans le but de présenter son projet.

Ce cours s'inscrit dans le cadre du projet éducatif du Cégep Garneau. Les apprentissages que ce cours propose favorisent chez l'étudiant(e) le développement d'habiletés intellectuelles, mais aussi de compétences techniques, de savoir-être et de qualités relationnelles qui lui seront utiles tout au long de sa vie.

Catégorie : SP – Spécifique**Objectifs : 022F, 027Y****570-220-FX Projet 2****2,00 unités**

Préalable : 570-100-FX(PA), 570-110-FX(PA), 570-120-FX(PA)

Ampleur du travail demandé : Contenu théorique → 2 h / semaine
 Contenu laboratoire → 2 h / semaine
 Travail à la maison → 2 h / semaine

Description du cours : Dans ce deuxième cours d'une série de cinq, les notions de base et les recommandations d'aménagement résidentiel vues dans le cours Projet 1 sont approfondies. L'étudiante ou l'étudiant planifie la superficie, la configuration et la localisation des espaces intérieurs d'une habitation. Dans un contexte réel, à partir des besoins et exigences d'un client, elle ou il développe ses idées en explorant différentes solutions. Elle ou il sélectionne les matériaux, le mobilier et les équipements dans le respect des principes de design. Enfin, les dessins permettant de proposer un concept préliminaire alliant fonctionnalité, esthétisme et originalité sont réalisés.

Catégorie : SP – Spécifique**Objectifs : 022C, 026K****570-230-FX Intentions et création****1,66 unité**

Préalable : 510-1D0-FX(PA)

Ampleur du travail demandé : Contenu théorique → 1 h / semaine
 Contenu laboratoire → 2 h / semaine
 Travail à la maison → 2 h / semaine

Description du cours : Ce cours de deuxième session vise à développer la capacité à trouver des solutions créatives et innovatrices par les techniques de recherche d'idées, les étapes du processus de créativité et les outils d'évaluation et de validation des solutions. De plus, ce cours démontre comment mettre en valeur une démarche, l'illustrer par des esquisses et la présenter de façon convaincante en produisant des documents pertinents. Enfin, ce cours permet de développer des habiletés entrepreneuriales.

Catégorie : SP – Spécifique**Objectifs : 022C, 022D, 027Y**

570-300-FX Matériaux et ambiances 2 2,00 unités

Préalables : 570-200-FX(PA)

Ampleur du travail demandé : Contenu théorique → 2 h / semaine
 Contenu laboratoire → 2 h / semaine
 Travail à la maison → 2 h / semaine

Description du cours : Ce cours permet d'acquérir des connaissances relatives aux matériaux et finis utilisés pour créer des concepts d'ambiance dans des projets de design d'intérieur commerciaux. L'étudiante ou l'étudiant apprend les caractéristiques techniques et le vocabulaire inhérents aux matériaux et développe les notions sur l'agencement des couleurs, des matières, des motifs et des textures pour créer des projets harmonieux conciliant la fonction, l'esthétique, les besoins et souhaits du client. Finalement, ce cours présente comment consigner avec exactitude les informations, calculer les quantités de matériaux requis pour le projet et planifier l'installation.

Catégorie : SP – Spécifique

Objectifs : 022H, 029H

570-310-FX DAO 3 2,00 unités

Préalable : 570-210-FX(PA)

Ampleur du travail demandé : Contenu théorique → 2 h / semaine
 Contenu laboratoire → 2 h / semaine
 Travail à la maison → 2 h / semaine

Description du cours : Ce troisième cours de la série DAO approfondit les connaissances des logiciels 2D et 3D utilisés jusqu'à maintenant dans le programme et met en relation ces derniers afin de maximiser les capacités de chacun. Une attention particulière est portée à l'apprentissage d'un logiciel permettant la production d'images de synthèse photoréalistes, ainsi que l'utilisation d'outils de visualisation immersifs (séquence vidéo, panorama, réalité virtuelle, etc.). Tous les logiciels appris sont finalement mis à profit afin de produire une planche de présentation de projet d'aspect professionnel permettant d'illustrer son concept.

Catégorie : SP – Spécifique

Objectifs : 022E, 022F, 027Y

570-320-FX Projet 3 2,66 unités

Préalable : 570-210-FX(PA), 570-220-FX(PA)

Ampleur du travail demandé : Contenu théorique → 2 h / semaine
 Contenu laboratoire → 4 h / semaine
 Travail à la maison → 2 h / semaine

Description du cours : Ce cours est le troisième d'une série de cinq portant dans un premier temps sur la résolution de problématiques résidentielles complexes. Dans un contexte de projet réel à plus d'un étage, l'étudiante ou l'étudiant organise des espaces intérieurs, produit les dessins nécessaires à l'exécution de certains éléments du concept et explore l'aménagement des aires de vie extérieures. Ensuite, l'étudiante ou l'étudiant présente un projet à une clientèle donnée.

Dans un second temps, l'étudiante ou l'étudiant est initié aux normes et standards, codes et réglementations ainsi qu'aux recommandations de planification des espaces d'établissements commerciaux, industriels ou publics. Ce cours permet de développer certaines habiletés entrepreneuriales.

Catégorie : SP – Spécifique

Objectifs : 022C, 026K, 027Y, 029Z

570-340-FX Architecture : principes de construction 1,66 unité

Préalables : 570-210-FX(PA), 570-220-FX(PA)

Ampleur du travail demandé : Contenu théorique → 2 h / semaine
 Contenu laboratoire → 1 h / semaine
 Travail à la maison → 2 h / semaine

Description du cours : Ce premier cours de la série Architecture est une initiation à la construction résidentielle à ossature de bois. Il cible particulièrement le développement des connaissances des éléments de structure du bâtiment : fondations, plancher, ossature murale extérieure et intérieure, ainsi que la charpente de toit.

Ce cours introduit aux implications structurales de la mise en place des différents services du bâtiment et traite des connaissances de base en structures d'acier et de béton. L'étudiante ou l'étudiant apprend les rudiments de la réglementation du bâtiment et développe la capacité à lire et interpréter des documents d'exécution. La session se termine par la production de plans de démolition-construction.

Catégorie : SP – Spécifique

Objectifs : 026H, 029X

2,00 unités

Ampleur du travail demandé : Contenu théorique → 1 h / semaine
 Contenu laboratoire → 3 h / semaine
 Travail à la maison → 2 h / semaine

Objectifs : 026J

2,66 unités

Ampleur du travail demandé :

- Contenu théorique → 2 h / semaine
- Contenu laboratoire → 4 h / semaine
- Travail à la maison → 2 h / semaine

Objectifs : 029Z, 02A0, 02A1

1,66 unité

Ampleur du travail demandé : Contenu théorique → 2 h / semaine
Contenu laboratoire → 1 h / semaine
Travail à la maison → 2 h / semaine

Objectifs : 026H, 029X

570-500-FX	Conception sur mesure 2	2,00 unités
Préalable : 570-400-FX(PA)		
Ampleur du travail demandé : Contenu théorique → 1 h / semaine Contenu laboratoire → 3 h / semaine Travail à la maison → 2 h / semaine		
Description du cours : Ce deuxième cours de la série Conception sur mesure permet d'approfondir les connaissances en fabrication de mobilier intégré et d'éléments spéciaux d'ébénisterie. Les différents modes d'assemblage en fonction des caractéristiques techniques d'une sélection de matériaux de supports, de revêtements de finition et d'éléments de quincaillerie complexe sont approfondis. Ce cours montre comment intégrer différents accessoires ergonomiques et équipements. À partir des besoins et exigences d'un projet donné, l'étudiante ou l'étudiant raffine ses concepts, dans le respect du processus de design, des normes ergonomiques et anthropométriques, afin de solutionner les contraintes fonctionnelles et esthétiques liées à la fabrication de mobilier sur mesure. Ce cours permet de perfectionner la production de dessins d'ébénisterie et la rédaction de devis. Catégorie : SP – Spécifique Objectif : 029J		
570-510-FX	DAO 4	1,66 unité
Préalables : 570-310-FX(PA)		
Ampleur du travail demandé : Contenu théorique → 1 h / semaine Contenu laboratoire → 2 h / semaine Travail à la maison → 2 h / semaine		
Description du cours : Ce quatrième et dernier cours de la série DAO permet dans un premier temps de parfaire les techniques de production des documents d'exécution par l'apprentissage des fonctions d'édition avancées du logiciel de dessin 2D. La deuxième partie de la session est consacrée à l'apprentissage d'un logiciel de type Building Information Modeling (BIM) basé sur la modélisation des informations ou données relatives au bâtiment. Catégorie : SP – Spécifique Objectifs : 022E, 022F, 029X		
570-520-FX	Projet 5	4,00 unités
Préalable : 570-420-FX(PA)		
Ampleur du travail demandé : Contenu théorique → 2 h / semaine Contenu laboratoire → 6 h / semaine Travail à la maison → 4 h / semaine		
Description du cours : Ce cinquième cours de la série Projet approfondit les notions de planification et d'aménagement commercial vues dans les cours Projet 3 et 4. À partir des besoins et exigences d'un projet donné, l'étudiante ou l'étudiant effectue un relevé de mesures, explore différentes solutions d'aménagement et propose un concept alliant fonctionnalité, esthétisme et originalité. De plus, elle ou il participe à un projet, en contexte réel en collaboration avec l'entreprise-école Garneau-Travail. L'étudiante ou l'étudiant produit les dessins pour présenter le concept. Ce cours permet de développer certaines habiletés entrepreneuriales. Catégorie : SP – Spécifique Objectifs : 029Z, 02A0, 02A1		
570-530-FX	Éclairage	2,33 unités
Préalable : 570-440-FX(PA)		
Ampleur du travail demandé : Contenu théorique → 2 h / semaine Contenu laboratoire → 3 h / semaine Travail à la maison → 2 h / semaine		
Description du cours : Ce cours vise à connaître la technologie et le vocabulaire relatifs au domaine de l'éclairage. L'étudiante ou l'étudiant met en pratique ses connaissances en créant des concepts d'éclairage considérant l'effet de la lumière naturelle et artificielle sur les matériaux, les volumes et l'espace. Elle ou il établit des niveaux d'éclairement, fait des calculs et spécifie les appareils d'éclairage. Elle ou il élabore des plans et devis qui tiennent compte du concept, des codes en vigueur, du budget et de l'échéancier dans le cadre de projets résidentiels et commerciaux. Finalement, ce cours propose aussi une initiation à la domotique. Catégorie : SP - Spécifique Objectif : 027Z		

570-560-FX	Promotion et communication	2,00 unités
Préalable : 570-130-FX(PA)		
Ampleur du travail demandé : Contenu théorique → 1 h / semaine Contenu laboratoire → 3 h / semaine Travail à la maison → 2 h / semaine		
Description du cours : Dans le cadre de ce cours, l'étudiante ou l'étudiant apprend à mettre en valeur ses services de designer d'intérieur par la réalisation d'outils de promotion. Elle ou il apprend également la réglementation, les lois et les codes liés à la profession et prend conscience de son rôle et de ses responsabilités professionnelles. Elle ou il imagine le concept d'une entreprise et en fait la présentation. La recherche de stages réalisée durant cette session prépare l'étudiante ou l'étudiant au marché de l'emploi. L'étudiante ou l'étudiant prend aussi part à des événements liés au domaine du design. Enfin, ce cours permet de développer des habiletés entrepreneuriales.		
Catégorie : SP – Spécifique		
Objectifs, 029A, 029V, 02A1		
570-5D3-FX	Design commercial	1,66 unité
Préalable : 410-2C3-FX(PA)		
Ampleur du travail demandé : Contenu théorique → 1 h / semaine Contenu laboratoire → 2 h / semaine Travail à la maison → 2 h / semaine		
Description du cours : Ce cours initie l'étudiant au design d'intérieurs commerciaux et kiosques d'exposition; de l'aménagement des espaces jusqu'à la disposition et à la promotion des produits. Il s'insère dans le volet commercialisation des compétences liées au travail du technicien en gestion de commerce. Il fait suite au cours Techniques de commercialisation.		
Catégorie : SP – Spécifique		
Objectif : 01UC		
570-600-FX	Gestion et entrepreneuriat en design	1,66 unité
Préalable : 570-6X0-FX(CR)		
Ampleur du travail demandé : Contenu théorique → 1 h / semaine Contenu laboratoire → 2 h / semaine Travail à la maison → 2 h / semaine		
Description du cours : Ce cours propose une réelle préparation au marché du travail dans le domaine du design d'intérieur. Une initiation aux aspects administratifs en produisant des documents reliés à la pratique du designer d'intérieur est présentée. La gestion et le suivi des étapes d'un projet sont traités sous les aspects techniques et financiers. Les relations professionnelles avec les collaborateurs et tous les intervenants d'un projet y sont abordées. Enfin, les aspects légaux liés aux différents types de pratique y sont présentés. Enfin, ce cours permet de développer des habiletés entrepreneuriales.		
Catégorie : SP – Spécifique		
Objectif : 029Y		
570-640-FX	Architecture: conception et faisabilité	1,66 unité
Préalable : 570-440-FX(PA), 570-510-FX(PA)		
Ampleur du travail demandé : Contenu théorique → 2 h / semaine Contenu laboratoire → 1 h / semaine Travail à la maison → 2 h / semaine		
Description du cours : Ce troisième cours de la série Architecture permet de parfaire les connaissances sur les notions de construction essentielles aux projets de design d'intérieur plus complexes, par exemple des agrandissements ou l'implantation sur un site, pour des projets liés aux divers domaines de la construction. Les normes, codes et règlements en vigueur dans ces domaines sont appliqués. L'étudiante ou l'étudiant approfondit ses connaissances dans la production de documents d'exécution (plan et devis) en fonction des normes du domaine et en respectant les besoins des clients. Enfin, elle ou il perfectionne ses aptitudes à travailler en équipe en participant à un projet collaboratif.		
Catégorie : SP – Spécifique		
Objectif : 026H, 029X		

4,00 unités

Ampleur du travail demandé : Contenu théorique → 2 h / semaine
Contenu laboratoire → 8 h / semaine
Travail à la maison → 2 h / semaine

Objectifs : 022A, 022G

3,33 unités

Ampleur du travail demandé : Contenu théorique → 2 h / semaine
Contenu laboratoire → 4 h / semaine
Travail à la maison → 4 h / semaine

Objectif : 02A1

2,00 unités

Ampleur du travail demandé :

- Contenu théorique → 2 h / semaine
- Contenu laboratoire → 1 h / semaine
- Travail à la maison → 3 h / semaine

Objectif : 0013

601-0AU-FX **Communication et littérature autochtone**

2,00 unités

Ampleur du travail demandé : Contenu théorique → 3 h / semaine
 Contenu laboratoire → 1 h / semaine
 Travail à la maison → 2 h / semaine

Description du cours : Ce cours permet de s'approprier le langage verbal et technique du milieu scolaire (tant les termes génériques ou recommandés que ceux grammaticaux), mais également la langue qui dit et se dit comme démonstration d'existence et de valeur de soi, comme façon d'appartenir à une citoyenneté plurielle, comme occasion de rationaliser une impression de lecture, de l'articuler et la faire connaître.

Catégorie : GP – Générale propre

Objectif : 4EFP

601-101-MQ **Écriture et littérature**

2,33 unités

Préalable : Avoir réussi le 601-R13-FX ou avoir un niveau de compétence au moins équivalent.

Ampleur du travail demandé : Contenu théorique → 2 h / semaine
 Contenu laboratoire → 2 h / semaine
 Travail à la maison → 3 h / semaine

Description du cours : Le premier cours de la séquence des cours en langue d'enseignement et littérature vise principalement l'apprentissage par l'étudiant de la compétence qu'est l'analyse. Lors de la lecture, l'étudiant parcourt les différentes étapes en vue de reconnaître les diverses manifestations thématiques et stylistiques des œuvres. Lors de la rédaction de l'analyse, l'étudiant apprend à rendre compte de son travail de recherche dans des textes structurés, cohérents, où l'accent est mis aussi bien sur la correction de la langue que sur le travail stylistique. Les œuvres sont vues dans une perspective actuelle et appartiennent à la littérature francophone, française ou québécoise.

Catégorie : GC – Générale commune

Objectif : 4EF0

601-102-MQ Littérature et imaginaire

2,33 unités

Préalable : 601-101-MQ(PA)

Ampleur du travail demandé : Contenu théorique → 3 h / semaine
 Contenu laboratoire → 1 h / semaine
 Travail à la maison → 3 h / semaine

Description du cours : Le deuxième cours de la séquence des cours en langue d'enseignement et littérature vise principalement l'apprentissage par l'étudiant de la compétence qu'est la synthèse. Lors de la lecture, l'étudiant parcourt les différentes étapes en vue d'expliquer les représentations du monde proposées dans les œuvres. Lors de la rédaction, l'étudiant rend compte des résultats de ses recherches dans une dissertation de type explicatif. L'accent est aussi mis sur la consolidation de la correction linguistique et du travail stylistique. Les œuvres sont vues dans une perspective actuelle et appartiennent à la littérature francophone, française ou québécoise.

Catégorie : GC – Générale commune

Objectif : 4EF1

601-103-MQ **Littérature québécoise**

2,66 unités

Préalable : 601-102-MQ(PA)

Ampleur du travail demandé :

- Contenu théorique → 3 h / semaine
- Contenu laboratoire → 1 h / semaine
- Travail à la maison → 4 h / semaine

Description du cours : Le troisième cours de la séquence des cours en langue d'enseignement et littérature vise principalement l'apprentissage par l'étudiant de la compétence qu'est la critique. L'accent est mis sur la littérature québécoise et les textes littéraires. Lors de la lecture, l'étudiant parcourt les différentes étapes en vue de caractériser et de situer la littérature québécoise dans la littérature francophone du XX^e siècle et de se situer par rapport aux œuvres québécoises. Lors de la rédaction, l'étudiant rend compte des résultats de son analyse dans une dissertation critique. L'accent est aussi mis sur les rapports entre rigueur, démarche et style personnels ainsi que sur l'application rigoureuse du code linguistique.

Catégorie : GC – Générale commune

Objectif : 4EF2

601-103-IN Littérature québécoise – Internet***2,66 unités**

Préalable : 601-102-MQ(PA)

Ampleur du travail demandé : Contenu théorique → 3 h / semaine
 Contenu laboratoire → 1 h / semaine
 Travail à la maison → 4 h / semaine

Description du cours : Le troisième cours de la séquence des cours en langue d'enseignement et littérature vise principalement l'apprentissage par l'étudiant de la compétence qu'est la critique. L'accent est mis sur la littérature québécoise et les textes littéraires. Lors de la lecture, l'étudiant parcourt les différentes étapes en vue de caractériser et de situer la littérature québécoise dans la littérature francophone du XX^e siècle et de se situer par rapport aux œuvres québécoises. Lors de la rédaction, l'étudiant rend compte des résultats de son analyse dans une dissertation critique. L'accent est aussi mis sur les rapports entre rigueur, démarche et style personnels ainsi que sur l'application rigoureuse du code linguistique.

Note : Le cours 601-103-IN est un cours virtuel offert selon une formule hybride. Il est possible de bénéficier de séances en visioconférence (Zoom/Teams) ou en comodal (simultanément en classe et en visioconférence) qui sont enregistrées. Une connexion Internet efficace ainsi qu'un ordinateur avec caméra et micro fonctionnels sont nécessaires. Deux séances par semaine sont réservées à l'horaire, toutefois, aucune présence en classe n'est obligatoire, hormis la séance d'information du premier cours et les évaluations qui auront toutes lieu en classe. Le calendrier du cours est arrimé au calendrier scolaire habituel. L'étudiant(e) prend connaissance de la matière sur la plateforme d'apprentissage et peut parfois, selon la matière étudiée, bénéficier de cours en audioconférence ou en comodal dont les enregistrements sont disponibles par la suite. Le fonctionnement du cours est expliqué en détail lors de la rencontre d'information obligatoire. Ce cours est idéal pour les étudiants en stage ou inscrits à un programme de Sports-études, mais les étudiants des autres programmes peuvent également s'y inscrire. La participation repose sur une démarche personnelle qui exige une bonne motivation, de l'autonomie et de l'assiduité. Le professeur demeure disponible sur demande pour des rendez-vous.

Le nombre de places dans ce cours est limité. S'il ne peut être octroyé faute de place, l'étudiant sera automatiquement inscrit au même cours dans un groupe régulier.

*Pour plus de détails, visitez la section [Cours virtuels](#).

Catégorie : GC – Générale commune

Objectif : 4EF2

601-CJA-FX Communication et discours**2,00 unités**

Préalable : 601-103-MQ(CR) ou 601-103-IN(CR)

Ampleur du travail demandé : Contenu théorique → 3 h / semaine
 Contenu laboratoire → 1 h / semaine
 Travail à la maison → 2 h / semaine

Description du cours : Le dernier cours en langue d'enseignement et littérature a pour objectif de former de meilleurs communicatrices et communicateurs, c'est-à-dire des individus qui connaîtront, comprendront et maîtriseront les principes, les règles et les procédés de la communication et qui sauront les appliquer de façon cohérente, structurée et consciente à une grande variété de situations de communication, notamment celles qui relèvent de leur domaine professionnel ou de leur champ de savoir. L'approche développée en sera une de la communication analysée comme un processus social permanent – associant de multiples modes de comportement : la parole, le geste, le regard, la mimique, l'espace interindividuel – et comme une intégration de multiples variables : les rapports entre individus, les rôles sociaux et psychologiques, les compétences réelles et perçues des interlocuteurs, le contexte spatio-temporel, etc. Ainsi, la sémiolinguistique, la sémiologie, l'anthropologie, la psycholinguistique, la psychologie et la pragmatique sont autant de disciplines qui seront mises à contribution pour élaborer les grilles d'analyse. Les principes de communication qui en découleront, transférables et universels, amèneront les étudiantes et les étudiants à développer leur capacité d'adaptation.

Catégorie : GP – Générale propre

Objectif : 4EFP

2,00 unités

Ampleur du travail demandé : Contenu théorique → 3 h / semaine
 Contenu laboratoire → 1 h / semaine
 Travail à la maison → 2 h / semaine

Objectif : 4EFP

2,00 unités

Ampleur du travail demandé : Contenu théorique → 3 h / semaine
 Contenu laboratoire → 1 h / semaine
 Travail à la maison → 2 h / semaine

Objectif : 4EFP

601-CJV-FX Communication et discours – Internet***2,66 unités**

Préalable : 601-103-MQ(CR) ou 601-103-IN(CR)

Ampleur du travail demandé : Contenu théorique → 3 h / semaine
 Contenu laboratoire → 1 h / semaine
 Travail à la maison → 2 h / semaine

Description du cours : Le dernier cours en langue d'enseignement et littérature a pour objectif de former de meilleurs communicatrices et communicateurs, c'est-à-dire des individus qui connaîtront, comprendront et maîtriseront les principes, les règles et les procédés de la communication et qui sauront les appliquer de façon cohérente, structurée et consciente à une grande variété de situations de communication, notamment celles qui relèvent de leur domaine professionnel ou de leur champ de savoir. L'approche développée en sera une de la communication analysée comme un processus social permanent – associant de multiples modes de comportement : la parole, le geste, le regard, la mimique, l'espace interindividuel – et comme une intégration de multiples variables : les rapports entre individus, les rôles sociaux et psychologiques, les compétences réelles et perçues des interlocuteurs, le contexte spatio-temporel, etc. Ainsi, la sémiolinguistique, la sémiologie, l'anthropologie, la psycholinguistique, la psychologie et la pragmatique sont autant de disciplines qui seront mises à contribution pour élaborer les grilles d'analyse. Les principes de communication qui en découleront, transférables et universels, amèneront les étudiantes et les étudiants à développer leur capacité d'adaptation.

Note : Le cours 601-CJV-FX est un cours virtuel offert selon une formule hybride. Il est possible de bénéficier de séances en visioconférence (Zoom/Teams) ou en comodal (simultanément en classe et en visioconférence) qui sont enregistrées. Une connexion Internet efficace ainsi qu'un ordinateur avec caméra et micro fonctionnels sont nécessaires. Deux séances par semaine sont réservées à l'horaire, toutefois, aucune présence en classe n'est obligatoire, hormis la séance d'information du premier cours et les évaluations qui auront toutes lieu en classe. Le calendrier du cours est arrimé au calendrier scolaire habituel. L'étudiant(e) prend connaissance de la matière sur la plateforme d'apprentissage et peut parfois, selon la matière étudiée, bénéficier de cours en audioconférence ou en comodal dont les enregistrements sont disponibles par la suite. Le fonctionnement du cours est expliqué en détail lors de la rencontre d'information obligatoire. Ce cours est idéal pour les étudiants en stage ou inscrits à un programme de Sports-études, mais les étudiants des autres programmes peuvent également s'y inscrire. La participation repose sur une démarche personnelle qui exige une bonne motivation, de l'autonomie et de l'assiduité. Le professeur demeure disponible sur demande pour des rendez-vous.

Le nombre de places dans ce cours est limité. S'il ne peut être octroyé faute de place, l'étudiant sera automatiquement inscrit au même cours dans un groupe régulier.

*Pour plus de détails, visitez la section [Cours virtuels](#).

Catégorie : GP – Générale propre

Objectif : 4EFP

601-CJW-FX Relation d'aide appliquée en français écrit**2,00 unités**

Préalable : 601-101-MQ(PA)

Ampleur du travail demandé : Contenu théorique → 2 h / semaine
 Contenu laboratoire → 2 h / semaine
 Travail à la maison → 2 h / semaine

Description du cours : Ce cours en langue d'enseignement et littérature de la formation générale propre s'adresse à des étudiantes et à des étudiants qui possèdent une bonne ou une assez bonne maîtrise de la langue française. Dans ce cours, ceux-ci seront amenés à établir une relation d'aide auprès de leurs pairs qui éprouvent des difficultés en français et qui désirent entreprendre une démarche corrective dans le cadre des services offerts par le Centre d'aide en français. Ainsi, la tutrice ou le tuteur seront amenés à renforcer leurs habiletés en lecture, en écriture et en méthodes de travail. Ils apprendront les principes psychologiques de base de la motivation et de la communication pour établir une relation interpersonnelle valable et apprendre à poser un diagnostic et à planifier une stratégie d'apprentissage à l'aide des différents outils pédagogiques à sa disposition.

Exigences particulières : Pour s'inscrire, les étudiantes et les étudiants doivent rencontrer préalablement les responsables du Centre d'aide en français afin qu'une évaluation rapide de leurs habiletés en français puisse être effectuée. Des sessions d'information et d'évaluation sont prévues avant la période d'inscription et seront annoncées. Lorsque l'étudiant est accepté, le Centre d'aide veille au remplacement du cours de formation générale propre prévu au programme par le 601-CJW-FX.

Catégorie : GP – Générale propre

Objectif : 4EFP

601-R13-FX Renforcement en Français, langue d'enseignement**2,00 unités**

Préalable : Moins de 68 % au 129-510 (test ministériel de français de Secondaire V) et moins de 75 % de moyenne générale au secondaire

Ampleur du travail demandé : Contenu théorique → 2 h / semaine
 Contenu laboratoire → 2 h / semaine
 Travail à la maison → 2 h / semaine

Description du cours : Le cours est un préalable à la séquence des cours obligatoires de français. Il est conçu de façon à permettre à l'étudiante et à l'étudiant d'acquérir une compétence en lecture et dans la pratique de la langue écrite qui leur permette d'aborder le niveau des études collégiales. Il vise à leur faciliter l'intégration des connaissances déjà acquises sur les notions orthographiques, grammaticales et syntaxiques dans un ensemble logique et cohérent. Le cours favorise le transfert de ces apprentissages à une situation d'écriture. Il encourage les étudiantes et les étudiants à adopter une attitude plus positive vis-à-vis de la lecture et de l'écriture. À la fin du cours, l'étudiante ou l'étudiant parviendra à dégager le sens de textes courants et littéraires. Il saura en rendre compte dans une production écrite cohérente de 500 mots, liée à la compréhension d'une œuvre et respectant les règles de structuration d'une rédaction : organisation textuelle, enchaînement et progression des idées, construction de la phrase, orthographe, ponctuation et sémantique. Ce texte ne devrait pas comporter plus d'une erreur à tous les 18 mots. Ce cours ne vise pas l'obtention de crédits.

Catégorie : RE – Activité favorisant la réussite

Objectif : 1001

601-10B-FX Lectures et formes littéraires**2,33 unités**

Ampleur du travail demandé : Contenu théorique → 2 h / semaine
 Contenu laboratoire → 2 h / semaine
 Travail à la maison → 3 h / semaine

Description du cours : Ce premier cours de la séquence aborde des classiques de la littérature française de genres et d'époques variés. La personne étudiante s'initie aux caractéristiques générales du programme d'étude de la littérature du Baccalauréat international ainsi qu'aux principaux outils d'analyse requis dans le cadre du programme (analyse littéraire dirigée et composition littéraire).

Catégorie : GC – Générale commune

Objectif : 002V

601-20B-FX Littérature mondiale**2,33 unités**

Préalable : 601-10B-FX(RE55)

Ampleur du travail demandé : Contenu théorique → 2 h / semaine
 Contenu laboratoire → 2 h / semaine
 Travail à la maison → 3 h / semaine

Description du cours : Ce deuxième cours du programme est consacré à l'étude de chefs-d'œuvre de la littérature mondiale, provenant de diverses époques et cultures. Les genres littéraires du théâtre et du roman sont abordés. Son déroulement vise la préparation de l'examen oral individuel, exigé dans le cadre du programme, mais également l'approfondissement de la maîtrise des instruments de l'analyse littéraire et de la dissertation littéraire.

Catégorie : GC – Générale commune

Objectif : 002V

601-30B-FX Littérature du Québec**2,33 unités**

Préalables : 601-10B-FX(PA), 601-20B-FX(RE55)

Ampleur du travail demandé : Contenu théorique → 2 h / semaine
 Contenu laboratoire → 2 h / semaine
 Travail à la maison → 3 h / semaine

Description du cours : Ce cours se consacre à l'étude approfondie d'œuvres marquantes de la littérature québécoise dans une perspective double, autant pour en identifier les principales caractéristiques que pour les comparer entre elles. Ce cours prépare la personne étudiante aussi bien à la rédaction de la composition du niveau supérieur, exigée dans le cadre du programme, qu'à l'Épreuve uniforme de français, sanctionnant les études collégiales.

Catégorie : GC- Générale commune

Objectifs : 002V

601-40B-FX Textes et intertextes**2,33 unités**

Préalables : 601-10B-FX(PA), 601-20B-FX(PA), 601-30B-FX(RE55)

Ampleur du travail demandé : Contenu théorique → 2 h / semaine
 Contenu laboratoire → 2 h / semaine
 Travail à la maison → 3 h / semaine

Description du cours : Le dernier cours de littérature du programme permet de réaliser une synthèse des acquis des sessions précédentes, mais aussi d'étudier en profondeur les œuvres retenues pour les évaluations finales du programme du Baccalauréat international. Les œuvres seront abordées tant en fonction de leurs composantes thématiques que formelles et appartiendront à plusieurs genres littéraires. Des ateliers et exercices permettant de préparer la personne étudiante aux épreuves finales seront réalisés tout au long de la session.

Catégorie : GC- Générale commune

Objectifs : 002V

601-GA2-FX Littérature mondiale**2,33 unités**

Ampleur du travail demandé : Contenu théorique → 2 h / semaine
 Contenu laboratoire → 2 h / semaine
 Travail à la maison → 3 h / semaine

Description du cours : Le deuxième cours du programme reposera sur l'étude de chefs-d'œuvre de la littérature mondiale, provenant de diverses époques et cultures. Les mouvements littéraires classiques et modernes seront entre autres abordés. Son déroulement visera la réalisation du travail de littérature mondiale, exigé dans le cadre du programme, mais également à approfondir la maîtrise des instruments du commentaire composé.

Catégorie : *GC – Générale commune*

Objectif : *002V*

601 – FRANÇAIS – PROGRAMME ARTS, LETTRES ET COMMUNICATION

601-A54-FX Prise de parole et écriture de soi 2,00 unités

Ampleur du travail demandé : Contenu théorique → 2 h / semaine
 Contenu laboratoire → 1 h / semaine
 Travail à la maison → 3 h / semaine

Description du cours : Ce cours d'introduction dévoile toute la richesse du langage littéraire, qu'on découvre par des œuvres centrées sur l'expression de soi (journaux d'écriture, autobiographies, correspondances, essais, autofiction, etc.) et par la poésie. Il est aussi fondé sur une démarche d'écriture : chacun y met en œuvre un projet de création.

Catégorie : *SP - Spécifique*

Objectif : *054V*

601-B13-FX Une histoire de littérature 2,00 unités

Ampleur du travail demandé : Contenu théorique → 2 h / semaine
 Contenu laboratoire → 1 h / semaine
 Travail à la maison → 3 h / semaine

Description du cours : Ce cours situe les jalons de l'histoire de la littérature occidentale pour en reconnaître les caractéristiques. Il propose la lecture d'œuvres phares et donne lieu à une réflexion sur ce qui « fait » les chefs-d'œuvre : respect des règles de l'art? Rupture avec ces dernières? Originalité? Scandale? Génie?

Catégorie : *SP – Spécifique*

Objectifs : *300.Z0 – 0038*

500.AH – 054Q

601-B44-FX Littérature actuelle et écriture intermédiaire 2,00 unités

Ampleur du travail demandé : Contenu théorique → 1 h / semaine
 Contenu laboratoire → 2 h / semaine
 Travail à la maison → 3 h / semaine

Description du cours : Quelles sont les tendances les plus récentes en littérature? Quelles perspectives les technologies de l'information lui ouvrent-elles? C'est à ces questions que ce cours répond par des activités de création littéraire qui s'inscrivent dans les courants et les genres les plus contemporains : blogues, littérature hypermoderne, roman graphique, etc.

Catégorie : *SP – Spécifique*

Objectif : *054W*

601-C13-FX Voix féminines 2,00 unités

Ampleur du travail demandé : Contenu théorique → 2 h / semaine
 Contenu laboratoire → 1 h / semaine
 Travail à la maison → 3 h / semaine

Description du cours : Ce cours souligne la place des femmes dans la littérature, tant par les œuvres qu'elles ont écrites au cours des âges que par les thèmes qu'elles y ont développés. Afin de cultiver l'esprit critique, la lecture des œuvres s'appuie sur des théories littéraires (narratologie, critique féministe, sociocritique, etc.).

Catégorie : *SP – Spécifique*

Objectifs : *300.Z0 – 069L*

500.AH – 054S

601-C24-FX Pratiques théâtrales actuelles**2,00 unités**

Ampleur du travail demandé : Contenu théorique → 1h / semaine
 Contenu laboratoire → 2 h / semaine
 Travail à la maison → 3 h / semaine

Description du cours : Parce que les pièces de théâtre prennent vraiment vie quand elles sont jouées, ce cours explore toutes les étapes de la création théâtrale : jeu, mise en scène, scénographie. Il présente un survol de l'histoire de cet art, le théâtre actuel étant souvent l'actualisation des thèmes et des procédés d'autrefois.

Catégorie : *SP – Spécifique*

Objectifs : *500.AE – 054X*

500.AH – 054X

601-D13-FX Littérature fantastique et policière**2,00 unités**

Ampleur du travail demandé : Contenu théorique → 2h / semaine
 Contenu laboratoire → 1 h / semaine
 Travail à la maison → 3 h / semaine

Description du cours : Phénomènes inexplicables ou surnaturels, histoires de crimes ou enquêtes ingénieuses, les littératures fantastique et policière tiennent les lecteurs en haleine. Mais dans quelles conditions sociales et culturelles naissent ces littératures ? Comment les rapports entre réalité et fiction s'y construisent-ils ? C'est ce que ce cours explore.

Catégorie : *SP – Spécifique*

Objectifs : *300.Z0 – 069L*

500.AE – 0553

500.AH – 0553

601-D14-FX Littératures du crime et de l'imaginaire**2,00 unités**

Ampleur du travail demandé : Contenu théorique → 2 h / semaine
 Contenu laboratoire → 1 h / semaine
 Travail à la maison → 3 h / semaine

Description du cours : Phénomènes inexplicables ou surnaturels, histoires de crimes ou enquêtes ingénieuses, les littératures fantastique et policière tiennent les lecteurs en haleine. Mais dans quelles conditions sociales et culturelles naissent ces littératures ? Comment les rapports entre réalité et fiction s'y construisent-ils ? C'est ce que ce cours explore.

Catégorie : *SP – Spécifique*

Objectif : *0553*

601-D24-FX Littérature des Amériques**2,66 unités**

Ampleur du travail demandé : Contenu théorique → 3 h / semaine
 Contenu laboratoire → 1 h / semaine
 Travail à la maison → 4 h / semaine

Description du cours : Ce cours propose la rencontre d'œuvres littéraires récentes provenant de pays des trois Amériques. On y étudie le contexte dans lequel elles ont été écrites, la diversité culturelle qu'elles représentent et la spécificité des littératures du Nouveau Monde, à l'aide de diverses théories littéraires.

Catégorie : *SP – Spécifique*

Objectifs : *054S, 054T*

601-Y34-FX Pratiques d'écriture 2,66 unités

Ampleur du travail demandé : Contenu théorique → 1 h / semaine
 Contenu laboratoire → 3 h / semaine
 Travail à la maison → 4 h / semaine

Description du cours : Parmi les cours de l'option Littérature qui mettent de l'avant la création littéraire, le cours Pratiques d'écriture occupe une place bien particulière : il en est l'aboutissement. Aboutissement qui se traduit par la création d'un recueil collectif, de sa conception à sa publication, jusqu'à son lancement.

Catégorie : *SP – Spécifique*

Objectif : *054U*

601-Y35-FX Pratiques d'écriture : de la création à la publication 2,66 unités

Préalables : 109-101-MQ(PA), 340-101-MQ(PA), 604-001-R4(PA), 502-Z13-FX(PA), 601-C23-FX(PA), 601-101-MQ(PA)

Ampleur du travail demandé : Contenu théorique → 1 h / semaine
 Contenu laboratoire → 3 h / semaine
 Travail à la maison → 4 h / semaine

Description du cours : Parmi les cours de l'option Littérature qui mettent de l'avant la création littéraire, le cours Pratiques d'écriture occupe une place bien particulière : il en est l'aboutissement. Aboutissement qui se traduit par la création d'un recueil collectif, de sa conception à sa publication, jusqu'à son lancement.

Catégorie : *SP – Spécifique*

Objectif : *054U*

601-Z34-FX Grands mythes littéraires: permanence et évolution 2,00 unités

Ampleur du travail demandé : Contenu théorique → 1 h / semaine
 Contenu laboratoire → 2 h / semaine
 Travail à la maison → 3 h / semaine

Description du cours : Ce cours aborde les mythes antiques et modernes dans une perspective multidisciplinaire, en privilégiant l'étude d'œuvres littéraires majeures. De Noé à Dracula, en passant par Antigone, on y étudie les mythes qui ont façonné l'imaginaire occidental et qui l'influencent encore aujourd'hui.

Catégorie : *SP – Spécifique*

Objectifs : *500.AE – 054V*

500.AG – 054V

500.AH – 054V

604 - ANGLAIS – ACTIVITÉ FAVORISANT LA RÉUSSITE

2.33 unités

Ampleur du travail demandé : Contenu théorique → 2 h / semaine
Contenu laboratoire → 2 h / semaine
Travail à la maison → 3 h / semaine

Description du cours : Ce cours vise à outiller les étudiants avec des notions lexicales et grammaticales simples, afin de les préparer à suivre le cours Anglais de base (604-100-MQ). Les étudiants auront à comprendre et à exprimer des messages simples en anglais par le biais des quatre habiletés langagières: la compréhension orale, la compréhension écrite, l'expression orale et l'expression écrite. Ce cours comporte 60 heures de formation qui permettront à l'étudiant de poursuivre son cheminement vers le premier cours obligatoire de la formation générale en anglais.

Catégorie : RE – Activité favorisant la réussite

Objectif : 1002

604 - ANGLAIS – FORMATION COMMUNE

2.00 unités

Préalable : Classement selon les résultats obtenus au secondaire ou test de classement

Ampleur du travail demandé : Contenu théorique → 2 h / semaine
Contenu laboratoire → 1 h / semaine
Travail à la maison → 3 h / semaine

Description du cours : Ce cours s'adresse aux étudiants de niveau élémentaire qui ont besoin d'améliorer leurs connaissances en langue seconde et ce, par le biais des quatre aptitudes langagières : compréhension écrite, compréhension orale, expression écrite et expression orale. Le cours vise à préparer l'étudiant à comprendre et exprimer des messages simples reliés à des situations de la vie courante et à la fin du cours, l'étudiant sera en mesure de communiquer individuellement à partir de sujets familiers et concrets. Les cours se composeront de diverses activités. L'étudiant étudiera des éléments lexicaux et grammaticaux qui seront ensuite mis en pratique par l'étudiant et ce, sous forme d'exercices tels que la lecture d'articles provenant de diverses sources, l'écoute de documents parlés soit en classe, soit en laboratoire de langue, la rédaction de textes sur des thèmes variés, des conversations, jeux de rôles, présentations et dialogues.

Catégorie : GC – Générale commune

Objectif : 45A0

2,00 unités

Préalable : Classement selon les résultats obtenus au secondaire ou test de classement

Ampleur du travail demandé :

- Contenu théorique → 2 h / semaine
- Contenu laboratoire → 1 h / semaine
- Travail à la maison → 3 h / semaine

Description du cours : Ce cours s'adresse aux étudiants de niveau intermédiaire. Il vise à développer les quatre habiletés langagières, à savoir la compréhension écrite et orale et l'expression orale et écrite. Ce cours doit amener l'étudiant à acquérir, sous le mode de l'automatisme, le vocabulaire et le code grammatical qui lui permettront de communiquer avec une certaine aisance dans des contextes variés et authentiques.

Catégorie : GC – Générale commune

Objectif : 4SA1

604-102-MQ Langue anglaise et culture (niveau III)**2,00 unités**

Préalable : Classement selon les résultats obtenus au secondaire ou test de classement

Ampleur du travail demandé : Contenu théorique → 2 h / semaine
 Contenu laboratoire → 1 h / semaine
 Travail à la maison → 3 h / semaine

Description du cours : Ce cours s'adresse aux étudiants de niveau intermédiaire-avancé qui peuvent comprendre un langage relativement complexe et qui peuvent également s'exprimer dans des situations concrètes. Ce cours veut amener l'étudiant à améliorer sa maîtrise du code grammatical et à développer une connaissance poussée du vocabulaire. De façon générale, le cours vise à développer et à consolider chez l'étudiant la maîtrise de la langue anglaise, tant au niveau de la compréhension que de l'expression. Pour ce faire, on a recours à l'oral et à l'écrit. La théorie couverte par le cours le sera dans un but de communication et autant que possible dans un contexte significatif et réel. À partir du matériel authentique, le cours favorise le développement de la connaissance et de la compréhension des éléments culturels propres aux peuples anglophones.

Catégorie : GC – Générale commune**Objectif : 4SA2****604-103-MQ Culture anglaise et littérature (niveau IV)****2,00 unités**

Préalable : Classement selon les résultats obtenus au secondaire ou test de classement

Ampleur du travail demandé : Contenu théorique → 2 h / semaine
 Contenu laboratoire → 1 h / semaine
 Travail à la maison → 3 h / semaine

Description du cours : Ce cours représente un des deux cours de niveau avancé des cours d'anglais obligatoires de niveau collégial. Ce cours prépare l'étudiant à la dissertation à la fois orale et écrite en anglais sur des thèmes littéraires et culturels. Le but général du cours est donc d'amener l'étudiant à une lecture critique d'un texte, à une rédaction logique, cohérente mais concise de sa pensée en langue anglaise. L'objectif final de ce cours est de voir l'étudiant manifester de l'autonomie dans la poursuite personnelle de son apprentissage de l'anglais et de pouvoir transférer les compétences acquises dans le cours 604-C3D-FX qui y fait suite et dans les autres cours de son propre programme.

Catégorie : GC – Générale commune**Objectif : 4SA3****604-C0A-FX Anglais à des fins d'études (niveau I)****2,00 unités**

Préalable : 604-100-MQ(PA) ou 604-CKM-FX(PA)

Ampleur du travail demandé : Contenu théorique → 2 h / semaine
 Contenu laboratoire → 1 h / semaine
 Travail à la maison → 3 h / semaine

Note: Cours réservé aux étudiants en formation pré-universitaire, sauf pour les Techniques juridiques, d'hygiène dentaire et de réadaptation physique.

Description du cours : Ce cours met l'accent sur la lecture de textes variés et authentiques et sur l'acquisition de stratégies propres à la compréhension écrite. Au cours de ses études supérieures, les élèves auront à lire et comprendre les mêmes ouvrages anglais que les élèves des niveaux plus avancés. Ce cours vise donc à réduire l'appréhension de l'élève face à un texte complexe en lui donnant des outils efficaces pour l'aborder et en reconnaître minimalement le sens général et les idées principales. Bien que l'accent soit mis sur la langue écrite, la compréhension et l'expression d'un message oral sont également développées dans ce cours.

Catégorie : GP – Générale propre**Objectif : 4SAP**

2.00 unités

Ampleur du travail demandé :

- Contenu théorique → 2 h / semaine
- Contenu laboratoire → 1 h / semaine
- Travail à la maison → 3 h / semaine

Description du cours : Ce cours s'adresse à l'étudiant de niveau élémentaire ayant suivi et réussi le cours 601-100-MQ. Il vise à mettre en pratique et à améliorer ses connaissances par le biais des quatre aptitudes langagières : compréhension écrite, compréhension orale, expression écrite et expression orale. Le cours est offert à l'étudiant inscrit dans un programme technique. Il est élaboré sous forme de thèmes sélectionnés en fonction des besoins particuliers auxquels l'étudiant aura vraisemblablement à faire face dans son emploi futur. L'étudiant sera donc amené à communiquer en anglais en utilisant des formes d'usage courant liés à un domaine d'activité professionnelle.

Objectif : 4SAP

2.00 unités

[illegible]

Description du cours : Ce cours met l'accent sur la lecture de textes variés et authentiques et sur l'acquisition de stratégies propres à la compréhension écrite. Au cours de ses études supérieures, les élèves du cours *Anglais à des fins d'études NIVEAU II* auront à lire et comprendre les mêmes ouvrages anglais que les élèves des niveaux plus avancés. Ce cours vise donc à réduire l'appréhension de l'élève face à un texte complexe en lui donnant des outils efficaces pour l'aborder et en reconnaître une certaine aisance le sens général et les idées principales. Bien que l'accent soit mis sur la langue écrite, la compréhension et l'expression d'un message oral sont également développées dans ce cours.

Objectif : 4SAQ

2.00 unités

Ampleur du travail demandé :

- Contenu théorique → 2 h / semaine
- Contenu laboratoire → 1 h / semaine
- Travail à la maison → 3 h / semaine

Description du cours : Ce cours s'adresse aux étudiants de niveau intermédiaire et il est conçu spécifiquement pour les étudiants des secteurs techniques. Il est élaboré sous forme de thèmes sélectionnés en fonction des besoins particuliers auxquels les étudiants auront vraisemblablement à faire face dans leurs futurs emplois. À la fin du cours, l'étudiant sera en mesure de communiquer en anglais dans des situations reliées à son travail, c'est-à-dire comprendre des messages oraux et écrits, rédiger des textes et transmettre des messages oralement. Les notions grammaticales apprises au cours 604-101-03 seront mises en pratique et les thèmes traités pendant le cours seront appliqués sous forme d'exercices d'écoute en classe et au laboratoire de langue, de lecture de textes authentiques reliés aux thèmes traités en classe, d'écriture et de pratique orale sous forme de rôles, dialogues, présentations et discussions.

Objectif : 4SAQ

604-C2F-FX Anglais à des fins d'études (niveau III) 2,00 unités

Préalable : 604-102-MQ(PA) ou 604-CKP-FX(PA)

Ampleur du travail demandé : Contenu théorique → 2 h / semaine
 Contenu laboratoire → 1 h / semaine
 Travail à la maison → 3 h / semaine

Note: Cours réservé aux étudiants en formation pré-universitaire, sauf pour les Techniques juridiques, d'hygiène dentaire et de réadaptation physique.

Description du cours : Les élèves de ce cours seront appelés, dans le cadre de leurs études universitaires ou d'un contexte professionnel particulier, à consulter de nombreux ouvrages de référence en anglais. Afin de rendre les élèves plus à l'aise et plus autonomes dans la compréhension de ces textes, ce cours met l'accent sur la lecture de textes variés et authentiques et sur l'acquisition de stratégies propres à la compréhension écrite. Ce cours vise donc à réduire l'appréhension de l'élève face à un texte complexe en lui donnant des outils efficaces pour l'aborder et en reconnaître avec aisance le sens général et les idées principales. Bien que l'accent soit mis sur la langue écrite, la compréhension et l'expression d'un message oral sont également développées dans ce cours.

Catégorie : GP – Générale propre

Objectif : 4SAR

604-C2G-FX Anglais à des fins professionnelles (niveau III) 2,00 unités

Préalable : 604-102-MQ(PA) ou 604-CKP-FX(PA)

Ampleur du travail demandé : Contenu théorique → 2 h / semaine
 Contenu laboratoire → 1 h / semaine
 Travail à la maison → 3 h / semaine

Note: Cours réservé aux étudiants en formation technique.

Description du cours : Ce cours diffère du premier cours, en ce sens qu'il a été conçu spécifiquement pour les étudiants des secteurs techniques. Le cours est élaboré sous forme de thèmes sélectionnés en fonction des besoins particuliers auxquels les étudiants auront vraisemblablement à faire face dans leurs futurs emplois. Diverses mises en situation ont été créées et seront sollicitées par le professeur, afin de placer l'étudiant en contact avec l'anglais au travail. Le perfectionnement des quatre habiletés langagières (compréhension orale et écrite ainsi que production orale et écrite) se réalise par l'exploitation de textes et de documents audiovisuels provenant de divers domaines professionnels. Le contenu grammatical de ce cours est la suite du cours 604-102-FX. Il y a donc révision des règles et des structures étudiées dans le cours préalable et approfondissement des connaissances déjà acquises.

Catégorie : GP – Générale propre

Objectif : 4SAR

604-C3D-FX Anglais expression avancée et traduction (niveau IV) 2,00 unités

Préalable: 604-103-MQ(PA) ou 604-1N3-FX(PA)

Ampleur du travail demandé : Contenu théorique → 2 h / semaine
 Contenu laboratoire → 1 h / semaine
 Travail à la maison → 3 h / semaine

Note: Cours réservé aux étudiants en formation pré-universitaire et technique.

Description du cours : L'objectif général de ce cours est le développement des compétences en lecture, écriture et expression orale de même que l'amélioration des capacités d'analyse critique. Les textes à lire et à analyser oralement et par écrit dans ce cours seront reliés au champ d'étude de l'élève. En général, les discours scholastique, littéraire et expressif ont certains éléments communicatifs en commun: le locuteur ou le rédacteur, le message implicite et explicite, l'auditeur ou le lecteur et le contexte. Les connaissances de la grammaire et son application telles qu'elles ont été présentées dans le cours préalable seront réinvesties, alors que l'ajout de textes français au matériel de ce cours incitera l'étudiant à un examen plus attentif des causes d'interférence tels les faux amis et les différences de syntaxe.

Catégorie : GP – Générale propre

Objectif : 4SAS

604-CJJ-FX Anglais lié au champ d'études (Niveau II) – Internet***2,00 unités**

Préalable : 604-100-MQ(PA) ou 604-101-MQ(PA) ou 604-102-MQ(PA) ou 604-GC1-FX(PA)

Ampleur du travail demandé : Contenu théorique → 2 h / semaine
 Contenu laboratoire → 1 h / semaine
 Travail à la maison → 3 h / semaine

Description du cours : Ce cours s'adresse aux étudiants de niveau intermédiaire des programmes techniques et pré-universitaires ayant réussi le cours Langue anglaise et Communication (604-101-MQ) ou l'équivalent. En plus de réviser les notions grammaticales apprises au cours 604-101-FX, l'étudiant améliorera ses connaissances en anglais grâce à la pratique des quatre compétences langagières. Il diffère du premier cours car les projets réalisés visent la pratique des quatre compétences à l'intérieur du champ d'étude de l'étudiant.

Les activités pédagogiques de ce cours se font surtout à distance. La présence en classe est donc ponctuelle. Par exemple, les étudiants viennent en classe lors de l'introduction du cours à la première semaine et lors des évaluations finales. Le cours dure quinze semaines et il est arrimé au calendrier scolaire habituel. Le cours se divise en modules et les travaux liés à chacun de ces modules peuvent être fait au moment qui convient le mieux durant cette période. Pendant le cours, le professeur est disponible pour rencontrer les étudiants à son bureau et en ligne. La réussite de ce type de cours repose sur une démarche personnelle qui exige une bonne motivation, de l'autonomie et de l'assiduité.

Le nombre de places dans ce cours est limité. S'il ne peut être octroyé faute de place, l'étudiant sera automatiquement inscrit au même cours dans un groupe régulier.

*Pour plus de détails, visitez la section [Cours virtuels](#).

Catégorie : GP – Générale propre

Objectif : 4SAQ

604 - ANGLAIS – BACCALAURÉAT INTERNATIONAL

604-20B-FX Anglais : langue, culture et société II

2,33 unités

Préalable : 604-10B-FX (RE55)

Ampleur du travail demandé : Contenu théorique → 2 h / semaine
 Contenu laboratoire → 2 h / semaine
 Travail à la maison → 3 h / semaine

Description du cours : Ce cours s'adresse à la personne étudiante ayant atteint un niveau avancé de compétence en anglais. Il permet l'approfondissement des connaissances linguistiques à travers la révision de structures grammaticales, l'acquisition du vocabulaire et la production et compréhension de textes écrits et oraux (ex. : articles, dépliants, etc.) sur des thèmes précis choisis par l'IB (ex. : expériences, partage de la planète, etc.). Ce cours vise la préparation aux évaluations finales de l'IB soit de niveau moyen ou supérieur.

Catégorie : GC – Générale commune

Objectif : 00H9

604-2AB-FX Anglais : langue, culture et société II

2,33 unités

Préalable : 604-10B-FX (RE55)

Ampleur du travail demandé : Contenu théorique → 2 h / semaine
 Contenu laboratoire → 2 h / semaine
 Travail à la maison → 3 h / semaine

Description du cours : Ce cours s'adresse à la personne étudiante ayant déjà atteint un très haut niveau de compétence en anglais. Il permet l'approfondissement des connaissances linguistiques et littéraires en anglais à travers l'exploration de l'impact de la langue sur le contexte culturel, sur le monde et sur l'identité individuelle et sociale. Finalement, ce cours met l'accent sur la préparation à l'épreuve 2 (composition comparative) et à l'examen oral individuel de l'IB de niveau moyen.

Catégorie : GC – Générale commune

Objectif : 069M

604-30B-FX Anglais : langue, culture et société III

2,00 unités

Préalable : 604-20B-FX(RE55)

Ampleur du travail demandé : Contenu théorique → 2 h / semaine
 Contenu laboratoire → 1 h / semaine
 Travail à la maison → 3 h / semaine

Description du cours : Ce cours s'adresse à la personne étudiante ayant un niveau avancé de compétence en anglais. Il permet l'approfondissement des connaissances linguistiques à travers la révision de structures grammaticales, l'acquisition du vocabulaire et la production et compréhension de textes écrits et oraux (ex. : propositions, guides de voyage, etc.) sur des thèmes précis choisis par l'IB (ex. : expériences, ingéniosité humaine, etc.). Ce cours vise la préparation aux évaluations finales de l'IB de niveau moyen ou supérieur.

Catégorie : GP – Générale propre

Objectif : 00H9

604-31B-FX Anglais: culture et analyse de textes littéraires**1,33 unité**

Préalable : 604-20B-FX(RE55)

Ampleur du travail demandé : Contenu théorique → 2 h / semaine
 Contenu laboratoire → 1 h / semaine
 Travail à la maison → 1 h / semaine

Description du cours : Ce cours s'adresse à la personne étudiante ayant un niveau avancé de compétence en anglais et vise particulièrement la préparation à l'examen individuel oral de niveau supérieur. Dans ce cours, nous abordons l'étude d'œuvres littéraires en mettant l'accent sur la compréhension et l'interprétation des textes sous l'optique de la compréhension conceptuelle (le destinataire, le contexte, le sens, le but et la variation).

Catégorie : GP – Générale propre**Objectif : 00H9****604-3AB-FX Anglais: langue et littérature II****2,00 unités**

Préalable : 604-2AB-FX(RE55)

Ampleur du travail demandé : Contenu théorique → 2 h / semaine
 Contenu laboratoire → 1 h / semaine
 Travail à la maison → 3 h / semaine

Description du cours : Ce cours s'adresse à la personne étudiante ayant déjà atteint un très haut niveau de compétence en anglais. Il permet l'approfondissement des connaissances linguistiques et littéraires en anglais à travers l'exploration de l'impact de la langue sur le contexte culturel, sur le monde et sur l'identité individuelle et sociale. Finalement, ce cours met l'accent sur la préparation aux évaluations de l'IB : l'épreuve 1 (analyse de texte dirigée) et à l'examen oral individuel de niveau moyen.

Catégorie : SP - Spécifique**Objectifs : 00H9 (Formation générale)****069M (300.Z0)****604-40B-FX Anglais: langue, culture et société IV****2,00 unités**

Préalables : 604-30B-FX(RE55), 604-31B-FX(RE55)

Ampleur du travail demandé : Contenu théorique → 2 h / semaine
 Contenu laboratoire → 1 h / semaine
 Travail à la maison → 3 h / semaine

Description du cours : Ce cours s'adresse à la personne étudiante ayant atteint un niveau avancé de compétence en anglais. Dans ce cours, on procède à une révision du contenu étudié pendant le cheminement d'études en anglais de la personne étudiante. On révise les thèmes choisis par l'IB ainsi que tous les types de textes abordés dans les cours antérieurs. Finalement, ce cours vise la préparation aux épreuves finales de l'IB de niveau supérieur : l'épreuve 1 d'expression écrite et l'épreuve 2 de compréhension orale et écrite.

Catégorie : GC – Générale commune**Objectif : 00H9****604-GA4-FX Anglais : avenir et évolution****2,00 unités**

Préalable : 604-GA3-FX(PA)

Ampleur du travail demandé : Contenu théorique → 2 h / semaine
 Contenu laboratoire → 1 h / semaine
 Travail à la maison → 3 h / semaine

Description du cours : Le cours 604-GA4-FX est le quatrième et dernier d'une série de quatre blocs qui constituent l'Anglais A: langue et littérature qui fait partie du Groupe 1 intitulé « Études en langue et littérature » du programme du Baccalauréat international. La lecture attentive est considérée comme une compétence essentielle pour la compréhension et l'interprétation de la littérature. En s'intéressant de près aux détails des textes littéraires, les élèves prennent conscience de la richesse de leurs complexités et des subtilités de leur construction. Dans ce cours, deux textes littéraires seront étudiés, choisis dans la liste d'auteurs prescrits du programme.

Catégorie : SP – Spécifique**Objectif : 00H9**

604-GB4-FX Communication universitaire en anglais**2,00 unités**

Préalable : 604-GB3-FX(PA)

Ampleur du travail demandé : Contenu théorique → 2 h / semaine
 Contenu laboratoire → 1 h / semaine
 Travail à la maison → 3 h / semaine

Description du cours : Le cours 604-GB4-FX est le dernier de la série de quatre cours qui constituent le Groupe 2 intitulé "Acquisition de langues" du programme du Baccalauréat international. En plus de poursuivre les objectifs généraux des cours I, II et III, le cours IV vise à préparer les étudiants de façon intensive aux évaluations externes et internes du programme du Baccalauréat international et s'articule autour de l'option Coutumes et traditions proposée par le programme. Une grande partie de la session d'hiver sera donc consacrée à la préparation et à la réalisation des dernières productions orales qui pourront se faire en groupes, en dyades, sous la forme de présentations individuelles devant la classe (exposés) ou d'entrevues professeure / étudiant(e). L'étude des structures grammaticales se fera surtout en fonction des éléments jugés nécessaires à la compréhension d'un certain texte, ce qui n'élimine pas la possibilité d'une étude systématique des structures essentielles. Les éléments lexicaux seront examinés en contexte.

Catégorie : SP – Spécifique**Objectif : 00H9**

604 - ANGLAIS – PROGRAMME DE LANGUES

604-C24-FX Anglais : appréciation du monde littéraire contemporain

2,00 unités

Préalable : 604-B13-FX(CR)

Ampleur du travail demandé : Contenu théorique → 2 h / semaine
 Contenu laboratoire → 1 h / semaine
 Travail à la maison → 3 h / semaine

Description du cours : Cours de contenu où l'étudiant analyse des œuvres culturelles contemporaines d'origine différentes, les compare et rédige des essais.

Catégorie : SP – Spécifique

Objectifs : 054S, 054T

604 - ANGLAIS RELIÉ À DIFFÉRENTS PROGRAMMES

604-3A3-FX Anglais des affaires I

1,66 unité

Préalable : 604-BBB-FX(CR)

Ampleur du travail demandé : Contenu théorique → 1 h / semaine
 Contenu laboratoire → 2 h / semaine
 Travail à la maison → 2 h / semaine

Description du cours : Ce cours est offert uniquement aux étudiants inscrits dans le programme de Gestion de commerces. Les communications jouent un rôle de tout premier ordre dans l'entreprise où les exigences en anglais ne cessent de croître. Le cours *Anglais des affaires I* s'insère dans cette approche de compétences en communication associées aux échanges d'information entre le personnel des différents services et les supérieurs de l'entreprise (environnement interne). L'objectif principal de ce cours est de répondre aux besoins d'efficacité du monde des affaires en développant chez l'étudiant la capacité de communiquer en anglais à l'oral ou par écrit. La grammaire, le vocabulaire, les expressions courantes et la syntaxe seront pris en compte de façon régulière.

Catégorie : SP – Spécifique

Objectif : 01TZ

604-3L0-FX Communiquer en anglais de la logistique

1,66 unité

Ampleur du travail demandé : Contenu théorique → 1 h / semaine
 Contenu laboratoire → 2 h / semaine
 Travail à la maison → 2 h / semaine

Description du cours : Ce cours développe les habiletés nécessaires à l'utilisation de termes anglais spécifiques à la gestion des opérations et de la chaîne logistique. Des simulations visent à mettre en œuvre des interactions professionnelles en anglais par écrit et de vive voix, avec la clientèle ou avec les fournisseurs.

Catégorie : SP – Spécifique

Objectifs : 02CG, 02CH

604-433-FX Anglais du monde des affaires

1,66 unité

Préalable : 604-BBB-FX(PA)

Ampleur du travail demandé : Contenu théorique → 1 h / semaine
 Contenu laboratoire → 2 h / semaine
 Travail à la maison → 2 h / semaine

Description du cours : Ce cours est offert uniquement aux étudiants inscrits dans le programme de Techniques de comptabilité et de gestion. Les communications jouent un rôle de tout premier ordre dans l'entreprise où les exigences en anglais ne cessent de croître. Le cours *Anglais du monde des affaires* s'insère dans cette approche de compétences en communication associées aux échanges d'information entre les différents services de l'entreprise, les fournisseurs et la clientèle. L'objectif principal de ce cours est de répondre aux besoins d'efficacité du monde des affaires en développant chez l'élève la capacité de communiquer en anglais à l'oral ou par écrit. La grammaire, le vocabulaire, les expressions courantes et la syntaxe seront pris en compte de façon régulière.

Catégorie : SP – Spécifique

Objectif : 01HK

604-4A3-FX Anglais des affaires II**1,66 unité**

Préalables : 604-3A3-FX(PA), 604-BBB-FX(RE50)

Ampleur du travail demandé : Contenu théorique → 1 h / semaine
 Contenu laboratoire → 2 h / semaine
 Travail à la maison → 2 h / semaine

Description du cours : Ce cours est offert uniquement aux étudiants inscrits dans le programme de Gestion de commerces. Les communications jouent un rôle de tout premier ordre dans l'entreprise où les exigences en anglais ne cessent de croître. Le cours *Anglais des affaires II* s'insère dans cette approche de compétences en communication associées aux échanges d'information entre les différents services de l'entreprise, avec les fournisseurs et la clientèle de l'entreprise (environnement externe). Ce cours fait suite au cours *Anglais des affaires I* et il permet de consolider des connaissances acquises dans ce cours. L'objectif principal de ce cours est de répondre aux besoins d'efficacité du monde des affaires en développant chez l'étudiant la capacité de communiquer en anglais à l'oral ou par écrit. La grammaire, le vocabulaire, les expressions courantes et la syntaxe seront pris en compte de façon régulière.

Catégorie : SP – Spécifique**Objectif : 01U0****604-4AB-FX Anglais: langue et littérature III****2,00 unités**

Préalable : 604-3AB-FX(RE55)

Ampleur du travail demandé : Contenu théorique → 2 h / semaine
 Contenu laboratoire → 1 h / semaine
 Travail à la maison → 3 h / semaine

Description du cours : Ce cours s'adresse à la personne étudiante ayant déjà atteint un très haut niveau de compétence en anglais. Il permet l'approfondissement des connaissances linguistiques et littéraires en anglais à travers l'exploration de l'impact de la langue sur le contexte culturel, sur le monde et sur l'identité individuelle et sociale. Finalement, ce cours met l'accent sur la préparation aux deux épreuves écrites de l'IB : l'analyse de texte dirigée (épreuve 1) et la composition comparative (épreuve 2).

Catégorie : SP – Spécifique**Objectifs : 300.Z0 – 069M****Formation générale : 00H9****604-5G0-FX Introduction à l'anglais administratif****1,66 unité**

Préalable : 604-BBB-FX(PA)

Ampleur du travail demandé : Contenu théorique → 1 h / semaine
 Contenu laboratoire → 2 h / semaine
 Travail à la maison → 2 h / semaine

Description du cours : Les communications jouent un rôle de tout premier ordre dans les organisations privées, publiques, parapubliques et sans but lucratif. Ce cours visant les personnes étudiantes ayant réussi les cours d'anglais du niveau de base les amène à communiquer en anglais dans un contexte professionnel à partir d'une demande ou d'un besoin, en collaboration avec des collègues, des partenaires internes et externes, locaux ou internationaux.

À partir de situations professionnelles variées, la personne étudiante améliore sa capacité à entretenir une conversation, à interpréter le contenu de documents écrits, et à rédiger de courts textes administratifs ou promotionnels - en anglais. La personne étudiante s'initie aussi à la traduction de l'anglais vers le français de tels textes

Catégorie : SP – Spécifique**Objectif : 02JV**

604-5G5-FX Anglais administratif appliqué 1,66 unité

Préalable : 604-BBB-FX(CR)

Ampleur du travail demandé : Contenu théorique → 1 h / semaine
 Contenu laboratoire → 2 h / semaine
 Travail à la maison → 2 h / semaine

Description du cours : Les communications jouent un rôle de tout premier ordre dans les organisations privées, publiques, parapubliques et sans but lucratif. Ce cours visant les personnes étudiantes ayant réussi les cours d'anglais du niveau intermédiaire ou avancé les amène à communiquer en anglais dans un contexte professionnel à partir d'une demande ou d'un besoin, en collaboration avec des collègues, des partenaires internes et externes, locaux ou internationaux.

À partir de situations professionnelles variées, la personne étudiante développe sa capacité à entretenir une conversation, à interpréter le contenu de documents écrits, et à rédiger de courts textes administratifs ou promotionnels - en anglais. La personne étudiante traduit aussi de l'anglais vers le français ces mêmes types de textes.

Catégorie : SP – Spécifique

Objectif : 02JV

604-5S3-FX Communication d'affaires en anglais 1,66 unité

Préalable : 604-BBB-FX(PA)

Ampleur du travail demandé : Contenu théorique → 1 h / semaine
 Contenu laboratoire → 2 h / semaine
 Travail à la maison → 2 h / semaine

Description du cours : Ce cours est offert uniquement aux étudiants inscrits dans le programme de Techniques bureautique. Ce cours développe la capacité de l'étudiante ou l'étudiant à communiquer oralement en anglais dans des situations de travail au bureau : accueillir des visiteurs, recevoir et transmettre les appels, entretenir une conversation d'affaires, traiter une plainte, faire une présentation orale, transmettre de l'information et des directives. Les compétences amènent l'étudiante ou l'étudiant à s'exprimer de façon claire et cohérente dans une langue correcte et à transmettre rigoureusement l'information concernant les activités de bureau en anglais. L'étudiante ou l'étudiant construira également des outils de référence pour le milieu de travail.

Catégorie : SP – Spécifique

Objectif : 00V1

604-B13-FX Anglais : méthodes et découvertes littéraires 2,00 unités

Préalable : 604-C2F-FX(PA) ou 604-103-MQ(CR) ou test de classement

Ampleur du travail demandé : Contenu théorique → 2 h / semaine
 Contenu laboratoire → 1 h / semaine
 Travail à la maison → 3 h / semaine

Description du cours : Cours de niveau avancé où l'étudiant applique des méthodes de recherche par l'entremise de travaux portant sur les genres et courants littéraires.

Catégorie : SP – Spécifique

Objectifs : 054P, 054Q

604-B23-FX Anglais : introduction à la linguistique 2,00 unités

Préalable : 604-C2F-FX(PA) ou 604-B33-FX(CR) ou 604-103-MQ(PA)

Ampleur du travail demandé : Contenu théorique → 2 h / semaine
 Contenu laboratoire → 1 h / semaine
 Travail à la maison → 3 h / semaine

Description du cours : Cours de contenu de niveau avancé où l'étudiant étudie la linguistique appliquée dont, entre autres, les régionalismes, les accents et les dialectes.

Catégorie : SP – Spécifique

Objectifs : 054Y, 0550

604-CKS-03 Anglais au bureau I**1,66 unités**

Préalable : 604-AAA-MQ(PA)]

Ampleur du travail demandé : Contenu théorique → 1 h / semaine
 Contenu laboratoire → 2 h / semaine
 Travail à la maison → 2 h / semaine

Description du cours : Ce cours est offert uniquement aux étudiants inscrits dans le programme de Techniques bureautique. Les communications écrites jouent un rôle de tout premier ordre dans l'entreprise où les exigences en anglais ne cessent de croître. Le cours Anglais au bureau I s'insère dans cette approche de compétences en communications associées aux échanges de renseignements au bureau. Son objectif principal est de répondre aux besoins d'efficacité du monde des affaires. La thématique générale de ce premier cours d'une séquence de communications en langue anglaise porte sur l'apprentissage systématique et progressif de la grammaire, des expressions courantes, du vocabulaire et de la syntaxe des documents administratifs.

Catégorie : SP – Spécifique**Objectif : 00V0**

607 - ESPAGNOL

607-CC1-FX Espagnol 1 : Ouverture sur le monde hispanique 2,00 unités

Ampleur du travail demandé : Contenu théorique → 2 h / semaine
 Contenu laboratoire → 1 h / semaine
 Travail à la maison → 3 h / semaine

Description du cours : Ce cours initie les personnes étudiantes à la communication de base en espagnol, langue largement utilisée dans le monde. Il vise la compréhension et la production de messages simples, à l'oral et à l'écrit, à partir de thèmes connus de la vie quotidienne. Le cours contribue à la formation générale en développant des automatismes langagiers essentiels. À l'aide de mises en situation, d'interactions guidées, de jeux de rôle et d'outils de référence, les personnes étudiantes comprennent, reproduisent et appliquent un vocabulaire fondamental et des structures simples, conformément à la compétence 000Z – Communiquer dans une langue moderne de façon restreinte.

Catégorie : GM – Générale complémentaire

Objectif : 000Z

607-007 Espagnol 0,00 unités

Ampleur du travail demandé : Contenu théorique → 2 h / semaine
 Contenu laboratoire → 1 h / semaine
 Travail à la maison → 3 h / semaine

Description du cours : Tu souhaites apprendre ou améliorer tes capacités à t'exprimer en espagnol? Afin de t'attribuer le cours approprié à ton niveau, choisis le cours 607-007. Tu devras faire un test de classement. Selon ton niveau, tu seras assigné dans le cours 607-CC1-FX ou 607-CC4-FX.

Catégorie : GM – Générale complémentaire

607 - ESPAGNOL – BACCALAURÉAT INTERNATIONAL

607-20B-FX Espagnol II

2,33 unités

Préalables : 607-10B-FX(RE55)

Ampleur du travail demandé : Contenu théorique → 2 h / semaine
 Contenu laboratoire → 2 h / semaine
 Travail à la maison → 3 h / semaine

Description du cours : Ce cours vise à initier l'étudiant aux structures et au vocabulaire, de complexité moyenne de l'espagnol. Ce cours, de type communicatif, continue à développer les automatismes favorisant la compréhension et l'expression orale et écrite. La personne étudiante y poursuit également l'apprentissage des éléments de base de la langue qui lui permettent de communiquer dans des situations usuelles de la vie courante. En même temps, le cours poursuit la mise en contact avec la culture et la civilisation des pays hispaniques (histoire, actualité, tourisme, musique, etc.). Ce cours permet d'atteindre le niveau A2 du Cadre européen de référence.

Catégorie : SP – Spécifique

Objectif : 00H9

607-30B-FX Espagnol III

2,00 unités

Préalable : 607-20B-FX(RE55)

Ampleur du travail demandé : Contenu théorique → 2 h / semaine
 Contenu laboratoire → 1 h / semaine
 Travail à la maison → 3 h / semaine

Description du cours : L'objectif du cours est de communiquer avec une certaine aisance en espagnol. La personne étudiante devient alors apte à utiliser des structures grammaticales de complexité moyenne et un vocabulaire approprié au contexte de communication. La personne étudiante doit démontrer sa compréhension de documents écrits, visuels et/ou sonores authentiques. Il devra rédiger des textes, s'habituer à poser des questions ou à répondre à celles-ci, échanger verbalement sur les sujets faisant partie du programme IB langue B. Ce cours poursuit aussi l'objectif de mettre l'étudiant en contact avec la culture et la civilisation hispanique. Ce cours permet d'atteindre un niveau B1 selon le Cadre européen de référence.

Catégorie : GP – Générale propre

Objectif : 00H9

607-31B-FX L'espagnol par les textes littéraires

1,33 unité

Préalables : 607-20B-FX(RE55), 607-30B-FX(CR)

Ampleur du travail demandé : Contenu théorique → 2 h / semaine
 Contenu laboratoire → 1 h / semaine
 Travail à la maison → 1 h / semaine

Description du cours : Ce cours prépare les étudiants à l'examen Espagnol B, niveau supérieur. Le cours est centré sur la lecture et analyse de textes littéraires. Ces œuvres sont reliées à une des cinq aires thématiques abordées dans le programme (identités, expériences, l'esprit humain, l'organisation sociale et partager la planète) et elles invitent à la réflexion sur des enjeux sociaux du monde hispanique. Dans ce cours, aucune notion grammaticale nouvelle n'est présentée. Le cours met l'accent sur les notions vues et apprises dans le cours Espagnol III. Les lectures effectuées dans le cadre du cours permettent l'acquisition d'un vocabulaire enrichi.

Catégorie : GP – Générale propre

Objectif : 00H9

607-40B-FX Espagnol IV**2,00 unités**

Préalable : 607-30B-FX(RE55)

Ampleur du travail demandé : Contenu théorique → 2 h / semaine
 Contenu laboratoire → 1 h / semaine
 Travail à la maison → 3 h / semaine

Description du cours : Ce cours développe chez la personne étudiante la capacité de communiquer en espagnol à un niveau avancé, pour atteindre un niveau B2 selon le Cadre européen de référence. Le cours vise à développer chez la personne étudiante la capacité de s'exprimer en espagnol en utilisant correctement une syntaxe complexe, la totalité du système verbal et un vocabulaire avancé, et en adaptant son discours au contexte de communication. Il favorise également une ouverture à la culture et à la civilisation des pays d'expression hispanique par la mise en contact avec des éléments de culture et civilisation (actualité, musique, enjeux sociaux, etc.).

Catégorie : GP – Générale propre**Objectif : 00H9****607-E1B-FX Espagnol ab initio A****2,33 unités**

Ampleur du travail demandé : Contenu théorique → 2 h / semaine
 Contenu laboratoire → 2 h / semaine
 Travail à la maison → 3 h / semaine

Description du cours : Ce cours vise à apprendre à communiquer en espagnol de façon restreinte et à faire une utilisation limitée des structures de la langue, de son code grammatical et du vocabulaire. Il vise aussi à développer les automatismes qui favorisent la compréhension de la langue parlée et l'expression orale, de même que la compréhension et l'expression écrite. En plus de donner à la personne étudiante une connaissance élémentaire de la langue, ce cours la mettra en contact avec la culture et la civilisation des pays hispaniques. Au terme du cours, le niveau A1 du Cadre européen de référence pour l'apprentissage-enseignement des langues est dépassé.

Catégorie : SP - Spécifique**Objectif : 00H9****607-E2B-FX Espagnol ab initio B****2,00 unités**

Préalable : 607-E1B-FX(PR)

Ampleur du travail demandé : Contenu théorique → 2 h / semaine
 Contenu laboratoire → 1 h / semaine
 Travail à la maison → 3 h / semaine

Description du cours : Ce cours vise à outiller la personne étudiante pour apprendre l'utilisation des structures syntaxique et du vocabulaire de complexité moyenne de l'espagnol. Ce cours, de type communicatif, continue à développer les automatismes favorisant la compréhension et l'expression orale et écrite. La personne étudiante y poursuit également l'apprentissage des éléments de base de la langue qui lui permettent de communiquer dans des situations usuelles de la vie courante. En même temps, le cours poursuit la mise en contact avec la culture et la civilisation des pays hispaniques (histoire, actualité, tourisme, musique, etc. Au terme de ce cours, la personne étudiante atteint le niveau A2 du Cadre européen de référence.

Catégorie : SP - Spécifique**Objectif : 00H9****607-E3B-FX Espagnol ab initio C****2,00 unités**

Préalables : 607-E2B-FX(PA) ou 607-20B-FX(PA)

Ampleur du travail demandé : Contenu théorique → 2 h / semaine
 Contenu laboratoire → 1 h / semaine
 Travail à la maison → 3 h / semaine

Description du cours : L'objectif du cours est de communiquer avec une certaine aisance en espagnol. La personne étudiante devient alors apte à utiliser des structures grammaticales de complexité moyenne et un vocabulaire approprié au contexte de communication. Elle devra démontrer sa compréhension de documents écrits, visuels et/ou sonores authentiques. Elle devra rédiger des textes, s'habituer à poser des questions ou à répondre à celles-ci, échanger verbalement sur les sujets faisant partie du programme IB langue B. Ce cours poursuit aussi l'objectif de mettre a personne étudiante en contact avec la culture et la civilisation hispanique. Ce cours permet d'atteindre un niveau B1 selon le Cadre européen de référence.

Catégorie : SP - Spécifique**Objectif : 00H9**

607-SA1-FX Espagnol**2,00 unités**

Ampleur du travail demandé : Contenu théorique → 2 h / semaine
 Contenu laboratoire → 1 h / semaine
 Travail à la maison → 3 h / semaine

Description du cours : Ce cours vise à faire communiquer l'étudiant dans une langue moderne de façon restreinte, comprenant l'utilisation limitée des structures de la langue, de son code grammatical et du vocabulaire. Il vise aussi à développer les automatismes qui favorisent la compréhension de la langue parlée et l'expression orale, de même que la compréhension écrite et l'expression écrite. Nous tenons compte des sujets suivants : la phonétique (prononciation et intonation), le vocabulaire - environ 500 mots du vocabulaire fondamental, la lecture (textes adaptés) et la grammaire (morphologie et syntaxe) et rédaction de courts textes. En plus de donner à l'étudiant une connaissance élémentaire de la langue, ce cours le mettra en contact avec la culture et la civilisation des pays hispaniques.

Catégorie : SP – Spécifique

Objectif : 069M

607-SA2-FX Espagnol II**2,00 unités**

Préalables : 607-GA1-FX(PA) ou 607-SA1-FX-FX(PA) ou 607-CJA-03(PA) ou 607-A23-FX(PA)

Ampleur du travail demandé : Contenu théorique → 2 h / semaine
 Contenu laboratoire → 1 h / semaine
 Travail à la maison → 3 h / semaine

Description du cours : Ce cours vise à initier l'étudiant aux structures et au vocabulaire, de complexité moyenne, d'une troisième langue. Ce cours, de type communicatif, continue à développer les automatismes favorisant la compréhension écrite et l'expression écrite. L'étudiant y poursuit également l'apprentissage des éléments de base de la langue espagnole qui lui permettent de communiquer dans des situations usuelles de la vie courante. L'accent est mis sur la phonétique, le vocabulaire, la lecture et la grammaire. En plus de continuer à donner à l'étudiant une connaissance élémentaire de la langue, ce cours poursuit la mise en contact avec la culture et la civilisation des pays hispaniques (histoire, politique, actualité, tourisme, chant, poésie, etc.).

Catégorie : SP – Spécifique

Objectif : 069M

607 - ESPAGNOL – PROGRAMME DE LANGUES

1,66 unités

Ampleur du travail demandé : Contenu théorique → 2 h / semaine
 Contenu laboratoire → 1 h / semaine
 Travail à la maison → 2 h / semaine

Description du cours : Cours d'introduction à l'espagnol, donné de façon intensive deux fois par semaine, à raison de six heures semaine, jusqu'à la mi-octobre, où l'étudiant apprend à se débrouiller dans des activités de la vie quotidienne.

Catégorie : SP - Spécifique

Objectif : 0555

2,00 unités

Préalable : 607-1A3-FX(PA) ou 607-A23-FX(PA)

Ampleur du travail demandé : Contenu théorique → 2 h / semaine
Contenu laboratoire → 1 h / semaine
Travail à la maison → 3 h / semaine

Description du cours : Cours donné de façon intensive deux fois par semaine, à raison de six heures semaine, de la mi-octobre à la fin de la session, où l'étudiant parle d'expériences vécues et commente des événements passés du monde hispanique.

Catégorie : SP – Spécifique

Objectif : 0556

2,00 unités

Préalables : 607-2A3-FX(PA) ou 607-A33-FX(PA)

Ampleur du travail demandé :

- Contenu théorique → 2 h / semaine
- Contenu laboratoire → 1 h / semaine
- Travail à la maison → 3 h / semaine

Description du cours : Cours où l'étudiant exprime ses opinions et parle de ses projets d'avenir tout en s'imprégnant de la culture des pays hispanophones.

Catégorie : SP – Spécifique

Objectif : 0557

2,00 unités

Préalable : 607-B33-FX(PA)

Ampleur du travail demandé :

- Contenu théorique → 2 h / semaine
- Contenu laboratoire → 1 h / semaine
- Travail à la maison → 3 h / semaine

Description du cours : Cours de niveau avancé où l'étudiant approfondit ses connaissances de la langue espagnole et participe à des débats sur des enjeux de la culture hispanophone.

Catégorie : SP – Spécifique

Objectif : 0552

2,00 unités

Ampleur du travail demandé :

- Contenu théorique → 2 h / semaine
- Contenu laboratoire → 1 h / semaine
- Travail à la maison → 3 h / semaine

Objectif : 054S

2,00 unités

Ampleur du travail demandé :

- Contenu théorique → 2 h / semaine
- Contenu laboratoire → 1 h / semaine
- Travail à la maison → 3 h / semaine

Objectif : 054S

608 - ITALIEN

608-CC1-FX Italien 1

2,00 unités

Ampleur du travail demandé : Contenu théorique → 2 h / semaine
 Contenu laboratoire → 1 h / semaine
 Travail à la maison → 3 h / semaine

Description du cours : Ce cours développe chez l'élève la capacité de communiquer en italien à un niveau élémentaire. Il vise l'acquisition d'automatismes dans les quatre habiletés langagières : la compréhension écrite, la compréhension orale, l'expression écrite et l'expression orale. Le contenu du cours porte sur les éléments de base de la grammaire, un vocabulaire fondamental de 500 mots, la prononciation, l'intonation, la lecture et la rédaction de courts textes. Il favorise également une ouverture à la culture et à la civilisation italienne.

Catégorie : GM – Générale complémentaire

Objectif : 000Z

609 - ALLEMAND

609-CC1-FX Allemand élémentaire I

2,00 unités

Ampleur du travail demandé : Contenu théorique → 2 h / semaine
 Contenu laboratoire → 1 h / semaine
 Travail à la maison → 3 h / semaine

Description du cours : Ce cours développe chez l'étudiant la capacité de communiquer en allemand à un niveau élémentaire et constitue un premier contact avec la culture et la civilisation des pays de langue allemande. Le contenu du cours porte sur les éléments de base de la grammaire, un vocabulaire fondamental de 500 mots, la prononciation, l'intonation, la lecture et la rédaction de courts textes.

Catégorie : *GM – Générale complémentaire*

Objectif : *000Z*

609 - ALLEMAND – PROGRAMME DE LANGUES

609-B43-FX Allemand 1 : au fil des découvertes 2,00 unités

Ampleur du travail demandé : Contenu théorique → 2 h / semaine
 Contenu laboratoire → 1 h / semaine
 Travail à la maison → 3 h / semaine

Description du cours : Ce premier cours ne nécessite aucune connaissance préalable de la langue allemande. Il vise à rendre l'étudiant apte à communiquer dans des situations de la vie quotidienne en le familiarisant avec certaines structures grammaticales et un vocabulaire de complexité A1.1 d'environ 500 mots.

Catégorie : *SP – Spécifique*

Objectif : 0555

609-C43-FX Allemand 2 : au fil des jours 2,00 unités

Préalable : 609-B43-FX(PA)

Ampleur du travail demandé : Contenu théorique → 2 h / semaine
 Contenu laboratoire → 1 h / semaine
 Travail à la maison → 3 h / semaine

Description du cours : Ce deuxième cours vise à rendre l'étudiant apte à communiquer en allemand en le familiarisant avec certaines structures grammaticales ainsi qu'un vocabulaire de complexité A1.2 d'environ 1 000 mots en poursuivant l'apprentissage d'éléments de base qui lui permettent de communiquer dans des situations de la vie courante.

Catégorie : *SP - Spécifique*

Objectif : 0556

609-D23-FX Allemand 3 : au fil du temps 2,00 unités

Préalable : 609-C43-FX(PA)

Ampleur du travail demandé : Contenu théorique → 2 h / semaine
 Contenu laboratoire → 1 h / semaine
 Travail à la maison → 3 h / semaine

Description du cours : Ce troisième cours vise à rendre l'étudiant apte à communiquer à l'aide de structures grammaticales et d'un vocabulaire de complexité A1.3 d'environ 1 600 mots en plus des éléments visant à améliorer sa communication dans des situations de la vie courante. Les trois cours d'allemand permettent de passer l'examen du Goethe-Institut Start Deutsch ou Fit in Deutsch.

Catégorie : *SP - Spécifique*

Objectif : 0557

609-D33-FX Immersion 1 en allemand 2,00 unités

Ampleur du travail demandé : Contenu théorique → 2 h / semaine
 Contenu laboratoire → 1 h / semaine
 Travail à la maison → 3 h / semaine

Description du cours : Cours intensif d'allemand enseigné par une école de langues réputée. Les trois cours d'allemand permettent de passer l'examen du Goethe-Institut Start Deutsch ou Fit in Deutsch.

Catégorie : *SP – Spécifique*

Objectif : 0557

CLASSEMENT

CLASSEMENT EN ANGLAIS

Depuis la session d'automne 2023, tous les étudiants doivent procéder à un test de classement en anglais dès l'admission, soit au même moment que la réception de leur verdict d'admission et de leur confirmation d'inscription.

Ce test s'effectue en ligne et vise à attribuer le bon cours d'anglais et ainsi favoriser les apprentissages et la réussite scolaire. Le niveau de classement obtenu à ce test s'appliquera à toute la séquence de cours normalement prévue pour cette langue.

Il est à noter que les étudiants n'ayant pas un niveau d'anglais suffisant devront suivre le cours *Renforcement en anglais* qui sera préalable au premier des deux cours d'anglais de la formation générale.

LE [TABLEAU DE CLASSEMENT](#) EST DISPONIBLE AU DEBUT DU PRÉSENT DOCUMENT.

CLASSEMENT EN PHILOSOPHIE

SÉQUENCE DES COURS COMMUNS		PRÉALABLES POUR LES COURS COMMUNS
1. 340-101-MQ (340-103-04)* (340-301-84)* 2. 340-102-MQ (340-102-03)* (340-301-84)*		340-101-MQ (340-103-04 ou 340-101-84)*
COURS PROPRE AUTOMNE 2001 ET AVANT	COURS PROPRE HIVER 2002 ET APRÈS	PRÉALABLES POUR LE COURS PROPRE
340-CJA-03 (081.01, 081.03, 111.A0, 144.A1, 180.01, 180.A0, 180.A2, 300.20, 300.21, 300.22, 300.23, 300.24, 300.25, 310.A0, 310.02, 310.03) 340-CJB-03 (200.01, 200.B1, 200.B2) 340-CJC-03 (393.00, 393.A0, 410.03, 410.07, 410.11, 410.A0, 410.12, 410.19, 412.A0, 415.13, 415.16, 420.01, 420.05, 420.A5, 420.AA, 420.AC) 340-CJD-03 (500.01, 500.02, 500.03, 500.A1, 500.A2, 500.A3, 500.A4, 500.A5, 570.03, 600.01, 600.03)	340-CJA-FX (081.SM, 111.A0, 144.A1, 160.A0, 180.A0, 300.S1, 300.S2, 300.S3, 300.S4, 300.S4, 300.M1, 300.M2, 300.M3, 300.M4, 300.M5, 310.A0, 310.B0, 310.B1, 310.C0) 340-CJB-FX (200.B1, 200.B2) 340-CJC-FX (393.B0, 410.A0, 410.B0, 410.D0, 412.A1, 412.AA, 412.B1, 420.B0, 420.B5, 500.H1, 500.H2, 500.H3, 500.H4, 500.H5, 500.H6, 500.H7, 570.E0) 340-CJV-FX (virtuel) 340-CJL-FX (lecture)	Les deux (2) cours de la séquence des cours communs, soit : 340-101-MQ et 340-102-MQ (340-103-04 et 340-102-04)* ou leurs équivalents

* Cours avant la réforme (équivalent)

CLASSEMENT EN FRANÇAIS

* Cours avant la réforme (équivalent)

RÉSULTAT OBLIGEANT L'ÉTUDIANT À FAIRE LE COURS DE MISE À NIVEAU	COURS DE MISE À NIVEAU	
Depuis l'A11 132-520 moins de 68 % ou A07 Possibilité d'un test de français obligatoire A05 et sessions ultérieures 129-510 moins de 68% ou A02 à H05 128-560 moins de 68% ou 129-536 moins de 68% ou 132-560 moins de 68% ou FRA 514-221 moins de 68% A96 à H01 132-560 moins de 68% ou FRA 514-221 moins de 68% A95/H96 moins de 60% au test de français (21 fautes et plus) A94 moyenne pondérée de 75% et moins	601-R13-FX (601-013-50, 601-004-50)*	
RÉSULTAT REQUIS POUR POUVOIR FAIRE LE PREMIER COURS COMMUN	SÉQUENCE DES COURS COMMUNS	PRÉALABLE POUR LES COURS COMMUNS
A05 et sessions ultérieures 129-510 68% et plus ou A02 à H05 128-560 68% et plus ou 129-536 68% et plus ou 132-560 68% et plus ou FRA 514-221 68% et plus A96 à H01 132-560 68% et plus A95/H96 60% et plus au test de français (moins de 21 fautes) A94 moyenne pondérée de 76% et plus	1. 601-101-MQ (601-101-04)* (601-302-85)*	Test de classement <i>ou</i> 601-R13-FX (601,013-50, 604-004-50)* <i>ou</i> 1 cours de l'ancien régime (A) autre que le 601-302-85.
	2. 601-102-MQ (601-102-04)*	601-101-MQ (601-101-04)* (601-302-85)* <i>ou</i> 2 cours de l'ancien régime (A)
	3. 601-103-MQ (601-103-04)*	601-102-MQ (601-102-04)* <i>ou</i> 3 cours de l'ancien régime (A)
	COURS PROPRE	PRÉALABLE POUR LE COURS PROPRE
	604-C0A-FX (601-CJA-04) (111.A0, 144.A1, 160.A0, 180.A0, 310.A0, 310.B0, 310.B1) 604-C1B-FX (601-CJB-04) (310.C0, 393.B0, 410.A0, 410.B0, 410.D0, 412.AA, 412.A1, 412.B1, 420.B0, 420.B5) 601-CJC-FX) ou 601-CJC-IN (601-CJC-04 ou 601-CJC-VI) (200.B1, 200.B2, 300.S1, 300.S2, 300.S3, 300.S4, 300.S4, 300.M1, 300.M2, 300.M3, 300.M4, 300.M5, 500.H1, 500.H2, 500.H3, 500.H4, 500.H5, 500.H6, 500.H7, 570.E0) 601-CJW- FX (601-CJW-04) Relation d'aide en français	Les trois cours de la séquence des cours communs, soit : 601-101-MQ et 601-102-MQ et 601-103-MQ (601-101-04 et 601-102-04 et 601-103-04)* <i>ou leurs équivalents</i>

CLASSEMENT EN ÉDUCATION PHYSIQUE

ENSEMBLE 1		
Cours local maison		Cours officiel
109-A01-FX	Conditionnement physique individuel et santé	109-101-MQ
109-A02-FX	Soccer et santé	
109-A07-FX	Conditionnement physique sur musique et santé	
109-A10-FX	Jogging et santé	
109-A11-FX	Randonnée pédestre et santé	
109-A12-FX	Sports aquatiques et santé	
109-A13-FX	Multisports et santé	
109-A15-FX	Ultimate frisbee et santé	
109-A16-FX	Randonnée urbaine et santé	
109-A17-FX	Entraînement extérieur et santé	
109-A19-FX	Randonnée en raquettes et santé	
109-A20-FX	Circuit d’entraînement et santé	
109-A21-FX	Vélo de montagne et santé - intensif	
ENSEMBLE 2		
Cours local maison		Cours officiel
109-B01-FX	Autodéfense	109-102-MQ
109-B02-FX	Badminton	
109-B03-FX	Basketball	
109-B05-FX	Escrime	
109-B08-FX	Judo	
109-B09-FX	Plongée sous-marine	
109-B10-FX	Escalade et efficacité	
109-B18-FX	Flag football et efficacité	
109-B19-FX	Volleyball	
109-B21-FX	Canot camping - intensif	
109-B22-FX	Yoga-relaxation	
109-B25-FX	Natation	
109-B27-FX	Canot – intensif	
109-B28-FX	Course à pied	
ENSEMBLE 3		
Cours local maison		Cours officiel
109-C01-FX	Conditionnement physique - Entraînement	109-103-MQ
109-C02-FX	Natation - Entraînement	
109-C04-FX	Gestion du stress - Entraînement	
109-C08-FX	Badminton - Entraînement	
109-C10-FX	Volleyball – Entraînement	
109-C13-FX	Ski de fond - intensif	
109-C15-FX	Conditionnement physique aquatique	
109-C19-FX	Initiation à l’eau vive (rafting)	
109-C20-FX	Initiation à l’eau vive (rafting) - intensif	
109-C21-FX	Cardio-vélo et entraînement	
109-C22-FX	Air yoga	
109-C24-FX	Randonnée pédestre - Entraînement	

**COURS
D'EXPLORATION
AU TREPLIN DEC**

COURS D'EXPLORATION 2026-2027

Le Tremplin DEC permet de suivre un ou des cours dans nos programmes d'études. Cette opportunité unique vise l'exploration des intérêts, la validation d'un choix de programme et souvent, l'avancement dans la formation collégiale.

Pour plusieurs de ces cours, le nombre de places est limité. Par conséquent, l'attribution des places se fera en fonction du dossier scolaire et, le cas échéant, des chances réelles d'admission ultérieure dans le programme visé. Une personne étudiante peut suivre au maximum deux cours exploratoires par session, dont un seul dans les programmes identifiés par un astérisque.

PROGRAMME	NUMÉRO	TITRE DU COURS	PONDÉRATION			COURS OFFERT	
			T	L	M	A	H
*Sciences de la nature	201-SN1-RE	Probabilités et statistiques <i>(PA : Mathématiques – TS (064506) ou SN (065506) de la 5e secondaire ou Mathématiques 536 ou 201-015-50)</i>	2	1	2	X	X
	202-SN1-RE	Chimie générale <i>(PA : Chimie de la 5e secondaire ou 202-001-50)</i>	3	2	3	X	X
	203-SN1-RE	Mécanique <i>(PA : Physique de la 5e secondaire ou 203-001-50 et Mathématiques 436 ou 201-013-50)</i>	3	2	3	X	X
Sciences humaines	201-SH4-RE	Algèbre linéaire et géométrie vectorielle pour les sciences humaines	2	2	2	X	X
	320-N11-FX	Géographie du monde	2	1	3	X	X
	330-N11-FX	L'Occident et le monde : une histoire de l'Antiquité à nos jours	2	2	2	X	X
	332-N11-FX	Les civilisations de l'Antiquité	2	1	3	X	X
	350-N11-FX	Introduction à la psychologie	2	1	3	X	X
	370-N11-FX	Sur la piste des Dieux : les grandes religions de l'humanité	2	1	3	X	X
	381-N11-FX	Voyages et relations interculturelles	2	1	3	X	X
	383-N11-FX	Initiation à l'économie globale	2	1	3	X	X
	385-N11-FX	Introduction à la science politique	2	1	3	X	X
	387-N11-FX	Introduction à la sociologie	2	1	3	X	X
	401-N11-FX	Introduction à la gestion	2	1	3	X	X
Sciences de la nature – Baccalauréat international	101-15B-FX	Évolution et diversité	3	2	3	X	
	202-15B-FX	Structure de la matière	2	1	2	X	
	203-15B-FX	Mécanique	3	2	3	X	
	340-10B-FX	Théorie de la connaissance I	4	0	3	X	
	340-20B-FX	Anthropologie philosophique	3	0	3		X
	601-10B-FX	Lecture et formes littéraires	2	2	3	X	
	604-2AB-FX	Anglais : langue et littérature I	2	2	3		X
	604-20B-FX	Anglais : langue, culture et société II	2	2	3		X
	607-E1B-FX	Espagnol ab initio A	2	2	3		X
	607-20B-FX	Espagnol II	2	2	3		X

PA Préalable obligatoire (préalable absolu : avoir eu au moins 60% dans le cours)
RE50 Préalable obligatoire (préalable relatif : avoir eu au moins 50% dans le cours)

PROGRAMME	NUMÉRO	TITRE DU COURS	PONDÉRATION			COURS OFFERT	
			T	L	M	A	H
Arts, lettres et communication	510-A53-FX	Dessin et couleur	1	2	3	X	
	510-B43-FX	Sculpter l'espace	1	2	3		X
	510-Z33-FX	Arts : expression et création	1	2	2	X	
	520-Z23-FX	Culture de l'image : photographie et graphisme	2	1	3		X
	520-Z43-FX	Une histoire de l'art	2	1	2	X	
	530-B13-FX	Une histoire de cinéma	2	1	3		X
	530-Z23-FX	Cinéma : techniques et création	1	2	2	X	
	601-A54-FX	Prise de parole et écriture de soi	2	1	3	X	
Optique et lunetterie	101-0BA-FX	Œil et corps humain	3	2	3	X	X
	160-01A-FX	Profession opticien	2	1	2	X	X
	160-02A-FX	Lunetterie 1 (<i>frais de \$ 285 pour l'achat de matériel</i>)	3	2	2	X	X
	350-0BC-FX	Communication en clinique d'optique	2	1	3		X
	160-01B-FX	Lunetterie 2 (PA : 160-02A-FX)	3	2	2	X	X
	160-02C-FX	Atelier de lunetterie 1 (PA : 160-02A-FX et CR : 160-01B-FX)	1	3	1	X	X
	101-0BB-FX	Prévention et contrôle antimicrobien (RE50 : 101-0BA-FX)	2	2	2		X
Soins infirmiers	101-1S7-FX	Le corps humain I	5	2	4	X	X
	350-1S3-FX	Psychologie I : développement de la personne et adaptation	2	1	2	X	X
	350-2S3-FX	Psychologie II : développement de la personne et adaptation (PA : 350-1S3-FX)	2	1	2	X	X
	387-1S3-FX	Familles et diversité socioculturelle	3	0	3	X	X
Techniques de la documentation	393-11A-FX	Découverte de la profession	2	2	2	X	
	393-11B-FX	Analyse et indexation	2	2	2		X
	393-12A-FX	Recherche d'information 1 (<i>cours offert en mode hybride asynchrone</i>)	2	2	2	X	
	393-13A-FX	Description de ressources documentaires 1	2	2	2	X	
	393-13B-FX	Gestion de documents administratifs 1	2	2	2		X
Techniques d'administration et gestion	410-110-FX	Professions en administration et gestion	1	2	2	X	
	410-120-FX	Marketing	2	1	2	X	
	410-130-FX	Introduction à la comptabilité	2	2	2	X	
Gestion des opérations et de la chaîne logistique	410-1B0-FX	Métiers de la logistique	1	2	2	X	
	410-2C0-FX	Fondements comptables en logistique	2	1	2		X
*Techniques de design d'intérieur (Portable obligatoire, possibilité de prêt d'ordinateur)	510-1D0-FX	Esquisses	2	2	2	X	
	510-2D0-FX	Design numérique	1	2	2		X
	520-2D0-FX	Histoire de l'art et des styles	2	1	2		X
	570-110-FX	DAO 1	2	2	2	X	
	570-130-FX	Pratique du design d'intérieur	2	1	1	X	
	570-230-FX	Intentions et création	1	2	2		X
Cours complémentaires	607-CJA-03	Espagnol I	2	1	3	X	X
	607-CKA-03	Espagnol II (PA : 607-CJA-03 ou 607-1A3-FX ou 607-A23-FX ou 607-CKM-03 ou test de classement)	2	1	3	X	X
	608-CJA-03	Italien I	2	1	3	X	X
	609-CJA-03	Allemand élémentaire I	2	1	3	X	X
	609-CKA-03	Allemand élémentaire II (PA : 609-CJA-03 ou 609-1A3-FX)	2	1	3	X	X

PROGRAMME	NUMÉRO	TITRE DU COURS	PONDÉRATION			COURS OFFERT	
			T	L	M	A	H
*Techniques d'hygiène dentaire	111-100-FX	Profession hygiéniste dentaire	2	1	2	X	
	111-120-FX	Prévention	2	2	2	X	
*Techniques de physiothérapie	101-1Y0-FX	Anatomie et physiologie humaines I	4	1	3	X	
	101-2Y0-FX	Anatomie et physiologie humaines 2 (PA-101-1Y0-FX)	2	1	2		X
	144-100-FX	Profession technologue en physiothérapie	2	1	1	X	
	350-2Y0-FX	Interagir en contexte professionnel (PA 144-100-FX)	2	1	2		X
*Techniques policières	310-11A-FX	Policier : initiation à la profession	3	1	2	X	
	310-12B-FX	Droit privé	1	2	2		X
	310-13B-FX	Introduction à la criminologie	2	1	3		X
	310-23A-FX	Police et système judiciaire	1	2	2	X	
*Techniques d'intervention en criminologie	310-1B0-FX	L'intervenant(e) en criminologie	2	1	2	X	
	310-1B1-FX	Introduction à la criminologie	2	1	2	X	
	310-2B3-FX	Jeune en difficulté et intervention	3	1	3		X
	350-2C0-FX	Psychologie du développement 1	2	1	2		X
*Techniques juridiques	310-1R3-FX	Carrières en Techniques juridiques	1	2	3	X	
	310-1S4-FX	Initiation aux écrits juridiques	2	2	3	X	
	310-32A-FX	Processus législatif et exécutif	2	2	4	X	
	310-31B-FX	Techniques de procédure civile	2	2	3		X
	310-34B-FX	Rédaction en droit des contrats (PR : 310-1S4-FX Initiation aux écrits juridiques)	2	2	3		X
	310-35B-FX	Recherche en jurisprudence et doctrine (PR : 310-1S4-FX Initiation aux écrits juridiques)	1	3	3		X
Techniques de l'informatique (Portable obligatoire, possibilité de prêt d'ordinateur)	420-05A-FX	Interfaces Web	2	2	2	X	X
	420-06A-FX	Milieu de l'informatique	1	2	1	X	X

PA Préalable obligatoire (préalable absolu : avoir eu au moins 60% dans le cours)
RE50 Préalable obligatoire (préalable relatif : avoir eu au moins 50% dans le cours)

COURS COMPLÉMENTAIRES

LISTE DES COURS COMPLÉMENTAIRES 2026-2027
PAR NUMÉRO DE COURS

NUMÉRO	TITRE	PONDÉRATION	A	H
144-CC1-FX	Enquête sur le corps et ce qui l'influence	2-1-3	X	X
160-CC1-FX	Le monde des lunettes de soleil	2-1-3	X	X
201-CC1-FX	Jeux et stratégies mathématiques	2-1-3	X	X
201-CC2-FX	Relation d'aide appliquée en mathématiques	2-1-3	X	X
203-CC1-FX	Les humeurs de la Terre : catastrophes naturelles et climat	2-1-3	X	
310-CC3-FX	Justice criminelle et droits fondamentaux	2-1-3	X	X
310-CC5-FX	La consommation d'alcool et drogues au XXI ^{ème} siècle	2-1-3	X	X
310-CC7-FX	Le droit au quotidien : Comprendre les règles du jeu civil	2-1-3	X	X
320-CC1-FX	État de la planète: de l'inquiétude à l'engagement	2-1-3	X	X
330-CC1-FX	Histoire du sport	2-1-3	X	X
350-CC1-FX	Moi, toi, nous : Psychologie de la sexualité contemporaine	2-1-3	X	
370-CC1-FX	Sur la piste des dieux : les grandes religions de l'humanité	2-1-3	X	X
381-CC1-FX	Voyage et diversité culturelle	2-1-3	X	X
383-CC1-FX	Argent et défis économiques	2-1-3	X	X
385-CC1-FX	Conflits politiques : guerres, révoltes et résistances	2-1-3	X	X
387-CC1-FX	Entre normes et déviances : perspective sociologique sur le changement social	2-1-3	X	X
393-CC1-FX	Fais tes recherches : désinformation, complotisme et pensée critique	2-1-3	X	X
410-CC1-FX	Entrepreneuriat : Relever les défis de demain	2-1-3	X	
410-CC2-FX	Finances personnelles	2-1-3		X
204-CC1-FX	Traitement de texte et règles de mise en page	2-1-3	X	X
510-CC1-FX	Dessin, peinture et images	1-2-3	X	X
520-CC1-FX	Comprendre le monde par l'histoire de l'art	2-1-3	X	
520-CC2-FX	Architecture, design et mode : une histoire du style	2-1-3		X
570-CC1-FX	Initiation au design d'intérieur	2-1-3	X	X
607-CC1-FX	Espagnol 1 : Ouverture sur le monde hispanique	2-1-3	X	X
608-CC1-FX	Italien 1	2-1-3	X	X
609-CC1-FX	Allemand élémentaire I	2-1-3	X	X

Vous devez indiquer vos choix en ordre de préférence parmi les cours offerts.

Veuillez noter que certains cours complémentaires pourraient ne pas apparaître dans votre liste de sélection si la compétence correspondante a déjà été atteinte.

* Certains cours affichés dans le tableau pourraient finalement ne pas être offerts à la session d'automne 2026 ou encore à la session d'hiver 2027.

Automne 2026

			Techniques d' hygiène dentaire	Techniques de physiothérapie	Optique et lunetterie	Soins infirmiers (sauf avec chimie)	Techniques policières	Techniques d' intervention en criminologie	Techniques juridiques	Techniques de la documentation	Gestion des opérations et de la chaîne logistique	Comptabilité et gestion	Gestion de commerce	Techniques d' administration et de gestions	Techniques de bureautique	Techniques de l' informatique	Techniques de design d' intérieur	Tremplin DEC	Sciences de la nature	Sciences humaines sans mathématiques	Sciences humaines avec mathématiques	Arts, lettres et communication Exploration & Création visuelle	Arts, lettres et communication Cinéma	Arts, lettres et communication Littérature	Arts, lettres et communication Langues, peuples et cultures
101-CC1-FX	Biologie de la sexualité	000X					X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X		X	X	X	X	X	X
144-CC1-FX	Enquête sur le corps et ce qui l'influence	000Y	X		X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X		X	X	X	X	X	X
160-CC1-FX	Le monde des lunettes de soleil	000Y	X	X		X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X		X	X	X	X	X	X
201-CC1-FX	Jeux et stratégies mathématiques	0012	X	X	X	X	X	X	X	X				X			X	X		X		X	X	X	X
201-CC2-FX	Relation d'aide appliquée en mathématiques	0012																	X		X				
202-CC1-FX	Aliments : saveurs, textures et réactions	000Y	X	X		X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X		X	X	X	X	X	X
203-CC1-FX	Les humeurs de la Terre : catastrophes naturelles et climat	000X	X			X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X		X	X	X	X	X	X
310-CC3-FX	Justice criminelle et droits fondamentaux	000V	X	X	X	X				X	X	X	X	X	X	X	X	X	X			X	X	X	X
310-CC5-FX	La consommation d'alcool et drogues au XXIème siècle	000W	X	X	X	X			X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X			X	X	X	X
310-CC7-FX	Le droit au quotidien : Comprendre les règles du jeu civil	000V	X	X	X	X				X	X	X	X	X	X	X	X	X	X			X	X	X	X
320-CC1-FX	État de la planète: de l'inquiétude à l'engagement	000V	X	X	X	X	X	X	X	X		X	X	X	X	X	X	X	X			X	X	X	X
330-CC1-FX	Histoire du sport	000V	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X			X	X	X	X
332-CC2-FX	L'aventure de l'archéologie	000W	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X			X	X	X	X
350-CC1-FX	Moi, toi, nous : Psychologie de la sexualité contemporaine	000V		X	X				X	X	X	X	X	X		X	X	X	X			X	X	X	X
370-CC1-FX	Sur la piste des dieux : les grandes religions de l'humanité	000V	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X			X	X	X	X
381-CC1-FX	Voyage et diversité culturelle	000V	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X			X	X	X	X
383-CC1-FX	Argent et défis économiques	000V	X	X	X	X	X	X	X	X	X			X	X	X	X	X	X			X	X	X	X
385-CC1-FX	Conflits politiques : guerres, révoltes et résistances	000V	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X			X	X	X	X
387-CC1-FX	Entre normes et déviances : perspective sociologique sur le changement social	000V	X	X	X		X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X			X	X	X	X
393-CC1-FX	Fais tes recherches : désinformation, complotisme et pensée critique	000V	X	X	X	X	X	X	X		X	X	X	X	X	X	X	X	X			X	X	X	X
410-CC1-FX	Entrepreneuriat : Relever les défis de demain	000W		X		X	X	X	X	X						X	X	X	X			X	X	X	X
204-CC1-FX	Traitement de texte et règles de mise en page	0012	X	X	X	X	X	X			X	X				X	X	X	X	X	X	X	X	X	X
420-CC1-FX	Projet de site Web	0012	X	X	X	X	X	X	X	X	X			X	X		X	X			X	X	X	X	X
510-CC1-FX	Dessin, peinture et images	0014	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X		X	X	X	X		X	X	X
520-CC1-FX	Comprendre le monde par l'histoire de l'art	0013	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X		X	X	X	X				X
530-CC2-FX																									

Hiver 2027

			Techniques d' hygiène dentaire	Techniques de physiothérapie	Optique et lunetterie	Soins infirmiers (sauf avec chimie)	Techniques policières	Techniques d' intervention en criminologie	Techniques juridiques	Techniques de la documentation	Gestion des opérations et de la chaîne logistique	Comptabilité et gestion	Gestion de commerce	Techniques d' administration et de gestions	Techniques de bureautique	Techniques de l' informatique	Techniques de design d' intérieur	Tremplin DEC	Sciences de la nature	Sciences humaines sans mathématiques	Sciences humaines avec mathématiques	Arts, lettres et communication Exploration & Création visuelle	Arts, lettres et communication Cinéma	Arts, lettres et communication Littérature	Arts, lettres et communication Langues, peuples et cultures
101-CC1-FX	Biologie de la sexualité	000X					X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X		X	X	X	X	X	X
144-CC1-FX	Enquête sur le corps et ce qui l'influence	000Y	X		X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X		X	X	X	X	X	X
160-CC1-FX	Le monde des lunettes de soleil	000Y	X	X		X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X		X	X	X	X	X	X
201-CC1-FX	Jeux et stratégies mathématiques	0012	X	X	X	X	X	X	X	X				X			X	X		X		X	X	X	X
201-CC2-FX	Relation d'aide appliquée en mathématiques	0012																	X		X				
202-CC1-FX	Aliments : saveurs, textures et réactions	000Y	X	X		X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X		X	X	X	X	X	X
203-CC2-FX	Astronomie : visite guidée de l'Univers	000Y	X			X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X		X	X	X	X	X	X
310-CC3-FX	Justice criminelle et droits fondamentaux	000V	X	X	X	X				X	X	X	X	X	X	X	X	X	X			X	X	X	X
310-CC5-FX	La consommation d'alcool et drogues au XXIème siècle	000W	X	X	X	X			X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X			X	X	X	X
310-CC7-FX	Le droit au quotidien : Comprendre les règles du jeu civil	000V	X	X	X	X				X	X	X	X	X	X	X	X	X	X			X	X	X	X
320-CC1-FX	État de la planète: de l'inquiétude à l'engagement	000V	X	X	X	X	X	X	X	X		X	X	X	X	X	X	X	X			X	X	X	X
330-CC1-FX	Histoire du sport	000V	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X			X	X	X	X
332-CC1-FX	Mythologie gréco-romaine et civilisations	000V	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X			X	X	X	X
350-CC2-FX	Psychologie des dépendances	000V		X	X				X	X	X	X	X	X		X	X	X	X			X	X	X	X
370-CC1-FX	Sur la piste des dieux : les grandes religions de l'humanité	000V	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X			X	X	X	X
381-CC1-FX	Voyage et diversité culturelle	000V	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X			X	X	X	X
383-CC1-FX	Argent et défis économiques	000V	X	X	X	X	X	X	X	X	X			X	X	X	X	X	X			X	X	X	X
385-CC1-FX	Conflits politiques : guerres, révoltes et résistances	000V	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X			X	X	X	X
387-CC1-FX	Entre normes et déviances : perspective sociologique sur le changement social	000V	X	X	X		X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X			X	X	X	X
393-CC1-FX	Fais tes recherches : désinformation, complotisme et pensée critique	000V	X	X	X	X	X	X			X	X	X	X	X	X	X	X	X			X	X	X	X
410-CC2-FX	Finances personnelles	000V		X		X	X	X	X	X						X	X	X	X			X	X	X	X
204-CC1-FX	Traitement de texte et règles de mise en page	0012	X	X	X	X	X	X			X	X	X			X	X	X	X	X	X	X	X	X	X
420-CC2-FX	Image, son et animation	0012	X	X	X	X	X	X	X	X	X			X	X		X	X		X	X	X	X	X	X
510-CC1-FX	Dessin, peinture et images	0014	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X		X	X	X	X		X	X	X
520-CC2-FX	Architecture, design et mode : une histoire du style	0013	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X		X	X	X	X				X
530-CC1-FX	Le cinéma états-unien	0013	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X			X	X
570-CC1-FX	Initiation au design d'intérieur	0013	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X		X	X	X	X	X	X	X	X
607-CC1-FX	Espagnol 1 : Ouverture sur le monde hispanique	000Z	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	
607-CC4-FX	Espagnol 2 : Interactions et échanges	0010	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	
608-CC1-FX	Italien 1	000Z	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X
609-CC1-FX	Allemand élémentaire I	000Z	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	

COURS EN SCIENCES HUMAINES

COURS EN SCIENCES HUMAINES

INITIATION

NUMÉRO DU COURS	ÉQUIVALENT ANCIEN PROG.	TITRE DU COURS	PONDÉRATION	A	H	COURS IMPOSÉ POUR PROFIL	COURS AU CHOIX POUR PROFIL
320-N11-FX	320-ZN1-FX ou 320-P13-FX ou 320-103-91 ou 320-310-91	Géographie du monde	2-1-3	X	X	S3, S4, M3, M4	S1, S2, S5, M1, M2, M5
330-N11-FX	330-910-RE ou 330-910-91	L'Occident et le monde : une histoire de l'Antiquité à nos jours	2-2-2	X	X	Tous les profils*	
332-N11-FX	332-ZN1-FX ou 332-903-91 ou 332-P13-FX	Les civilisations de l'Antiquité	2-1-3	X	X	S3, M3	S1, S2, S4, S5, M1, M2, M4, M5
350-N11-FX	350-102-RE ou 350-102-91	Introduction à la psychologie	2-1-3	X	X	Tous les profils*	
370-N11-FX	370-ZN1-FX ou 370-S13-FX ou 370-111-91	Sur la piste des dieux : les grandes religions de l'humanité	2-1-3	X	X		Tous les profils
370-N11-IN	370-ZN1-FX ou 370-S13-FX ou 370-111-91	Sur la piste des dieux : les grandes religions de l'humanité (virtuel)	2-1-3	X	X		S2, M2, S3, M3, S4, M4, S5, M5
381-N11-FX	381-ZN1-FX ou 381-915-91 ou 381-P13-FX	Voyage et relations interculturelles	2-1-3	X	X	S5, M5	S1, M1, S2, M2, S3, M3, S4, M4
383-N11-FX	383-920-RE ou 383-920-90	Initiation à l'économie globale	2-1-3	X	X	Tous les profils*	
385-N11-FX	385-ZN1-FX ou 385-P13-FX ou 385-940-91	Introduction à la science politique	2-1-3	X	X	S4, M4	S3, M3
385-N21-FX	385-ZN2-FX ou 385-P23-FX ou 385-940-91	Politique et sociétés	2-1-3	X	X	S2, M2	S1, M1, S3, S5, M5
387-N11-FX	387-ZN1-FX	Introduction à la sociologie	2-1-3	X	X	S5, M5	S1, M1, S2, M2, S3, M3, S4, M4
401-N11-FX	401-ZN1-FX ou 401-913-91 ou 401-P13-FX	Introduction à la gestion	2-1-3	X	X	S2, M2	S1, M1, S3, M3, S4, M4, S5, M5

* L'étudiant(e) en 300M1 et 300S1 doit choisir deux cours d'initiation parmi : 330-N11-FX, 383-N11-FX et 350-N11-FX.

APPROFONDISSEMENT

NUMÉRO DU COURS	ÉQUIVALENT ANCIEN PROG.	TITRE DU COURS	PONDÉRATION	A	H	COURS IMPOSÉ POUR PROFIL	COURS AU CHOIX POUR PROFIL
320-A11-FX	-	Grands défis planétaires	2-1-3	X	X	S4, M4	
320-A21-FX	320-ZS1-FX	Enjeux géographiques du monde méditerranéen	2-1-3	X	X	S3, M3	
320-A31-FX	320-ZR2-FX	Géographie du tourisme	2-1-3				M1, M3, M4, S1, S2, S3, S4, S5
320-A41-FX	-	Géographie de l'Amérique latine	2-1-3	X	X		M1, M3, M4, S1, S2, S3, S4, S5
320-T11-FX	-	Études de terrain en géographie	1-2-3				M1, M3, M4 S1, S2, S3, S4, S5
330-A11-FX	330-CR1-FX ou 330-Q13-FX	Histoire du Moyen Âge	2-1-3	X	X	S3, M3	
330-A21-FX	330-ZR2-FX	Le monde d'hier : aux racines du XX ^e siècle	2-1-3	X	X		M4*, S4*
330-A31-FX	330-ZS3-FX	Actualité et histoire américaines	2-1-3		X		Tous les profils
330-A81-FX	-	Délits, châtiments et marginalité : une histoire du crime	2-1-3	X			Tous les profils
332-A11-FX	332-BR1-FX ou 332-Q13-FX	Civilisation gréco-romaine	2-1-3	X	X	S3, M3	M1, S1, S2, S4, S5
332-A31-FX	332-ZS3-FX	Mythologie gréco-romaine	2-1-3	X			M1, M3, S1, S2, S3, S4, S5
350-A11-FX	-	Psychologie sociale : le pouvoir de l'influence	1-2-3	X	X	S5, M5	
350-A21-FX	350-ZR4-FX	Psychologie de la sexualité et des relations amoureuses	2-1-3	X	X		M1, M2, M3, M4, S1, S2, S3, S4
350-A31-FX	350-DR1-FX	Santé mentale : aspects psychologiques	2-1-3	X	X		M5, S5
381-A11-FX	381-ZR1-FX	Enjeux culturels et diversités	2-1-3	X	X	S5, M5	
381-A21-FX	-	Corps, sports et cultures	2-1-3	X	X		M1, M5, S1, S2, S3, S4, S5
383-A11-FX	383-ZR2-FX	Microéconomie : les choix des acteurs économiques	2-1-3	X	X	S2, M2	M4, S4
383-A21-FX	383-ZR1-FX	Mondialisation, inégalités et environnement	2-1-3	X	X		Tous les profils*
385-A11-FX	385-ZS2-FX	Politique mondiale et droits humains	2-1-3	X	X	S4, M4	M1, M2, M3 S1, S2, S3
385-A21-FX	385-ZR4-FX	Gouvernance et courants politiques	2-1-3	X	X	S2, M2	M4, S4, S5
387-A11-FX	387-ZR1-FX	Changements sociaux	2-1-3	X	X	S5, M5	
387-A21-FX	387-CS1-FX	Sociologie de la santé mentale	2-1-3	X	X		M1, M5, S1, S2, S3, S4, S5
401-A11-FX	401-ZS1-FX	Marketing et comptabilité	2-1-3	X	X	S2, M2	
401-A21-FX	401-CR3-FX ou 401-ZR1-FX	Ressources humaines et droit des affaires	2-1-3		X		M1, M2, S1, S2, S3, S4, S5
401-A31-FX	401-ZR2-FX	Entrepreneuriat	2-1-3	X			M1, M2, S1, S2, S3, S4, S5

* L'étudiant(e) en 300M4 et 300S4 doit choisir un cours d'approfondissement parmi : 330-A21-FX et 383-A21-FX.

MÉTHODOLOGIE ET INTÉGRATION

NUMÉRO DU COURS	ÉQUIVALENT ANCIEN PROG.	TITRE DU COURS	PONDÉRATION	A	H	COURS IMPOSÉ POUR PROFIL	COURS AU CHOIX POUR PROFIL
300-M11-FX	-	Méthodes de travail intellectuel en sciences humaines	2-1-3	X	X	Tous les profils	
300-M21-FX	300-300-RE	Recherche et méthodes qualitatives en sciences humaines	2-2-2	X	X	Tous les profils	
300-X11-FX	300-301-RE ou 300-Y13-FX	Démarche d'intégration des acquis en sciences humaines	1-2-3	X	X	Tous les profils	
360-223-RE	360-300-RE	Analyse quantitative en sciences humaines	2-2-2	X	X	Tous les profils	

PRÉALABLES UNIVERSITAIRES

NUMÉRO DU COURS	ÉQUIVALENT ANCIEN PROG.	TITRE DU COURS	PONDÉRATION	A	H	COURS IMPOSÉ POUR PROFIL	COURS AU CHOIX POUR PROFIL
101-SH1-RE	101-901-RE	Biologie humaine	2-1-2	X	X		S2, S3, S4, S5
201-SH2-RE	201-103-RE	Calcul différentiel pour les sciences humaines	3-2-3	X	X	M1, M2, M3, M4, M5	
201-SH3-RE	201-203-RE	Calcul intégral pour les sciences humaines	2-2-3	X	X		M1, M2, M3, M4, M5
201-SH4-RE	201-105-RE	Algèbre linéaire et géométrie vectorielle pour les sciences humaines	2-2-2	X	X	M1, M2, M3, M4, M5	
201-SH5-RE	201-301-RE	Statistiques appliquées en sciences humaines	2-1-3	X	X		M1, M2, M3, M4, M5, S2, S3, S4, S5

PRÉALABLES

PRÉALABLES UNIVERSITAIRES

Ancien programme <i>Sciences de la nature 200.B1, 200.B2 Sciences humaines 300.1A, 300.1B, 300.1C, 300.1D, 300.2B, 300.3A, 300.3B, 300.4A, 300.4B</i>			Nouveau programme <i>Sciences de la nature 200.B1 Sciences humaines 300.M1 à 300.M5 Sciences humaines 300.S1 à 300.S5</i>				
N° de cours	Titre du cours	Pondération	N° de cours	Titre du cours	Pondération	Cours offert	
						A26	H27
101-901-RE	Biologie humaine	2-1-4	101-SH1-RE	Biologie humaine	2-1-2	X	X
101-NYA-05	Évolution et diversité du vivant	3-2-3	101-SN1-RE	Biologie cellulaire	2-2-2	X	X
101-CKA-05	Physiologie du vivant (PA : 101-NYA-05)	3-2-3	101-SNU-RE	Anatomie et physiologie humaines (PA : 101-SN1-RE)	2-2-2	X	X
201-103-RE	Calcul I (PA 201-015-RE ou Mathématiques du secondaire TS5 ou SN5)	3-2-3	201-SH2-RE	Calcul différentiel pour les sciences humaines (PA 201-015-RE ou Mathématiques du secondaire TS5 ou SN5)	3-2-3	X	X
201-203-RE	Calcul II (PA 201-103-RE)	3-2-3	201-SH3-RE	Calcul intégral pour les sciences humaines (PA 201-SH2-RE)	2-2-3	X	X
201-105-RE	Algèbre linéaire et géométrie vectorielle (PA 201-015-RE ou Mathématiques du secondaire TS5 ou SN5)	3-2-3	201-SH4-RE	Algèbre linéaire et géométrie vectorielle pour les sciences humaines (PA 201-015-RE ou Mathématiques du secondaire TS5 ou SN5)	2-2-2	X	X
201-301-RE	Méthodes quantitatives avancées (PA : 360-300-RE)	2-1-3	201-SH5-RE	Statistiques appliquées en sciences humaines (PA : 360-223-RE)	2-1-3	X	X
201-NYA-05	Calcul différentiel	3-2-3	201-SN2-RE	Calcul différentiel	3-2-3	X	X
201-NYB-05	Calcul intégral (PA : 201-NYA-05)	3-2-3	201-SN3-RE	Calcul intégral (PA : 201-SN2-RE)	2-2-2	X	X
201-NYC-05	Algèbre linéaire et géométrie vectorielle (PA 201-015-RE ou Mathématiques du secondaire TS5 ou SN5)	3-2-3	201-SN4-RE	Algèbre linéaire et géométrie vectorielle (PA 201-015-RE ou Mathématiques du secondaire TS5 ou SN5)	2-2-2		X
202-CKA-05	Chimie organique (PR : 202-NYB-05)	3-2-3	202-SNU-RE	Chimie organique (PA : 202-SN1-RE)	2-2-2	X	X
202-NYA-05	Chimie générale : la matière	3-2-3	202-SN1-RE	Chimie générale	3-2-3	X	X
202-NYB-05	Chimie des solutions (PA : 202-NYA-05)	3-2-3	202-SN2-RE	Chimie des solutions (PA : 202-SN1-RE)	2-2-2	X	X
203-NYA-05	Mécanique	3-2-3	203-SN1-RE	Mécanique	3-2-3	X	X
203-NYB-05	Électricité et magnétisme (PA : 203-NYA-05)	3-2-3	203-SN2-RE	Électricité et magnétisme (PA 203-SN1-RE et CR 201-SN2-RE)	2-2-2	X	X
203-NYC-05	Ondes et physique moderne	3-2-3	203-SN3-RE	Ondes et physique moderne (PA 203-SN1-RE et PR 201-SN2-RE)	3-2-3		X
300-300-RE	Initiation pratique à la méthodologie des sciences humaines (PA : 360-300-RE)	2-2-2	300-M21-FX	Recherche et méthodes qualitatives en sciences humaines (PA : 300-M11-FX)	2-2-2	X	X

Ancien programme			Nouveau programme				
N° de cours	Titre du cours	Pondération	N° de cours	Titre du cours	Pondération	Cours offert	
						A26	H27
350-102-RE	Initiation à la psychologie	2-1-3	350-N11-FX	Introduction à la psychologie	2-1-3	X	X
360-300-RE	Méthodes quantitatives en sciences humaines	2-2-2	360-223-RE	Analyse quantitative en sciences humaines	2-2-2	X	X
383-920-RE	Initiation à l'économie globale	2-1-3	383-N11-FX	Initiation à l'économie globale	2-1-3	X	X

PA Préalable obligatoire (préalable absolu : avoir eu au moins 60% dans le cours)
PR Préalable obligatoire (préalable relatif : avoir eu au moins 50% dans le cours)
CR Corequis

PRÉALABLES AUX COURS DE MISE À NIVEAU

		Pondération		
		Théorique	Pratique	Travail
105-003-RE	Mise à niveau pour Science et technologie de l'environnement de la 4^e secondaire (Particularité : le cours ou module « Science et technologie » ou « Applications technologiques et scientifiques » ou « Science physique 416 » ou « Module SCP 40112 » doit faire partie de vos études secondaires afin de compléter ce préalable de sciences.)	4	1	3
201-016-RE	Mise à niveau pour mathématique, séquence Technico-sciences de la 4^e secondaire (Préalable obligatoire : Maths des séquences CST (culture, société et technique) de la 4 ^e secondaire ou CST de 5 ^e secondaire ou Maths 514)	2	3	3
201-015-RE	Mise à niveau pour mathématique, séquence Technico-sciences de la 5^e secondaire (Préalable obligatoire : Maths des séquences Technico-sciences ou Sciences naturelles de la 4 ^e secondaire ou mathématiques 426 ou 436 ou 526)	4	2	4
202-001-RE	Mise à niveau pour chimie de la 5^e secondaire (Préalable obligatoire : Sciences et technologie ET Science et technologie de l'environnement ou Applications technologiques et scientifiques et Sciences et environnement ou Science physique 436)	3	2	3
202-3A3-RE (Soins infirmiers, programme régulier)	Chimie pour Soins infirmiers I (Préalable obligatoire : Sciences et technologie ET Science et technologie de l'environnement ou Applications technologiques et scientifiques et Sciences et environnement ou Science physique 436)	2	1	3
202-4A3-RE (Soins infirmiers, programme régulier)	Chimie pour Soins infirmiers II (Préalable obligatoire : Sciences et technologie ET Science et technologie de l'environnement ou Applications technologiques et scientifiques et Sciences et environnement ou Science physique 436)	2	1	3
203-001-RE	Mise à niveau pour physique de la 5^e secondaire (Préalable obligatoire : Sciences et technologie ET Science et technologie de l'environnement ou Applications technologiques et scientifiques et Sciences et environnement ou Science physique 436)	3	2	3

La réussite du préalable est exigée **AVANT le début des classes**, à l'exception des cours de chimie pour Soins infirmiers où les cours doivent être réussis avant le début de la 5^e session du programme *Soins infirmiers avec chimie*.

Ces cours ne permettent pas d'obtenir le diplôme d'études secondaire (DES).

ACTIVITÉS FAVORISANT LA RÉUSSITE

ACTIVITÉS FAVORISANT LA RÉUSSITE

Le ministère de l'Éducation et de l'Enseignement supérieur (MÉES) a apporté des changements importants à la structure du cheminement Tremplin DEC et a ajouté la catégorie de cours « Activité favorisant la réussite ». Ces changements étaient applicables à partir de la session de l'automne 2019.

Voici la liste des cours concernés présentement :

Numéro du cours	Titre du cours	Ancienne catégorie du cours
305-CM3-FX	Orientation et choix de parcours	AT – Accueil ou transition
360-011-FX	Projet réussite – Stratégies d'apprentissage (étudiant(e) autochtone)	
360-904-FX	Projet réussite	
412-011-FX	Projet réussite : Le numérique (étudiant(e) autochtone)	
601-R13-FX	Renforcement en français, langue d'enseignement	MN – Mise à niveau
604-014-FX	Renforcement en anglais	
201-18R-FX	Mathématiques d'appoint pour soins infirmiers	

La finalité de ces cours reste la même : soutenir la réussite des étudiants en leur permettant de développer des compétences essentielles à la poursuite d'études collégiales, soit approfondir ses compétences langagières, utiliser des stratégies d'apprentissage ou planifier son cheminement scolaire et professionnel. Nous espérons que vous en tirerez le plus grand profit.

Sur le plan technique, afin de dissiper toute confusion, il semble nécessaire d'apporter les précisions suivantes :

Les cours de type « Activité favorisant la réussite » donnent droit à des unités du collégial. Par conséquent :

- Ces unités seront prises en compte pour déterminer le statut de fréquentation des étudiants (temps plein ou temps partiel).
- La *Politique institutionnelle d'évaluation de l'apprentissage (PIEA)* s'applique à ces cours.
- Le *Règlement favorisant la réussite (R-18)* s'applique aussi à ces cours.
- Le calcul de la « cote mixte » du SRACQ tient compte des résultats obtenus dans ces cours. La « cote mixte » est utilisée pour les admissions dans les cégeps membres du SRACQ (Service régional d'admission au collégial de Québec). Elle est utile pour être admis dans des programmes contingentés à Garneau (ex. : Techniques policières).

Dorénavant :

- Les cours 305-CM3-FX et 360-904-FX ne peuvent plus remplacer les cours de la formation générale commune, de la formation générale complémentaire, ou de la formation spécifique, nécessaires à l'obtention d'un DEC.
- Le calcul de la « cote R » ne tient pas compte des résultats obtenus dans ces cours. La « cote R » est utilisée pour les admissions à l'université.

Pour toute information supplémentaire, n'hésitez pas à communiquer avec la Zone conseil.