Contenu disponible en français :
Alberta Education (affiché sur le site)
Alberta Education (à venir)
CFED - cours en ligne

En surligné : Programmes d'études disponibles en français

ORGANISATION DU PROGRAMME PAR REGROUPEMENTS

Affaires, administration, finances et technologies de l'information (BIT)

Débutant	Intermédiaire	Avancé
Informatique		
CSE1010 : Informatique 1 CSE1110 : Programmation structurée 1 CSE1120 : Programmation structurée 2 CSE1210 : Script côté client 1 CSE1220 : Script côté client 2 CSE1240 : Programmation en robotique 1 CSE1910 : CSE – Projet A	CSE2010 : Informatique 2 CSE2110 : Programmation procédurale 1 CSE2120 : Structures de données 1 CSE2130 : Structures de fichiers 1 CSE2140 : Programmation langue seconde 1 CSE2210 : Script côté client 3 CSE2240 : Programmation en robotique 2 CSE2910 : CSE – Projet B CSE2920 : CSE – Projet C	CSE3010 : Informatique 3 CSE3020 : Informatique 4 CSE3110 : Algorithme itératif 1 CSE3120 : Programmation orientée objet 1 CSE3130 : Programmation orientée objet 2 CSE3140 : Programmation langue seconde 2 CSE3210 : Script côté serveur 1 CSE3240 : Programmation en robotique 3 CSE3310 : Algorithmes récursifs 1 CSE3320 : Structures dynamiques de données 1 CSE3330 : Structures dynamiques de données 2 CSE3340 : Structures dynamiques de données 3 CSE3910 : CSE – Projet D CSE3920 : CSE – Projet E
Entreprise et innovation		
ENT1010 : Défis et possibilities ENT1020 : Planification d'une entreprise ENT1910 : ENT – Projet A	ENT2010 : Analyse d'entreprises ENT2020 : Financement d'entreprises ENT2030 : Marketing de l'entreprise ENT2040 : Réalisation d'une idée ENT2910 : ENT – Projet B ENT2920 : ENT – Projet C	ENT3010 : Gestion de l'entreprise ENT3020 : Expansion de l'entreprise ENT3910 : ENT – Projet D ENT3920 : ENT – Projet E
Gestion des finances		
FIN1010 : Information financière personnelle FIN1015 : Introduction à la comptabilité FIN1020 : Comptabilité 1er cycle FIN1030 : Comptabilité 2e cycle FIN1910 : FIN – Projet A	FIN2020 : Comptabilité de detail 1 FIN2030 : Comptabilité de détail 2 FIN2040 : Logiciels de comptabilité FIN2060 : Impôt des particuliers FIN2070 : Comptabilité de paie FIN2910 : FIN – Projet B FIN2920 : FIN – Projet C	FIN3010 : Comptabilité avancée FIN3020 : Comptabilité administrative FIN3030 : Comptabilité de compte capital FIN3040 : États financiers FIN3050 : Impôt des petites entreprises FIN3060 : Analyse financière FIN3070 : Planification financière FIN3080 : Planification des investissements personnels 1 FIN3090 : Planification du placement personnel 2 FIN3910 : FIN – Projet D FIN3920 : FIN – Projet E
Traitement de l'information		
INF1030 : Traitement de texte 1 INF1050 : Base de données 1 INF1060 : Tableurs 1	INF2020 : Saisie sur clavier INF2050 : Traitement de texte 2 INF2070 : Base de données 2	INF3010 : Équipements et logiciels INF3060 : Traitement de texte 3 INF3080 : Outils de gestion de projets

©2011, Alberta Education, Canada

Débutant	Intermédiaire	Avancé
Traitement de l'information (suite)		
INF1070 : Présentations numériques INF1910 : INF – Projet A	INF2080 : Tableurs 2 INF2090 : Correspondance INF2100 : Rapports INF2910 : INF – Projet B INF2920 : INF – Projet C	INF3095 : Intégration d'un logiciel de productivité INF3910 : INF – Projet D INF3920 : INF – Projet E
Gestion et marketing		
MAM1010 : Marketing et gestion MAM1020 : Service de qualité à la clientèle MAM1030 : Stratégies de communication 1 MAM1040 : E-Commerce 1 MAM1050 : Services et produits de consommation issus de l'agriculture MAM1910 : MAM – Projet A	MAM2010 : Gérer pour la qualité MAM2030 : Marchandisage visuel MAM2040 : Opérations de detail MAM2050 : Systèmes de bureau 1 MAM2060 : Stratégies de communication 2 MAM2080 : Gestion des dossiers 1 MAM2090 : Promotion – publicité imprimée MAM2110 : E-Commerce 2 MAM2130 : Distribution et approvisionnement de l'énergie et des ressources MAM2910 : MAM – Projet B MAM2920 : MAM – Projet C	MAM3010 : Organisation de l'entreprise MAM3020 : L'entreprise au sein de l'économie canadienne MAM3030 : L'entreprise au sein de l'économie mondiale MAM3040 : Promotion – techniques de vente MAM3050 : Biens/Services – distribution MAM3060 : Installation d'un magasin de vente au détail MAM3070 : Systèmes de bureau 2 MAM3080 : Stratégies de communication 3 (rédaction technique) MAM3090 : Gestion de dossiers 2 MAM3100 : Promotion – publicité radio MAM3120 : E-Commerce 3 MAM3130 : Commercialisation de l'agriculture MAM3140 : Tendances et principes du marché des ressources et de l'énergie MAM3150 : Le marché forestier MAM3910 : MAM – Projet D MAM3920 : MAM – Projet E
Réseautage		
NET1010 : Technologie numérique 1 NET1910 : NET – Projet A	NET2010 : Technologie numérique 2 NET2020 : Fonctionnement et technologie des stations de travail NET2030 : Structures en réseau NET2040 : Périphériques de réseau NET2050 : Environnement OSI NET2060 : Protocoles de réseau NET2070 : Réseaux locaux NET2080 : Ordinateurs portatifs et périphériques NET2110 : Télécommunications 1 NET2910 : NET – Projet B NET2920 : NET – Projet C	NET3010 : Technologie numérique 3 NET3020 : Applications numériques NET3030 : Microprocesseurs NET3040 : Interface microprocesseur NET3050 : Systèmes d'exploitation de réseau NET3060 : Réseaux étendus NET3070 : Introduction au routage NET3080 : Processus Internet NET3090 : Gestion des réseaux NET3100 : Médias et appareils de sécurité du réseau NET3110 : Télécommunications 2 NET3910 : NET – Projet D NET3920 : NET – Projet E

©2011, Alberta Education, Canada

Design et arts de la communication (MDC)		
Débutant	**Intermédiaire**	**Avancé**
Design		
DES1010 : Esquises, dessins et maquettes DES1020 : Processus du design DES1030 : Design 2D 1 DES1040 : Design 3D 1 DES1050 : CAO 1 DES1060 : Design et dessin technique 1 DES1910 : DES – Projet A	DES2035 : Design 2D 2 DES2045 : Design 3D 2 DES2055 : CAO 2 DES2060 : Évolution du design DES2065 : Design technique 2 DES2075 : Dessin technique 2 DES2910 : DES – Projet B DES2920 : DES – Projet C DES2950 : DES – Stage intermédiaire	DES3035 : Design 2D 3 DES3045 : Design 3D 3 DES3055 : CAO 3 DES3065 : Design technique 3 DES3075 : Dessin technique 3 DES3095 : Design architectural DES3105 : Design d'ingénierie DES3115 : Design industriel DES3125 : Design d'intérieur DES3135 : Design paysager DES3145 : Maquettes physiques DES3155 : Maquettes virtuelles DES3165 : Présentation DES3170 : Avenir du design DES3910 : DES – Projet D DES3920 : DES – Projet E DES3950 : DES – Stage avancé
Mode		
FAS1000 : Design de mode 1 FAS1010 : Mode en mouvement FAS1020 : Textiles et entretien FAS1030 : Introduction à la couture FAS1050 : Retoucher, recycler et restaurer FAS1060 : Création d'accessoires 1 FAS1080 : Vêtements de tricot FAS1130 : Introduction à la confection de vêtements 1 FAS1170 : Outils de broderie numérique 1 FAS1190 : Arts textiles 1 FAS1910 : FAS – Projet A	FAS2000 : Design de mode 2 FAS2030 : Création de patrons à l'ordinateur 1 FAS2040 : Évolution de la mode FAS2050 : Exécution à plat de patrons 1 FAS2060 : Dessin de patrons 1 FAS2080 : Vêtement de sport FAS2090 : Étoffes spéciales FAS2100 : La couture – un métier FAS2110 : Décoration intérieure FAS2120 : Détails de finition FAS2130 : Confection de vêtements 2 FAS2140 : Markéting de la mode FAS2150 : Rembourrage FAS2160 : Création d'accessoires 2 FAS2170 : Outils de broderie numérique 2 FAS2180 : Costumes FAS2190 : Arts textiles FAS2910 : FAS – Projet B FAS2920 : FAS – Projet C FAS2950 : FAS – Stage intermédiaire	FAS3000 : Design de mode 3 FAS3020 : Création de patrons à l'ordinateur 2 FAS3030 : Dessin de patron 2 FAS3040 : Confection contemporaine sur mesure FAS3050 : Exécution à plat de patrons 2 FAS3060 : Haute couture FAS3070 : Dessinateurs de mode FAS3080 : Culture et mode FAS3090 : Étoffes spéciales 2 FAS3120 : Art portable FAS3130 : Confection de vêtements 3 FAS3140 : Prêt-à-porter FAS3150 : Introduction à la confection de vêtements 3 FAS3160 : Techniques de couture industrielle FAS3170 : Outils de broderie numérique 3 FAS3180 : Costumes de théâtre FAS3190 : Arts textiles 3 FAS3200 : Vêtements d'extérieur FAS3910 : FAS – Projet D FAS3920 : FAS – Projet E FAS3950 : FAS – Stage avancé
Technologie des communications		
COM1005 : Composition visuelle COM1015 : Média COM1025 : Typographie COM1035 : Outils graphiques	COM2015 : Impact des médias COM2025 : Mise en page électronique et édition 1 COM2035 : Images matricielles 1	COM3005 : Conception-rédaction COM3025 : Mise en page électronique et édition 2 COM3035 : Images matricielles 2

©2011, Alberta Education, Canada

Débutant	Intermédiaire	Avancé
Technologie des communications (suite)		
COM1055 : Conception Web 1 COM1105 : Audio/vidéo COM1145 : Animation 1 COM1165 : Impression 1 COM1205 : Photographie – introduction COM1215 : Photographie – exposition COM1255 : Apprentissage en ligne et systèmes de gestion de l'apprentissage COM1275 : Photographie – traitement numérique 1 COM1910 : COM – Projet A	COM2045 : Images vectorielles 1 COM2055 : Conception Web 2 COM2105 : Préproduction audiovisuelle 1 COM2115 : Production audiovisuelle 1 COM2125 : Postproduction audiovisuelle 1 COM2145 : Animation 2 COM2155 : Conception – identité de marque COM2165 : Impression 2 COM2175 : Présentation interactive COM2205 : Photographie – composition COM2215 : Photographie – communication COM2225 : Photographie – chambre noire COM2235 : Photographie – Lentilles COM2285 : Service à la clientèle en technologie des communications 1 COM2910 : COM – Projet B COM2920 : COM – Projet C COM2950 : COM – Stage intermédiaire	COM3045 : Images vectorielles 2 COM3055 : Média enrichi – introduction COM3065 : Média enrichi – programmation COM3075 : Feuilles de style en cascade COM3085 : Systèmes de gestion de contenu COM3105 : Préproduction audiovisuelle 2 COM3115 : Production audiovisuelle 2 COM3125 : Postproduction audiovisuelle 2 COM3135 : Techniques audios COM3145 : Animation 3 COM3155 : Conception – campagnes publicitaires COM3165 : Diffusion audiovisuelle COM3205 : Photographie – éclairage COM3215 : Photographie – photojournalisme COM3225 : Photographie – couleur COM3235 : Photographie – techniques numériques noir et blanc COM3245 : Photographie – extérieur COM3275 : Photographie – traitement numérique 2 COM3285 : Service à la clientèle en technologie des communications 2 COM3910 : COM – Projet D COM3920 : COM – Projet E COM3950 : COM – Stage avancé

©2011, Alberta Education, Canada

Métiers, fabrication et transport (TMT)		
Débutant	**Intermédiaire**	**Avancé**
Construction		
CON1010 : Outils et matériaux de construction	CON2010 : Préparer/excaver un terrain	CON3010 : Travail du béton
CON1070 : Construction de bâtiments	CON2020 : Coffrage	CON3020 : Ouvrages de maçonnerie et leur finition
CON1120 : Gestion des produits	CON2030 : Autres types de fondations	CON3030 : Finition des murs et plafonds
CON1130 : Construction en bois massif	CON2035 : Système de charpente d'un plancher	CON3040 : Construction des escaliers
CON1140 : Méthodes de tournage	CON2045 : Système d'ossature murale	CON3050 : Charpente du toit 2
CON1160 : Matériaux manufacturés	CON2050 : Charpentes de toiture 1	CON3060 : Portes intérieures et boiseries
CON1180 : Fabrication de moules et moulage du bois	CON2060 : Revêtement extérieur (Portes, fenêtres et parements)	CON3070 : Recouvrement du plancher
CON1910 : CON – Projet A	CON2070 : Installations électriques	CON3080 : Bâtiments à faible consommation d'énergie
	CON2080 : Installations de plomberie	CON3090 : Rénovation et restauration de bâtiments
	CON2090 : Dispositifs de contrôle climatique	CON3105 : Structures commerciales
	CON2100 : Bâtiments agricoles	CON3110 : Gestion du chantier
	CON2120 : Utilisation de différents matériaux	CON3120 : Entretien des outils
	CON2130 : Ébénisterie 1 (Construction en caisson)	CON3130 : Ébénisterie 3
	CON2140 : Ébénisterie 2 (Ossature et panneau)	CON3140 : Ébénisterie 4
	CON2150 : Finition et rénovation des meubles	CON3150 : Rénovation des meubles
	CON2160 : Menuiserie 1 (Paroi intérieure)	CON3160 : Menuiserie 3 (Meuble support et revêtement)
	CON2170 : Menuiserie 2 (Porte et tiroir)	CON3170 : Menuiserie 4 (Plan d'ensemble et installation)
	CON2180 : Façonnage du bois	CON3190 : Planification de la production
	CON2190 : Système de fabrication	CON3200 : Gestion de la production
	CON2200 : Mise au point d'un produit	CON3210 : Systèmes de charpente 2
	CON2910 : CON – Projet B	CON3910 : CON – Projet D
	CON2920 : CON – Projet C	CON3920 : CON – Projet E
		CRA3400 : Introduction à la sécurité au travail
		CRA3405 : Outils de base et sécurité
		CRA3410 : Matériaux et procédés de construction
		CRA3415 : Préparation du site et du plancher
		CRA3420 : Fondations et structures en béton
		CRA3425 : Dessins et croquis de plans
		CRA3430 : Machines et outils de construction
		CRA3435 : Interprétation de plans
		CRA3440 : CRA – Stage A
		CRA3445 : CRA – Stage B
		CRA3450 : CRA – Stage C
		CRA3455 : CRA – Stage D
Électrotechnologies		
ELT1010 : Montages électroniques 1	ELT2010 : Montage électronique 2	ELT3010 : Montages électroniques 3
ELT1030 : Conversion/Distribution	ELT2020 : Entretien électrique	ELT3020 : Entretien électronique
ELT1050 : Alimentation électronique 1	ELT2030 : Circuits de derivation	ELT3030 : Réseaux/services électriques
ELT1080 : Systèmes de commande 1	ELT2050 : Alimentation électronique 2	ELT3040 : Production/transformation
ELT1110 : Systèmes de sécurité 1	ELT2090 : Communication analogique 2	ELT3110 : Amplificateurs

©2011, Alberta Education, Canada

Débutant	Intermédiaire	Avancé
Électrotechnologies (suite)		
ELT1090 : Communication analogique 1 ELT1130 : Robotique 1 ELT1140 : Applications robotiques 1 ELT1910 : ELT – Projet A	ELT2080 : Systèmes de commande 2 ELT2110 : Systèmes de sécurité 2 ELT2120 : Électro-optique ELT2130 : Dispositifs électromagnétiques ELT2140 : Robotique 2 ELT2150 : Commandes électroniques ELT2160 : Capteur robotique 1 ELT2170 : Capteur robotique 2 ELT2180 : Contrôle de processus ELT2910 : ELT – Projet B ELT2920 : ELT – Projet C	ELT3140 : Moteurs ELT3150 : Robotique 3 ELT3160 : Fonctions de commande ELT3170 : Microprocesseurs robotiques ELT3180 : Systèmes de vision robotique ELT3190 : Comportement et cinématique robotiques ELT3200 : Intelligence artificielle – robotique ELT3205 : Systèmes experts ELT3910 : ELT – Projet D ELT3920 : ELT – Projet E
Fabrication		
FAB1010 : Outils et matériaux de fabrication FAB1040 : Soudage oxyacétylénique FAB1048 : Soudage semi-automatisé/automatisé FAB1050 : Soudage électrique de base FAB1090 : Fabrication 1 FAB1100 : Principes de fabrication FAB1110 : Fabrication avec barre et matériel tubulaire FAB1120 : Fonderie 1 FAB1130 : Principes d'usinage FAB1160 : Systèmes de production FAB1910 : FAB – Projet A	FAB2010 : Techniques de construction FAB2020 : Lecture de plans FAB2030 : Soudage au gaz FAB2040 : Coupage thermique FAB2048 : Soudage à l'arc avec fil fourré 1 FAB2050 : Soudage à l'arc 1 FAB2060 : Soudage à l'arc 2 FAB2070 : Soudage GMAW 1 FAB2090 : Fabrication 2 FAB2100 : Fabrication 3 FAB2110 : Forgeage FAB2120 : Fonderie 2 FAB2130 : Tournage de précision 1 FAB2140 : Fraisage de précision 1 FAB2150 : Tournage – CNO FAB2160 : Fabrication sur commande FAB2170 : Tuyauterie FAB2910 : FAB – Projet B FAB2920 : FAB – Projet C	FAB3010 : Contrôle des matériaux FAB3020 : Métallurgie de base FAB3030 : Soudage TIG FAB3040 : Soudage specialize FAB3048 : Soudage à l'arc avec fil fourré 2 FAB3050 : Soudage à l'arc 4 FAB3060 : Soudage à l'arc 5 FAB3070 : Soudage (Tubes et tuyaux) FAB3080 : Soudage automatique FAB3090 : Fabrication 5 FAB3110 : Fabrication 6 FAB3120 : Fonderie 3 FAB3130 : Tournage de précision 2 FAB3140 : Fraisage de precision 2 FAB3150 : Fraisage CNO FAB3160 : Principes de prefabrication FAB3170 : Soudage GMAW 2 FAB3910 : FAB – Projet D FAB3920 : FAB – Projet E *WDA3400 : Fabrication – orientation et sécurité* *WDA3405 : Outils de fabrication et défauts de soudage* *WDA3410 : Soudage au gaz oxygéné* *WDA3415 : Soudage à l'arc sous gaz* *WDA3420 : Procédés de soudage FCAW et SAW* *WDA3425 : Manutention des matériaux* *WDA3430 : Soudage à l'arc avec électrode enrobée 1* *WDA3435 : Soudage à l'arc avec électrode enrobée 2* *WDA3440 : Pratiques en atelier et laboratoire* *WDA3445 : Procédés de découpage OAW* *WDA3450 : Procédés GMAW et FCAW*

©2011, Alberta Education, Canada

Débutant	Intermédiaire	Avancé
Fabrication (suite)		
		WDA3455 : Pratiques du procédé SMAW *WDA3460 : Soudage – Stage A*
Logistique		
LOG1010 : Logistique LOG1020 : Entreposage/distribution 1 LOG1030 : Circulation/transport 1 LOG1040 : Achat 1 LOG1910 : LOG – Projet A	LOG2010 : Entreposage/distribution 2 LOG2020 : Circulation/transport 2 LOG2030 : Achat 2 LOG2040 : Gestion de l'inventaire 1 LOG2910 : LOG – Projet B LOG2920 : LOG – Projet C	LOG3010 : Entreposage/distribution 3 LOG3020 : Circulation/transport 3 LOG3030 : Achat 3 LOG3040 : Gestion de l'inventaire 2 LOG3910 : LOG – Projet D LOG3920 : LOG – Projet E
Mécanique		
MEC1010 : Modes et mécanismes MEC1015 : Outils et matériaux du mécanicien MEC1020 : Entretien de véhicules et mesures préventives MEC1040 : Moteur – notions de base MEC1090 : Électricité – notions de base MEC1110 : Systèmes pneumatiques et hydrauliques MEC1130 : Systèmes mécaniques MEC1150 : Systèmes de conduit et de contrôle MEC1160 : Structures et matériaux MEC1165 : Principes fondamentaux du soudage mécanique MEC1170 : Métal – formage et apprêtage MEC1190 : Préparation de surfaces 1 MEC1910 : MEC – Projet A	MEC2010 : Soins particuliers de véhicules MEC2020 : Entretien de véhicules MEC2030 : Systèmes de lubrification et de refroidissement MEC2040 : Systèmes d'alimentation en carburant et échappement MEC2050 : Moteurs à carburant de remplacement MEC2060 : Systèmes d'allumage MEC2070 : Dispositifs antipollution MEC2090 : Composants électriques MEC2100 : Accessoires assistés MEC2110 : Systèmes de freinage MEC2120 : Accessoires hydrauliques MEC2130 : Chaine cinématique MEC2140 : Transmissions manuelles et boite-ponts MEC2150 : Systèmes de suspension MEC2160 : Systèmes de direction MEC2170 : Réparation et finition de métaux MEC2180 : Enlèvement de pose de garnitures MEC2190 : Préparation de surfaces 2 MEC2200 : Remise à neuf 1 MEC2210 : Retouches de base et finition MEC2220 : Finis intérieurs et réparations MEC2910 : MEC – Projet B MEC2920 : MEC – Projet C	MEC3010 : Achat/vente de véhicules MEC3020 : Estimation de la valeur de véhicules MEC3030 : Diagnostics de panne de moteur MEC3040 : Mise au point 1 MEC3050 : Démontage et installation de moteurs MEC3060 : Reconstruction de moteurs 1 MEC3070 : Reconstruction de moteurs 2 MEC3080 : Systèmes de propulsion de remplacement MEC3090 : Systèmes gérés par ordinateur MEC3100 : Systèmes de sécurité MEC3110 : Systèmes de conditionnement d'air MEC3120 : Systèmes assistés MEC3130 : Transmissions automatiques MEC3140 : Réparation des groupes motopropulseurs MEC3150 : Réglage des trains MEC3160 : Estimation de la réparation de la carrosserie MEC3170 : Analyse de dommages de structure MEC3180 : Réparation de dommages de structure 1 MEC3190 : Réparation de dommages de structure 2 MEC3200 : Remise à neuf 2 MEC3210 : Plastique et fibres de verre MEC3220 : Démonter/poser des vitres MEC3230 : Remise à neuf 3 MEC3910 : MEC – Projet D MEC3920 : MEC – Projet E *ASA3400 : Outils et matériaux de base* *ASA3405 : Base en électricité* *ASA3410 : Circuits électriques et diagnostic* *ASA3415 : Châssis, suspension et timonerie de direction*

©2011, Alberta Education, Canada

Débutant	Intermédiaire	Avancé
Mécanique (suite)		
		ASA3420 : Direction manuelle et assistée *ASA3425 : Angles de braquage, colonnes de direction et dispositifs de retenue* *ASA3430 : Procédures de réglage des trains* *ASA3435 : Systèmes de freinage 1* *ASA3440 : Systèmes de freinage 2* *ASA3445 : Systèmes de freinage 3* *ASA3450 : Transmission et initiation au soudage* *ASA3455 : ASA – Cours pratique A* *ASA3460 : ASA – Cours pratique B* *ASA3465 : ASA – Cours pratique C* *ASA3470 : ASA – Cours pratique D*

©2011, Alberta Education, Canada

Ressources naturelles (NAT)		
Débutant	**Intermédiaire**	**Avancé**
Agriculture		
AGR1010 : Introduction à l'agriculture AGR1040 : Introduction aux animaux AGR1050 : Multiplication des plantes AGR1055 : Jardinage AGR1070 : Aménagement paysager 1 AGR1080 : Composition florale de base AGR1085 : Composition florale 1 AGR1100 : Technologie de l'agriculture AGR1150 : Cultures en serre et de pépinière 1 AGR1910 : AGR – Projet A	AGR2010 : Diversité en agriculture AGR2020 : Élevage et soins des animaux AGR2030 : Grandes cultures 1 AGR2040 : Bétail et volaille 1 AGR2045 : Animaux de compagnie AGR2050 : Produits agroalimentaires 1 AGR2060 : Aménagement paysager 2 AGR2070 : Élevage des chevaux 1 AGR2085 : Composition florale 2 AGR2095 : Plantes d'intérieur AGR2100 : Structures protégées AGR2120 : Gestion des sols 1 AGR2130 : Lutte antiparasitaire intégrée AGR2150 : Cultures en serre et de pépinière 2 AGR2910 : AGR – Projet B AGR2920 : AGR – Projet C AGR2950 : AGR – Stage intermédiaire	AGR3000 : Sécurité agricole AGR3030 : Grandes cultures 2 AGR3040 : Bétail et volaille 2 AGR3050 : Produits agroalimentaires 2 AGR3060 : Aménagement paysager 3 AGR3070 : Élevage des chevaux 2 AGR3085 : Composition florale 3 AGR3095 : Conception d'étalage AGR3100 : Biotechnologie AGR3120 : Gestion des sols 2 AGR3150 : Cultures en serre et de pépinière 3 AGR3160 : Gestion de pelouse AGR3910 : AGR – Projet D AGR3920 : AGR – Projet E AGR3950 : AGR – Stage avancé
Faune		
WLD1010 : Introduction aux études sur la faune WLD1020 : Diversité faunique WLD1050 : Héritage – peuple, culture et faune WLD1060 : Orientation dans la nature WLD1070 : Théorie de gestion – chasse et gibier WLD1075 : Chasse à l'arc WLD1080 : Théorie de gestion – pêche sportive WLD1090 : Sécurité en bateau WLD1100 : Cuisson en plein air – aspects théoriques WLD1130 : Habiletés de survie en plein air WLD1910 : WLD – Projet A	WLD2020 : Importance de la faune WLD2040 : Habitats et espèces fauniques WLD2060 : Faune et société WLD2070 : Pratiques de gestion – chasse et gibier WLD2080 : Pratiques de gestion – pêche sportive WLD2090 : Controverses sur la faune WLD2100 : Cuisson en plein air – aspects pratiques WLD2130 : Excursion en plein air WLD2910 : WLD – Projet B WLD2920 : WLD – Projet C WLD2950 : WLD – Stage intermédiaire	WLD3020 : Protection et gérance de la faune WLD3040 : Étude de recherche en gestion de la faune WLD3050 : Principes de gestion de la faune WLD3060 : Applications en gestion de la faune WLD3090 : Analyse de controverses sur la faune WLD3130 : Leadeurship en plein air WLD3140 : Devenir guide – Introduction WLD3910 : WLD – Projet D WLD3920 : WLD – Projet E WLD3950 : WLD – Stage avancé
Foresterie		
FOR1010 : Foresterie et société FOR1020 : Écologie forestière des régions du Canada FOR1050 : Images et cartes forestières FOR1100 : Protection et utilisation forestière FOR1910 : FOR – Projet A	FOR2010 : Protection et gérance forestière FOR2030 : Règlementation forestière en Alberta FOR2060 : Inventaire forestier 1 FOR2070 : Récolte et transformation durable des fibres FOR2100 : Gestion forestière FOR2910 : FOR – Projet B FOR2920 : FOR – Projet C FOR2950 : FOR – Stage intermédiaire	FOR3010 : Enjeux et tendances en foresterie FOR3060 : Inventaire forestier 2 FOR3080 : Recherche et développement forestier FOR3090 : Écologie forestière FOR3110 : Sylviculture FOR3910 : FOR – Projet D FOR3920 : FOR – Projet E FOR3950 : FOR – Projet avancé

©2011, Alberta Education, Canada

Débutant	Intermédiaire	Avancé
Gérance environnementale		
ENS1010 : Introduction à la gérance ENS1020 : Promotion de la gérance ENS1030 : Consumérisme ENS1040 : Vie environnementale ENS1110 : Ressources naturelles ENS1115 : Gestion des ressources ENS1910 : ENS – Projet A	ENS2030 : Économie écologique ENS2040 : Santé et sécurité environnementale ENS2050 : Éthique environnementale ENS2120 : Gestion des eaux 1 ENS2130 : Ressources énergétiques renouvelables et non renouvelables ENS2140 : Gestion des sous-produits ENS2210 : Conception et construction durable de bâtiments ENS2910 : ENS – Projet B ENS2920 : ENS – Projet C ENS2950 : ENS – Stage intermédiaire	ENS3030 : Économie verte ENS3040 : Énergie et environnement ENS3050 : Politiques environnementales ENS3110 : Gestion intégrée des ressources ENS3120 : Gestion des eaux 2 ENS3130 : Énergie durable ENS3210 : Conception et planification durable de communautés ENS3220 : Conservation énergétique appliquée ENS3910 : ENS – Projet D ENS3920 : ENS – Projet E ENS3950 : ENS – Stage avancé
Ressources primaires		
PRS1010 : Introduction à la géologie de l'Alberta PRS1020 : Ressources non renouvelables PRS1050 : Ressources renouvelables PRS1060 : Produits et services au consommateur PRS1910 : PRS – Projet A	PRS2020 : Exploration de pétrole et gaz classiques PRS2030 : Exploration d'hydrocarbures non classiques PRS2040 : Exploration de métaux et non-métaux PRS2060 : Raffinage d'hydrocarbures PRS2070 : Raffinage de roches et minéraux PRS2910 : PRS – Projet B PRS2920 : PRS – Projet C PRS2950 : PRS – Stage intermédiaire	PRS3020 : Récupération et production de pétrole et gaz classiques PRS3030 : Récupération et production d'hydrocarbures non classiques PRS3040 : Récupération et production de métaux et non-métaux PRS3060 : Pétrochimie PRS3070 : Matériaux industriels PRS3910 : PRS – Projet D PRS3920 : PRS – Projet E PRS3950 : PRS – Stage avancé

©2011, Alberta Education, Canada

Santé, loisirs et services sociaux (HRH)		
Débutant	**Intermédiaire**	**Avancé**
Alimentation		
FOD1010 : Notions de base en alimentation	FOD2030 : Décisions alimentaires et santé	FOD3010 : Les étapes de la vie et l'alimentartion
FOD1020 : Pâtisserie contemporaine	FOD2040 : Gâteaux et pâtisseries	FOD3020 : Nutrition et digestion
FOD1030 : Collations et hors-d'œuvre	FOD2050 : Pains	FOD3030 : Créativité en patisserie
FOD1040 : Planification de repas 1	FOD2060 : Produits laitiers et œufs	FOD3040 : Produits à la levure
FOD1050 : Prêt-à-manger	FOD2070 : Soupes et sauces	FOD3050 : Soupes et sauces – niveau avancé
FOD1060 : Aliments et patrimoine canadiens	FOD2090 : Mets froids	FOD3060 : Présentation des aliments
FOD1070 : De la ferme à la table	FOD2100 : Préparation et cuisson de viandes	FOD3070 : Préparation de plats rapides
FOD1080 : Notions de base en alimentation et nutrition	FOD2110 : Poisson et volaille	FOD3080 : Cuisson de viandes – niveau avancé
FOD1910 : FOD – Projet A	FOD2120 : Planification de repas 2	FOD3100 : Cuisiner pour recevoir
	FOD2130 : Cuisine végétarienne	FOD3110 : Transformation des aliments
	FOD2140 : Repas-minute	FOD3120 : Évolution et innovation en alimentation
	FOD2150 : Hygiène et salubrité alimentaire	FOD3130 : Entreprise culinaire
	FOD2160 : Entreprise alimentaire	FOD3160 : Cuisine régionale
	FOD2170 : Cuisine internationale	FOD3910 : FOD – Projet D
	FOD2180 : Fruits et légumes	FOD3920 : FOD – Projet E
	FOD2190 : Produits céréaliers, légumineuses, noix et graines	FOD3950 : FOD – Stage avancé
	FOD2910 : FOD – Projet B	
	FOD2920 : FOD – Projet C	
	FOD2950 : FOD – Stage intermédiaire	
Animation de loisirs		
REC1020 : Gestion de blessures 1	REC2010 : Nutrition pour les activités de loisirs et de sport	REC3010 : Mouvement humain
REC1030 : Fondements techniques de la gestion de blessures	REC2020 : Gestion de blessures 2	REC3020 : Gestion de blessures 3
REC1040 : Fondements de l'entrainement 1	REC2040 : Fondements de l'entrainement 2	REC3040 : Entrainement et conditionnement
REC1050 : Psychologie du sport	REC2050 : Psychologie du sport 2	REC3050 : Psychologie du sport 3
REC1910 : REC – Projet A	REC2060 : Leadeurship en activités de loisirs et de sport	REC3060 : Leadeurship d'enfants actifs
	REC2070 : Leadeurship d'adultes actifs	REC3070 : Leadeurship en conditionnement physique
	REC2120 : Entrainement 1	REC3080 : Leadeurship en entrainement musculaire
	REC2910 : REC – Projet B	REC3090 : Leadeurship en entrainement aquatique
	REC2920 : REC – Projet C	REC3100 : Leadeurship en conditionnement physique des ainés
	REC2950 : REC – Stage intermédiaire	REC3110 : Leadeurship en exercice de groupe
		REC3120 : Entrainement 2
		REC3130 : Arbitrage
		REC3140 : Les sports et la société
		REC3910 : REC – Projet D
		REC3920 : REC – Projet E
		REC3950 : REC – Stage avancé
Droit		
LGS1010 : Droit privé	LGS2010 : Droit de la famille	LGS3010 : Droit de la propriété
LGS1020 : Droit public	LGS2020 : Droit du travail	LGS3020 : Résolution de conflits

©2011, Alberta Education, Canada

Débutant	Intermédiaire	Avancé
Droit (suite)		
LGS1030 : Droit des relations personnelles LGS1910 : LGS – Projet A	LGS2030 : Droit de l'environnement LGS2040 : Droit des autochtones LGS2050 : Droit des voyageurs LGS2910 : LGS – Projet B LGS2920 : LGS – Projet C LGS2950 : LGS – Stage intermédiaire	LGS3040 : Négligence LGS3050 : Droit des petites entreprises LGS3060 : Controverses et amendements LGS3070 : Décisions marquantes LGS3080 : Droit pénal LGS3910 : LGS – Projet D LGS3920 : LGS – Projet E LGS3950 : LGS – Stage avancé
Esthétique		
EST1020 : Soins de la peau EST1025 : Soins de la peau – service à la clientèle EST1070 : Manucure 1 EST1140 : Maquillage de théâtre 1 EST1910 : EST – Projet A	EST2030 : Traitement facial EST2035 : Traitement facial – service à la clientèle EST2050 : Maquillage EST2055 : Maquillage – service à la clientèle EST2070 : Manucure 2 EST2075 : Manucure 3 – service à la clientèle EST2090 : Maquillage des ongles EST2140 : Maquillage de théâtre 2 EST2910 : EST – Projet B EST2920 : EST – Projet C EST2950 : EST – Stage intermédiaire	EST3010 : Entreprise de spa EST3030 : Soins corporels EST3040 : Épilation EST3045 : Épilation – service à la clientèle EST3060 : Parures corporelles EST3070 : Pédicure EST3075 : Manucure et pédicure – service à la clientèle EST3090 : Pose d'ongles en gel EST3100 : Pose d'ongles en acrylique EST3105 : Pose d'ongles – service à la clientèle EST3115 : Esthétique – service à la clientèle EST3140 : Maquillage de théâtre 3 EST3145 : Maquillage de théâtre 4 – service à la clientèle EST3150 : Compétition esthétique EST3910 : EST – Projet D EST3920 : EST – Projet E EST3950 : EST – Stage avancé
Services de soins communautaires		
CCS1020 : Soins du dos CCS1030 : Soins des systèmes de l'organisme 1 CCS1080 : Bénévolat communautaire 1 CCS1910 : CCS – Projet A	CCS2010 : Soins de santé 1 CCS2030 : Soins des systèmes de l'organisme 2 CCS2040 : Santé intégrative CCS2080 : Bénévolat communautaire 2 CCS2910 : CCS – Projet B CCS2920 : CCS – Projet C CCS2950 : CCS – Projet intermédiaire	CCS3010 : Soins de santé 2 CCS3020 : Soins de santé 3 CCS3030 : Le vieillissement CCS3050 : Renforcer les comportements positifs CCS3060 : Soutien aux personnes handicapées 1 CCS3070 : Soutien aux personnes handicapées 2 CCS3080 : Embellissement du milieu CCS3110 : Apprentissage et garde des jeunes enfants 1 CCS3120 : Apprentissage et garde des jeunes enfants 2 CCS3130 : Apprentissage et garde des jeunes enfants 3 CCS3140 : Apprentissage et garde des jeunes enfants 4

©2011, Alberta Education, Canada

Débutant	Intermédiaire	Avancé
Services de soins communautaires (suite)		
		CCS3150 : Apprentissage et garde des jeunes enfants 5 CCS3910 : CCS – Projet D CCS3920 : CCS – Projet E CCS3950 : CCS – Stage avancé
Services de soins de santé		
HCS1050 : Système musculosquelettique HCS1060 : Système digestif HCS1070 : Système respiratoire HCS1080 : Système cardiovasculaire HCS1100 : Infection et immunité 1 HCS1110 : Infection et immunité 2 HCS1910 : HCS – Projet A	HCS2020 : Premiers soins/RCR et DEA HCS2050 : Système nerveux et sens HCS2060 : Système endocrinien HCS2070 : Système urinaire HCS2100 : Infection et immunité 3 HCS2120 : Gestion de la douleur HCS2130 : Conditions chroniques HCS2910 : HCS – Projet B HCS2920 : HCS – Projet C HCS2950 : HCS – Stage intermédiaire	HCS3000 : Systèmes de sécurité en milieu de travail HCS3010 : Pratiques de sécurité en milieu de travail HCS3020 : Premier répondant 1 HCS3030 : Premier répondant 2 HCS3040 : Premiers soins en garderie HCS3050 : Reproduction et parentage HCS3060 : Grossesse, naissance et soins aux nourrissons HCS3150 : Progrès en technologies médicales HCS3910 : HCS – Projet D HCS3920 : HCS – Projet E HCS3950 : HCS – Stage avancé
Services sociaux		
HSS1010 : Fondements des services de santé HSS1020 : Nutrition et bienêtre HSS1030 : Habiletés en communication pour les professionnels de la santé HSS1040 : Développer la maturité et l'indépendance HSS1050 : Introduction au mentorat HSS1080 : Fondements du leadeurship 1 HSS1090 : Habiletés en expression orale et présentation HSS1100 : Nature et bienêtre HSS1910 : HSS – Projet A	HSS2020 : Encadrement des enfants HSS2030 : Perspectives en relations interpersonnelles HSS2040 : Fondements de la famille HSS2050 : Devenir mentor HSS2080 : Fondements du leadeurship 2 HSS2910 : HSS – Projet B HSS2920 : HSS – Projet C HSS2950 : HSS – Stage intermédiaire	HSS3010 : Éthique et normes professionnelles HSS3020 : Santé mentale et bienêtre HSS3050 : Devenir mentoré HSS3060 : Relation de mentorat HSS3070 : Mentorat par les pairs HSS3080 : Fondements du leadeurship 3 HSS3090 : Gouvernance et leadeurship HSS3910 : HSS – Projet D HSS3920 : HSS – Projet E HSS3950 : HSS – Stage avancé
Soins esthétiques		
COS1010 : Pratiques personnelles et professionnelles COS1020 : Coiffure pour cheveux longs 1 COS1910 : COS – Projet A	COS2000 : Entreprise de salon de coiffure COS2010 : Coiffure pour cheveux longs 2 COS2210 : Service et vente à la clientèle 1 COS2910 : COS – Projet B COS2920 : COS – Projet C COS2950 : COS – Stage intermédiaire	COS3000 : Cosmétologie COS3010 : Relations professionnelles COS3020 : Coiffure pour cheveux longs 3 COS3280 : Service et vente à la clientèle 2 COS3919 : COS – Projet D COS3920 : COS – Projet E COS3950 : COS – Stage avancé
Tourisme		
TOU1010 : L'industrie du tourisme TOU1030 : Service de qualité à la clientèle	TOU2010 : Gestion d'évènements TOU2040 : Service des aliments et des boissons TOU2050 : Réunions et congrès	TOU3000 : Notions essentielles du tourisme TOU3010 : Planification d'évènements avec restauration

©2011, Alberta Education, Canada

Débutant	Intermédiaire	Avancé
Tourisme (suite)		
TOU1040 : L'industrie des aliments et des boissons TOU1050 : L'industrie de l'hébergement TOU1060 : Secteur du voyage TOU1070 : Secteur des attractions touristiques TOU1120 : Aventure et écotourisme 1 TOU1910 : TOU – Projet A	TOU2060 : Destinations touristiques 1 TOU2070 : Destinations touristiques 2 TOU2080 : Planification de voyages TOU2120 : Aventure et écotourisme 2 TOU2910 : TOU – Projet B TOU2920 : TOU – Projet C TOU2950 : TOU – Stage intermédiaire	TOU3020 : Gestion du service des aliments et des boissons TOU3040 : Gestion des services d'hébergement TOU3060 : Tourisme réceptif TOU3080 : Transport aérien TOU3090 : Transport terrestre et maritime TOU3120 : Aventure et écotourisme 3 TOU3910 : TOU – Projet D TOU3920 : TOU – Projet E TOU3950 : TOU – Stage avancé
Adaptation au travail		
CTR1010 : Préparation à l'emploi	CTR2010 : Maintien de l'emploi CTR2310 : Je cerne mes choix!	CTR3010 : Emploi et transition CTR3310 : Je choisis!

©2011, Alberta Education, Canada