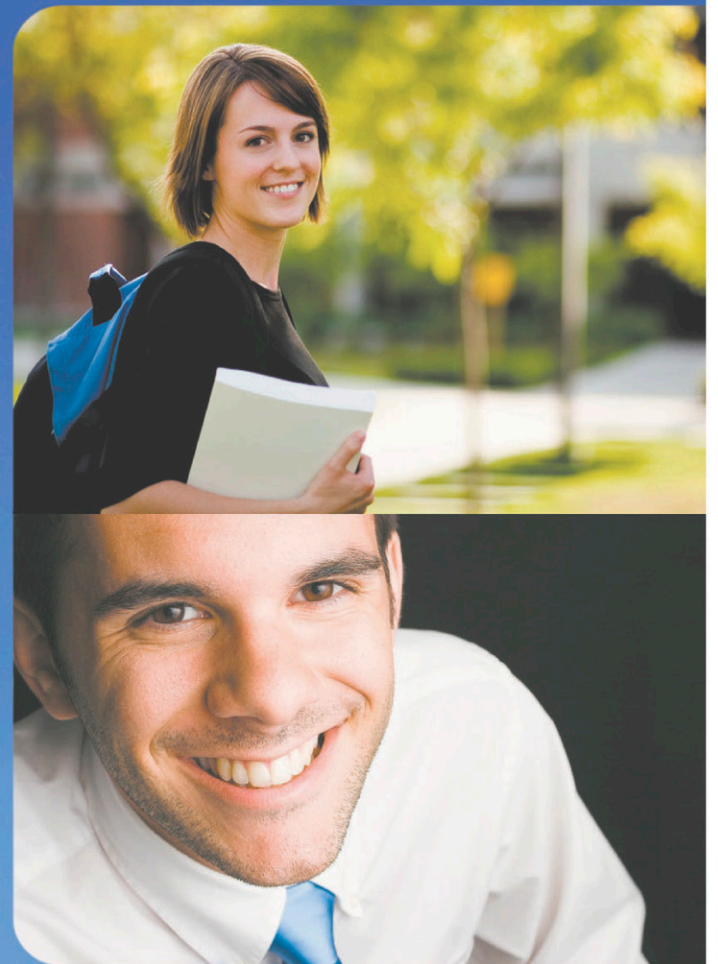




DOSSIER

"Vers une carrière innovatrice"
pages 2, 3, 14, et 15

éducation

Allez au bout de vos rêves!

VERS UNE CARRIÈRE INNOVATRICE!

Comptant déjà sur la présence d'entreprises innovantes, notamment dans le domaine biomédical, la Ville de Sherbrooke se donnait récemment le défi de devenir un pôle d'innovation. Mais pour permettre aux entreprises d'ici d'éclore et de faire leur marque tant sur la scène locale que nationale et internationale, il faut à la base des travailleurs qui détiennent une formation solide et pointue. Vous êtes à la recherche d'un métier en demande? Voici quelques-unes des formations qui vous mèneront vers un emploi assuré... et passionnant!

Les biochimistes : au coeur de plusieurs innovations!



Annie Melançon
Rédactrice publicitaire

annie.melancon@latribune.qc.ca

Par quel mécanisme d'affinité une protéine se lie-t-elle au brin d'ADN et module-t-elle la transcription des gènes pour transformer une cellule normale en cellule cancéreuse? Comment déjouer les astuces moléculaires étonnantes des protéines-prions pour s'autorépliquer afin de prévenir la maladie de Creutzfeld-Jacob? C'est le genre de sujets de recherche qui sont abordés au Département de biochimie de l'Université de Sherbrooke.

Discipline mère à plusieurs autres sciences biologiques très actuelles, qu'on pense aux biotechnologies par exemple, la biochimie s'efforce de comprendre les phénomènes physiologiques à l'échelle des interactions moléculaires fines, invisibles au microscope. « C'est de la biologie, mais à l'échelle de l'infiniment petit », explique Pierre Chailler, Ph. D., coordonnateur du programme de biochimie à l'Université de Sherbrooke.

Alors que le biologiste analyse la structure du vivant et les effets des substances bioactives sur les organes, les tissus et les cellules, le biochimiste décortique ces interactions au niveau des molécules impliquées en usant de procédés chimiques. Un intérêt marqué pour la chimie est donc un préalable absolument nécessaire!

« Sans les connaissances fondamentales des bases moléculaires de la vie révélées par les biochimistes, bien peu de découvertes importantes qui ont mené à des progrès de la médecine moderne auraient été possibles. Pensons à la découverte de l'insuline, de la structure de l'ADN ou de la cyclosporine (drogue anti-rejet utilisée en greffe d'organes) », précise M. Chailler.

Un programme unique au Québec

Fait particulier au Québec, le programme de baccalauréat en biochimie de l'Université de Sherbrooke est offert conjointement par la Faculté des sciences pures et par la Faculté de médecine et des sciences de la santé. L'étudiant partage donc un tronc commun de cours obligatoires

avec les chimistes et les biologistes durant la première partie de sa formation, puis bénéficie en 3^e année de l'enseignement de la biochimie appliquée dans un environnement hospitalier où coexistent et coopèrent différentes disciplines de la recherche biomédicale (immunologie, endocrinologie, médecine nucléaire, sciences infirmières, pharmacologie, médecine, microbiologie, génétique médicale, etc.).

Autre couleur singulière de l'Université de Sherbrooke : l'accent mis sur la pratique. Outre le régime coopératif qui amène l'étudiant à faire 3 ou 4 stages durant ses études (et à établir déjà de premiers contacts avec des chercheurs), la formation accorde plusieurs heures en laboratoire, soit 20 crédits sur 90, pour un minimum d'une journée par semaine. « C'est le pari que s'était donné l'Université de Sherbrooke il y a 15 ans, soit de diminuer un peu la formation théorique au profit du temps passé en laboratoire. Et c'est justement ce que les milieux de la recherche et de l'emploi veulent! Le secteur de la recherche est notamment devenu très compétitif, les exigences sont grandes envers les assistants de recherche, on veut des gens rapidement productifs, et nos finissants le sont! », ajoute Pierre Chailler.

Si la formation offre aux futurs biochimistes les outils pour oeuvrer dans des secteurs de recherche très variés, elle propose aussi des profils plus spécifiques. « À partir de la 3^e année, les étudiants et étudiants peuvent décider de se spécialiser, que ce soit en génomique/protéomique, en génétique médicale ou en système organique », souligne M. Chailler.



La carrière de biochimiste

Vers quelle carrière se destinent les diplômées et diplômés de biochimie? Puisque les biochimistes formés à Sherbrooke sont des scientifiques polyvalents, les perspectives d'emploi sont bonnes et ils exercent leur profession dans des domaines extrêmement variés, allant de l'industrie biotechnologique (pharmaceutique, agroalimentaire) au laboratoire d'analyse (biochimie clinique, génétique médicale, biologie moléculaire). En outre, plusieurs travaillent au sein des institutions de recherche privées ou univer-

« La curiosité est l'ingrédient principal pour étudier la biochimie. Il faut être discipliné, méticuleux, patient, perfectionniste et passionné par le comment derrière chaque chose. Il faut aussi être ouvert d'esprit, puisque certains concepts ne respectent pas la logique primaire. En contrepartie, il faut savoir être rigoureux dans nos raisonnements et éviter de conclure trop rapidement. À la blague, on dit souvent que la chimie c'est de la compréhension, et que la biologie c'est du par coeur. Sans originalité, j'annonce que la biochimie est le joyeux mélange des deux. »

- Martin Belzile, étudiant



sitaires, sous la direction de chercheurs, à la réalisation de projets expérimentaux. En tant que scientifique et employé de laboratoire, le biochimiste doit donc exécuter différentes tâches : expérimentation, analyse et communication des résultats, gestion du matériel et formation de stagiaires. Ses connaissances en chimie, qui le distinguent des autres diplômés en sciences biologiques, lui confèrent par ailleurs des compétences particulières et appréciées pour la mise au point et l'adaptation des techniques utilisées par la biologie moléculaire moderne.

À Sherbrooke, on retrouve plusieurs entreprises, surtout liées au monde médical, qui nécessitent les services de biochimistes. « On retrouve même au CHUS l'un des rares département de recherche de biochimie comme tel, qui se consacre aux études structurales des molécules d'ADN, d'ARN et de protéines », précise Pierre Chailler.

Pour en savoir plus sur cette formation, vous pouvez consulter le site internet de l'Université de Sherbrooke (www.USherbrooke.ca/bac_biochimie) ou appeler au 819 821-8000, poste 62030.

PRÉSIDENTE ET ÉDITRICE
Louise Boisvert

PUBLICITÉ/MARKETING DIRECTRICE
Suzanne-Marie Landry

PUBLICITÉ/ADJOINT(E)S
Sophie Thibaut
Mélissa Jean et Alain LeClerc

La Tribune

www.cyberpresse.ca
1950, rue Roy,
Sherbrooke, J1K 2X8

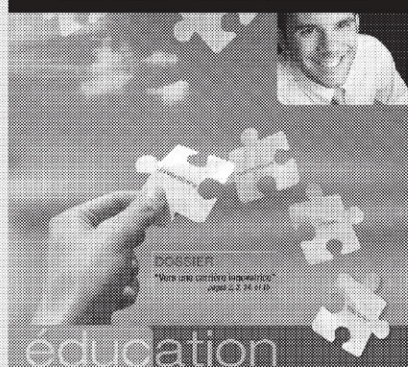
RÉDACTION
TÉL. : 819 564-5454
REDACTION@LATRIBUNE.QC.CA
TÉLÉC. : 819 564-8098

PUBLICITÉ
TÉL. : 819 564-5450
TÉLÉC. : 819 564-5482

ANNONCES CLASSÉES
TÉL. : 819 564-2222
TÉLÉC. : 819 564-5482

ABONNEMENTS
TÉL. : 819 564-5466
et 1 800 567-6955

CAHIER PUBLICITAIRE



ÉDUCATION

COORDINATION : Alain LeClerc

TEXTES : Guylaine Fisette
Annie Melançon

MISE EN PAGES : Annie Melançon

GRAPHISME : Éline Coulombe

RÉALISATION : Équipe de production de La Tribune

AVEC UNE FORMATION DE TECHNIQUES D'USINAGE

Devenez un travailleur très recherché...

VERS UNE CARRIÈRE INNOVATRICE!

C'est devenu une denrée rare... et un frein à l'innovation pour plusieurs entreprises. « On manque de machinistes, et ce, à travers la province », note Stéphane Jacques, enseignant aux Techniques d'usinage offertes par le Centre 24-Juin. « Je connais même des entreprises qui s'empêchent d'agrandir et de viser de nouveaux marchés parce qu'elles manquent de machinistes! C'est beau d'avoir des cerveaux, mais le Québec a aussi besoin de main-d'œuvre spécialisée. Sinon on risque de voir la production s'en aller vers la Chine et le Mexique... et éventuellement la création et conception aussi », ajoute M. Jacques.

À Sherbrooke, ce programme menant à un diplôme d'études professionnelles (DEP) peut accepter jusqu'à 100 élèves... mais n'en accueille qu'une soixantaine actuellement. « Il y a malheureusement encore des préjugés envers la formation professionnelle. Certains ont en tête des salaires dérisoires ou un travail abrutissant. Ce n'est vraiment pas le cas. Un machiniste de talent peut gagner une vingtaine de dollars de l'heure et travailler sur des défis très intéressants, même contribuer à la conception », mentionne l'enseignant du Centre 24-Juin. Et on ne parle pas de ceux qui iront chercher une spécialité, en matricage par exemple, leur ouvrant la porte à des emplois encore mieux rémunérés...

« Dès février, soit après leur dernier stage, tous nos élèves sont déjà placés et certains commencent même à travailler, à temps partiel avant la fin de leurs études », poursuit Stéphane Jacques. Le taux de placement est évidemment excellent, et les emplois se retrouvent majoritairement dans le monde du transport (par exemple l'aéronautique). « En région, on retrouve des entreprises de très

haut niveau qui ont besoin de machinistes, pensons à Meso-

tec, à Conceptromec, aux Moules Industriels et à Usinatech.

On parle souvent d'un marché mondial! À cela s'ajoutent plu-

sieurs PME très dynamiques et innovantes. Trente-cinq entreprises accueillent d'ailleurs nos élèves lors des stages. » Bref, des milieux d'emplois intéressants, proposant de bonnes conditions de travail. « Il est d'ailleurs bon de préciser que le machiniste travaille dans un environnement confortable. S'il est moins ambitieux, il peut également progresser au sein de l'entreprise et relever des défis toujours plus emballants », signale M. Jacques.

Les qualités recherchées

Les Techniques d'usinage nécessitent tant des habiletés manuelles que cérébrales. « On y retrouve entre autres deux modules de mathématiques. Comme il faut lire des plans très précis, il faut aussi avoir une bonne perception spatiale. L'esprit mécanique est un autre préalable. »

Ce cours de 1800 heures se donne de jour à temps plein ou de soir à temps partiel. Pour le cours régulier, les nouvelles sessions débutent fin août, mais les élèves à temps partiel peuvent s'inscrire en tout temps. La formation est axée sur la pratique, et pour bien apprendre leur futur métier, les élèves bénéficient d'ateliers très bien équipés (situé au Pavillon des techniques industrielles, à côté du Triolet). Les élèves de jour apprennent leur futur métier dans une formule d'alternance travail-études.

Les préalables sont un 4^e secondaire (ou l'équivalent), mais comme le recommande Stéphane Jacques, le Diplôme d'études secondaires ouvrent davantage de portes dans l'industrie. Pour en savoir davantage sur cette formation (et d'autres offertes au Centre 24-Juin), vous pouvez consulter le site www.csr.qc.ca/c24juin. Des portes ouvertes ont également lieu à chaque automne.

- Annie Melançon



IMACOM, JESSICA GARNEAU

Yannick Leroux exerce son métier de machiniste chez Mesotec, une entreprise sherbrookoise renommée pour la qualité de ses pièces destinées à l'aéronautique.

Machiniste : un travail stimulant, où les défis se renouvellent jour après jour

Mesotec inc., une entreprise sherbrookoise fabriquant des pièces pour le secteur aéronautique, embauche près d'une soixantaine de machinistes. « Ces derniers travaillent sur différentes pièces, par exemple pour des hélicoptères et des avions. Il faut donc énormément de précision, mais aussi de la réflexion. D'une pièce à l'autre, il faut en effet réfléchir sur la meilleure solution pour la fabriquer. Bref, c'est un nouveau

défi chaque fois, ce qui fait que le travail est très stimulant », mentionne Pascale Gingras, conseillère en ressources humaines chez Mesotec.

Mesotec et plusieurs autres entreprises de la région ont par ailleurs uni leurs forces pour mousser la formation de Techniques d'usinage.

« Actuellement, les centres de formation ne réussissent pas à recruter suffisamment de jeunes. Au bout du compte, ce sont nous,

les entreprises, qui viendront à manquer de main-d'œuvre. Le problème de relève nous préoccupe particulièrement. Mesotec existe depuis 30 ans, dans quelques années, nos machinistes les plus expérimentés prendront leur retraite. Nous devons donc dès aujourd'hui préparer la relève, puisque il faut aussi former les machinistes en entreprise selon nos propres technologies et façons de fonctionner », ajoute Mme Gingras. (AM)



Centre d'études collégiales de Lac-Mégantic

3800, rue Cousineau,
Lac-Mégantic
(Québec) G6B 2A3

www.cec.lacmegantic.qc.ca

Automne 2008

APPROCHE HUMAINE ET PERSONNALISÉE, ENCADREMENT PRIVILÉGIÉ, ENSEIGNANTS PASSIONNÉS

Programmes techniques

- Nouveau** Technologie du génie industriel*
- Nouveau** Techniques de l'informatique*
- Soins infirmiers

*Offerts en alternance travail-études

Programmes préuniversitaires

- Nouveau** Arts et lettres, option langues et civilisations
- Sciences de la nature
- Sciences humaines (2 profils)
 - Comportement et sociétés
 - Économie-monde
- Accueil et intégration



« Moi, mon Cégep, je le fais à Lac-Mégantic ».
Informez-vous au 819 583-5432, poste 2505.

Inscrivez-vous en ligne au www.sracq.qc.ca avant le 1^{er} mars 2008.

PETITS GROUPES, TAUX DE RÉUSSITE DES COURS ÉLEVÉ, ACTIVITÉS PÉDAGOGIQUES

LE COLLÈGE RIVIER DE COATICOOK

Une école mixte à la hauteur de tes aspirations

Parce que l'ambiance est sympathique et un brin familial, de plus en plus d'adolescents et adolescentes choisissent le Collège Rivier de Coaticook ne serait-ce que pour la vie de pensionnat offerte aux filles, les voyages culturels au couleur de chaque profil ainsi que le tout nouveau programme de hockey-études s'adressant aux garçons et aux filles.

Pensionnaire pour ne rien manquer
« Être pensionnaire » au Col-

lège Rivier, c'est développer de véritables amitiés et vivre dans une grande famille, où chacune trouve sa place.

Les activités offertes aux pensionnaires sont variées et vraiment adaptées à leurs goûts. Selon l'humeur du moment, la météo ou la saison, toutes les raisons sont bonnes pour aller jouer dehors ou faire une sortie dans la nature, dans un centre de ski, au cinéma ou faire le traditionnel magasinage des fêtes.

Pour les sportives, les instal-

lations de l'école permettent à toutes celles qui le désirent de pratiquer leur sport préféré, de s'entraîner à la salle de musculation, de patiner sur la toute nouvelle glace extérieure et même d'aller nager à la piscine, située à 2 minutes du Collège. Bref, il y en a pour tous les goûts!

Voyager pour élargir ses horizons

Puisque les voyages forment la jeunesse et qu'ils sont très populaires auprès des jeunes, un premier voyage en Europe a été organisé, il y a quelques années, afin de visiter différentes villes et d'admirer divers styles architecturaux. Ces voyages au Mexique, en Grèce ou en Espagne poursuivent à la fois un but culturel et linguistique en anglais ou en espagnol. Le printemps 2008 est fort attendu pour une quinzaine d'élèves de 4^e et 5^e secondaire qui s'envoleront pour des destinations aussi renommées et fascinantes que Paris et Rome.

L'année scolaire 2007-2008 s'annonce aussi très riche en sorties organisées puisque près d'une centaine de représentants du Collège Rivier arrivent tout juste d'un voyage à New York après y avoir visité la ville mais aussi profité de différents attraits en lien avec leurs profils : les sportifs ont assisté à un match de basket-ball professionnel, les élèves du profil Hockey



Le programme hockey-études du Collège Rivier a de quoi satisfaire les mordus de hockey, garçons et filles. Un stimulant fantastique pour leur réussite scolaire.

ont pu voir un match des Islanders de New York pendant que ceux du profil Arts profitaient d'une pièce sur Broadway!

Jouer au hockey pour mettre à l'épreuve ses capacités

Toujours à l'écoute des désirs et des besoins de ses élèves, le Collège Rivier a lancé, cette année, son programme hockey-études, fort attendu par les jeunes et leurs parents. Avec ses nouvelles installations sportives et son équipe d'entraîneurs certifiés et expérimentés, le programme

hockey-études est certes promu à un bel avenir tant l'engouement est grand chez les élèves qui profitent d'un minimum de 3 jours d'entraînement sur glace par semaine, et ce, en petit groupe de 15 à 20 élèves. Les inscriptions pour cet encadrement unique et ce programme de développement de l'excellence sont déjà en cours pour l'année 2008-2009.

Décidément, une expérience de vie inoubliable et en parfait équilibre à tout point de vue s'offre à tous et à toutes au Collège Rivier.



La vie de pensionnat au Collège Rivier est offerte uniquement aux filles. Elle leur permet de profiter de tous les services et installations de l'institution et de développer de nouvelles amitiés.

École secondaire privée

Pensionnat filles • Externat filles & garçons

Le Collège Rivier vous offre:

- ✓ Un encadrement exceptionnel: devoirs à l'école, groupes stables et homogènes...
- ✓ Un milieu de vie chaleureux, sécuritaire et stimulant
- ✓ Du personnel dévoué et attentif
- ✓ Des profils passionnants et valorisants: anglais enrichi, multi-sports, hockey, arts
- ✓ Une gamme impressionnante d'options: théâtre, danse, badminton, sports-plus, plein air, musique...
- ✓ Une vie étudiante enrichissante: voyages culturels, semaines thématiques, sorties éducatives...
- ✓ Et bien plus encore!

Viens nous visiter pour en savoir plus!

Examens d'admission

Samedi, 26 janvier à 10h & 14h

visite possible à 9h & 13h

Nouveau en 2007-2008
programme de hockey-étude
masculin et féminin
transport quotidien
Sherbrooke-Coaticook

une petite école...
une grande famille!

(819) 849-4833 • www.criver.qc.ca

343, rue St-Jacques Nord, Coaticook (Québec)

COLLEGE RIVIER

CENTRE PROFESSIONNEL D'AIDE À L'APPRENTISSAGE TRÉMA

Une approche personnalisée pour outiller petits et grands à la réussite scolaire!

Réussir... un objectif à la portée de tous? C'est ce que croient les professionnels de Tréma, un centre d'aide à l'apprentissage, qui, par un suivi personnalisé, permettent à des élèves – du primaire, du secondaire et même d'âge adulte – de faire éclore tout leur potentiel. Que ce soit en les aidant à mieux assimiler des notions de base ou en les outillant davantage, par exemple avec de bonnes méthodes de travail, ces spécialistes leur donnent non seulement les moyens de réussir... mais surtout l'envie d'y parvenir.

Tréma a été fondé en août 2006 par Marie-Ève Bédard, détentrice d'une maîtrise en sciences de l'éducation avec spécialisation en adaptation scolaire et enseignante à l'Université de Sherbrooke auprès des futurs orthopédagogues. Pour bien desservir sa clientèle aux besoins variés, elle et son équipe misent sur différentes approches. « En fait, nous choisissons nos stratégies en fonction de l'élève; chacun apprend différemment, et c'est pourquoi nous avons choisi de personnaliser nos façons de faire pour aider nos élèves à aller au bout de leurs capacités, selon leur style d'apprentissage et leurs forces. Nous pouvons ainsi répondre aux besoins spécifiques de chacun », explique Mme Bédard qui offre des services privés en orthopédagogie depuis près de 6 ans. « Ces stratégies bien ciblées leur serviront par ailleurs tant à l'école que tout au long de leur vie », ajoute-t-elle.

Un travail d'équipe

Membre de l'Association des orthopé-



Les spécialistes Milène Gagnon, Marie-Eve Bédard, Louise Bombardier et Sonia Galipeau (absente sur la photo) utilisent des approches personnalisées pour conduire chacun de leurs élèves à la réussite.

dagogues du Québec, Marie-Ève Bédard s'est entourée de plusieurs spécialistes pour faire de Tréma un centre complet. Ces professionnels, qui ont à cœur

la réussite de leurs élèves, travaillent également en étroite collaboration avec d'autres personnes, les parents dans un premier temps, mais aussi les enseignants

ainsi que d'autres professionnels du milieu (neuropsychologues, conseillers en orientation, etc.).

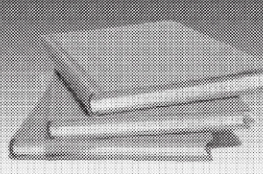
« Notre démarche est transparente. Ce que nous savons, l'enfant et ses parents le savent également. Après chaque rencontre individuelle, nous donnons un compte-rendu aux parents pour qu'ils sachent exactement le suivi à faire à la maison; c'est la même chose pour l'enseignant, nous travaillons en étroite collaboration avec lui pour le bien de l'enfant », souligne Marie-Ève Bédard.

Un coup de pouce qui donne des résultats!

Petite ou grande difficulté, chaque élève retire énormément du soutien professionnel de l'équipe de Tréma. Aux meilleurs résultats scolaires s'ajoutent la confiance retrouvée et une estime de soi rehaussée. « Quand on prend le temps d'expliquer comment ça marche à l'enfant, dans des mots et des méthodes qu'il comprend bien, les résultats viennent plus rapidement... et la motivation également. » Et parfois, seulement quelques rencontres sont nécessaires pour relancer votre enfant sur la voie du succès!

Que ce soit pour des problèmes en lecture, en écriture ou en mathématiques, pour une évaluation orthopédagogique ou pour d'autres services individualisés, vous pouvez compter sur le professionnalisme de l'équipe de Tréma.

Pour obtenir plus d'information, composez le 819 780-1818.



Tréma

Centre professionnel d'aide à l'apprentissage

Votre enfant a-t-il perdu le goût de lire ou d'écrire?

Les ateliers de lecture et d'écriture offerts chez Tréma leur permettront de réapprovoiser le langage écrit tout en développant leurs compétences et en s'amusant.

Une séance d'information aura lieu le samedi 26 janvier 2008 à 14 h, à la Librairie GGC du 1567, rue King Ouest à Sherbrooke.

N'hésitez pas à nous contacter concernant ces ateliers ou nos autres services

- Services orthopédagogiques individualisés pour les élèves du primaire et du secondaire (lecture, écriture, mathématiques, méthodes de travail)
- Services pédagogiques individualisés pour adultes
- Évaluation orthopédagogique

1, boul. Queen Victoria,
Sherbrooke
819-780-1818



STANSTEAD COLLEGE

Le monde entier à sa portée

Impossible de ne pas remarquer la multitude de drapeaux internationaux qui flottent fièrement dans la spacieuse salle à manger du Stanstead College. Ceux-ci témoignent du passage des garçons et filles du monde entier dans cette école internationale indépendante de niveau secondaire et pré-universitaire fondée en 1872.

« Il n'y a pas de mots pour décrire tout ce qu'il y a à vivre au Stanstead College! » lance Ives-Hugo Lanoie de Blainville, élève pensionnaire en dernière année d'études au Stanstead College. « Grâce au petit format de l'école, j'ai enfin pu joindre les rangs d'une équipe de football en plus de participer à des concours de débats oratoires à l'extérieur de la province et du pays, profiter de voyages enrichissants mais surtout me faire des amis partout à travers le monde », énumère-t-il.

En plus d'obtenir leur diplôme d'études secondaires du ministère de l'Éducation du Québec, les élèves de Stanstead College profitent d'une formation préparatoire en sixième secondaire pour mieux les préparer au passage à l'université.

« Mes études au Stanstead College m'ouvrent toute grande les portes pour mes projets d'avenir

dans le monde des affaires internationales », constate Ives-Hugo Lanoie qui célébrera bientôt ses 18 ans. « Je suis maintenant bilingue, j'ai un emploi d'été dans une entreprise financière et j'ai pu faire ma demande d'admission pour ma première année universitaire sans même passer par le Cégep! »

Bien que la grande partie d'une journée académique se passe en anglais, le français langue maternelle est enseigné à Ives-Hugo comme à tous ses collègues francophones. En plus de perfectionner leur langue première, ils améliorent de beaucoup leur anglais. Puisque le Stanstead College est une institution indépendante et sans subvention du gouvernement du Québec, le certificat d'admissibilité à l'étude en anglais n'est nullement exigé.

Un environnement exceptionnel pour la réussite

Que dire du cadre environnemental de ce collège situé en Estrie au cœur d'une nature comblée de magnifiques montagnes!

C'est dans un décor unique et à travers une vie communautaire enrichissante que les 190 élèves, dont la majorité sont pensionnaires, s'épanouissent et deviennent

de jeunes adultes responsables.

Pour Chelsy Martin, qui habite à Stanstead, ce collège représente le monde entier à sa portée et à quelques pas de chez elle. « J'adore échanger sur différents sujets avec les jeunes de mon âge qui viennent des autres pays comme le Mexique, la Thaïlande, la Corée, l'Allemagne... » témoigne la jeune fille de 12 ans. « Aussi, le fait que nous ne sommes que 12 élèves par classe, ça nous aide beaucoup à enrichir notre dossier scolaire surtout que les professeurs font tout pour rendre la matière intéressante. »

Sans négliger les développements académique et social des individus, le collège offre un programme sportif compétitif de haut calibre obligatoire à tous.

Les élèves ont également la possibilité de s'investir dans divers clubs et activités à l'intérieur ou à l'extérieur du campus, de participer à des voyages éducatifs et même à des échanges internationaux.

« Le Stanstead College est un excellent endroit pour apprendre à se connaître et s'épanouir en fonction de ses capacités personnelles », témoigne Sumiho Nakatsu, une finissante de l'année dernière provenant du Japon.



Le Stanstead College accueille des élèves de différentes nationalités provenant par exemple de l'Allemagne, la Corée du Sud, l'Italie, le Mexique, la France, les États-Unis, le Japon, etc. Bref, c'est le monde entier qui s'y rencontre!

Stanstead College



On t'imagines déjà
à notre école

Porte
ouverte

le lundi
21 janvier 2008

Porte
ouverte
de hockey

le lundi
3 mars 2008

Stanstead College est une prestigieuse institution privée d'enseignement secondaire et pré-universitaire. À la fois pensionnat et externat, notre institution est renommée pour la qualité et la diversité de ses activités parascolaires. En plus, le collège n'exige aucun certificat d'admissibilité pour les élèves francophones.

Pour l'année scolaire 2006-2007, 55 % des élèves de la région ont reçu des bourses d'études et/ou de l'aide financière.

À l'ordre collégial du Séminaire de Sherbrooke

TECHNIQUES EN GESTION HÔTELIÈRE

Une formation innovante et très pratique

L'ordre collégial du Séminaire de Sherbrooke innove avec son programme de Techniques en gestion hôtelière axé sur les cours pratiques. C'est grâce à la collaboration de plusieurs établissements hôteliers de la région que le Séminaire figure actuellement comme la seule institution au Québec à offrir aux futurs gestionnaires en hôtellerie une série de laboratoires en entreprise.

En plus des cours généraux et administratifs tels que contrôle des coûts et gestion des ressources humaines, les étudiants de Techniques en gestion hôtelière ont accès, dès la première année, à des cours en pratiques pour connaître le fonctionnement de tous les postes-clés d'une entreprise hôtelière. « Des connaissances essentielles pour devenir un bon gestionnaire », souligne Katia Dupuis, enseignante et coordonnatrice du programme.

L'expérience fait toute la différence

Le tourisme s'étant mondialisé, le Séminaire de Sherbrooke a même ouvert le stage final de six semaines au marché international. « D'ailleurs, beaucoup d'étudiants se sont inscrits à cette technique dans le but de voyager à l'étranger et de s'offrir les meilleures opportunités d'emploi », ajoute celle qui détient des études universitaires en administration et plusieurs années dans le milieu de la restauration. « Notre taux de placement est de 100 % que ce soit dans la région ou ailleurs! ».

Unique en Estrie et même au Québec, le programme de Techniques en gestion hôtelière de l'ordre collégial du Séminaire de Sherbrooke, avec ses cours en entreprises, peut ainsi promettre une relève de choix pour un domaine aussi dynamique que l'hôtellerie.



IMACOM, CLAUDE POULIN

Étudiante au programme de Techniques en gestion hôtelière au Séminaire de Sherbrooke, Josépha Tanguay expérimente le métier de réceptionniste à l'hôtel Delta pour mieux se préparer à son futur rôle de gestionnaire. Elle est ici accompagnée d'Emmanuelle Valée, réceptionniste au Delta (à droite).

SCIENCES SANS FRONTIÈRES

Pour ouvrir les horizons

Les jeunes allumés par les sciences auront de quoi se régaler avec le cours complémentaire que leur offre le collégial du Séminaire de Sherbrooke depuis septembre dernier. Intitulé *Sciences sans frontières*, ce cours a été créé dans le but ultime de faire découvrir les opportunités de carrière insoupçonnées du domaine scientifique.

Après deux sessions de préparation, les étudiants sortent des livres et des laboratoires pour découvrir les sciences grandeur nature et rencontrer des scientifiques émérites. « La première cohorte se dirigera au Costa Rica en mai prochain pour enrichir leurs connaissances de toute cette biodiversité! », annonce Annie Goyer, enseignante et responsable du cours *Sciences sans frontières*.

La science à leur portée

Les 15 garçons et filles qui fouleront le sol costaricain le 20 mai prochain pourront ainsi s'inspirer d'une autre culture pour mieux bâtir leurs projets d'avenir. Loin de ressembler à un voyage touristique conventionnel, ils se frotteront à la réalité des gens du pays et auront la chance de côtoyer volcanologue, océanologue, entomologiste, ingénieur, biologiste et autres scientifiques dans leur laboratoire vivant.

« Ce n'est pas avec un

encyclopédie en mains qu'ils feront l'inventaire de poissons de la réserve de Manuel Antonio mais plutôt avec des palmes dans les pieds! » lance Annie Goyer pour illustrer le type d'expérience qui attend les passionnés de sciences. « Un trajet de six heures à dos de cheval nous mènera vers cet écosystème bien particulier qu'est la forêt de nuages! », spécifie celle qui a elle-même exploré plusieurs disciplines scientifiques pour bifurquer vers l'enseignement des sciences. « Il se peut que l'Équateur soit la prochaine destination à explorer... » Avis aux intéressés!

Pour en savoir plus, appelez au Séminaire de Sherbrooke, au 819 563-2050.



Étudiants inscrits au cours *Sciences sans frontières*, ces garçons et filles enrichiront leurs connaissances scientifiques au Costa Rica.



SÉMINAIRE DE SHERBROOKE
INSTITUTION D'ENSEIGNEMENT PRIVÉE
secondaire et collégial
Fondé en 1875

ORDRE COLLÉGIAL



Date limite d'inscription

1er mars
2008

Un collège branché sur le monde

Programmes offerts

Sciences de la nature

- Sciences pures et appliquées
- Sciences de la santé

Sciences humaines

- Citoyen du monde
- Administration

Arts et lettres

- Profil théâtre
- Profil cinéma

Nouveauté

Techniques juridiques

Techniques de gestion hôtelière

Tech. en commercialisation de la mode

Conseil en assurances et en services financiers

Nouveauté

Uniques
en Estrie



Information : (819) 563-2050

www.collegial.ca

CENTRE DE FORMATION PROFESSIONNELLE 24-JUIN

Perfectionnement en électromécanique : une nouveauté tournée vers l'avenir

Force indéniable de l'économie québécoise, les industries peuvent heureusement compter sur les programmes de formation et de perfectionnement pour maintenir et accroître leur compétitivité. Avec l'intégration de systèmes automatisés et de haute technologie, les métiers spécialisés comme celui de mécanicien industriel sont appelés à prendre une nouvelle dimension pour mieux composer avec l'évolution touchant tous les secteurs industriels.

Pour permettre aux employés des entreprises de la région d'accroître leurs connaissances et de suivre ces nouvelles tendances, le Centre de formation professionnelle 24-Juin offrira dès la fin du mois de janvier une formation de perfectionnement en électromécanique. Ce programme offert à temps partiel pour un total de 668 heures s'adresse spécifiquement aux mécaniciens industriels d'expérience avec ou sans diplôme. Cette initiative assurera une conservation des emplois de qualité ainsi qu'une meilleure valorisation du milieu et des employés du secteur industriel.

Plusieurs employeurs de la

région ont d'ailleurs manifesté leur intérêt à soutenir certains de leurs employés dans la poursuite du développement de leurs connaissances. « Les avantages sont nombreux autant pour l'employeur que pour l'employé qui pourra participer à l'amélioration de la productivité », soutient Gilles Bourgault, enseignant et technicien en électricité. « La diminution des coûts et des bris est sans doute le fer de lance pour l'avenir de nos industries alors qu'ils pourront compter sur des employés ayant plusieurs spécialités », ajoute celui qui a également une solide expérience en industrie.

Les mécaniciens ou mécaniciennes qui ajouteront à leur formation de base ce perfectionnement en électronique verront leur employabilité augmenter significativement avec de nouvelles connaissances en électricité, électronique, automatisation et programmation. « Ils recevront alors une attestation en électronique et pourront, s'ils le désirent, compléter un diplôme d'études professionnelles en électromécanique avec le nouveau programme de Reconnaissance des acquis et compétences

(RAC) », mentionne Hugo Petitpas, lui-même détenteur de deux diplômes collégiaux en lien avec le programme et un certificat universitaire en pédagogie.

De meilleures perspectives d'emploi

Avec un ensemble de connaissances en mécanique, pneumatique, électronique et hydraulique, le mécanicien industriel ayant en poche une attestation en électromécanique pourra accéder à des postes de qualité et de meilleures conditions en plus de développer des liens étroits avec les Services d'ingénierie et de l'électronique. Avec une formation de pointe, les perspectives d'avenir sont toujours meilleures et le monde de l'industrie nécessite une main-d'œuvre qualifiée, allumée et prête à relever les défis de demain!

Pour en savoir plus sur le perfectionnement en électronique ou toute autre formation offerte par le Centre 24-Juin, vous pouvez consulter le site www.csrs.qc.ca/c24juin ou appeler au 819 822-5420, poste 17030 ou 17044. À noter que cette activité peut-être admissible à une aide financière d'Emploi-Québec.



Un perfectionnement en électromécanique sera offert dès la fin de janvier pour les mécaniciens industriels d'expérience avec ou sans diplôme.



**SERVICES
AUX ENTREPRISES**

FORMATION PROFESSIONNELLE

Hiver 2008	Durée	Hiver 2008	Durée
Techniques		Santé	
• Conduite sécuritaire de chariot élévateur	14 h	• Principes pour le déplacement sécuritaire des bénéficiaires*	15 h
• Conduite sécuritaire de chariot à pneus avec fourches	14 h	• Premiers soins*	16 h
• Soudage - notions de base TIG, MIG et à l'arc*	60 h	• Réanimation cardio-respiratoire*	6 h
• Perfectionnement en usinage (tours et fraiseuses)*	60 h	• Programme assistances aux personnes âgées*	80 h
• Soudage semi-automatique*	675 h	• Soins des plaies	7 h
Attestation d'études professionnelles		- Préventions des infections	7 h
• Installation et dépannage d'un système automatisé* - Électromécanique	668 h	- Rédaction des notes au dossier	7 h
Santé et sécurité		Administration, commerce et informatique	
• Santé et sécurité générale sur les chantiers de construction	30 h	• Mise à jour en bureautique*	540 h
Hôtellerie et restauration		• Attestation d'études professionnelles service à la clientèle*	540 h
• Service de bar	36 h	Entretien d'équipement motorisé	
• Hygiène et salubrité*	8 h	• Système de freins antiblocage**	45 h
Esthétique		• Colorimétrie**	21 h
• Pose d'ongles	36 h	• Alignement de base**	45 h
• Épilation au sucre	9 h	• Techniques de réparation des carrosseries automobile**	45 h

*Avec la participation financière de

**Emploi
Québec**

**Appelez-nous!
819 822-5420 poste 17030**

FORMATION DE BASE EN ENTREPRISE

Mise à jour

- Français
- Mathématiques

Programmes réguliers

- Français, mathématiques, anglais
- Sciences, histoire, informatique
- Francisation

Formation à distance (personne-ressource en milieu de travail)

- Français, mathématiques anglais
- Sciences, informatique

Informatique

- Windows, Word, Excel, Access
- PowerPoint
- Publisher
- Outlook
- Exploration des champs de la micro-informatique
- Internet

Formation sur mesure

- Français
- Mathématiques
- Anglais
- Informatique
- Francisation
- Compétences essentielles

Compétences essentielles

- Stratégies d'études
- Connaissance et affirmation de soi
- Travail d'équipe
- Communication au travail
- Résolution de conflits
- Relation employeur-employé
- Prise de décisions
- Autonomie et initiative
- Sens des responsabilités
- Capacité d'adaptation au changement
- Résolution de problèmes
- Capacité de raisonnement
- Sentiment d'appartenance

Autres formations

- Formation de compagnons
- Écrire sans fautes
- Anglais conversation
- Espagnol conversation
- Portugais conversation

Autres services

- Carnets d'apprentissage
- Évaluation du personnel



Commission scolaire
de la Région-de-Sherbrooke

Des partenariats novateurs au Cégep de Sherbrooke

Avec plusieurs partenaires, le Cégep de Sherbrooke a mis sur pied deux projets de partenariats formation-emploi particulièrement novateurs.

PRIMOS (*Partenariat régional d'intégration de la main-d'oeuvre en santé*) a été instauré en 2005 par les établisse-

ments de santé et d'éducation de l'Estrie afin de fournir au secteur de la santé du personnel qualifié, en quantité suffisante. En Estrie, comme ailleurs au Québec, ce secteur présente des besoins criants de main-d'oeuvre et le manque de personnel augmentera au cours des prochaines

années. PRIMOS mise notamment sur la promotion des carrières en santé et sur l'intégration rapide des étudiants dans les établissements de santé. Ainsi, dès leur première année d'études, les étudiants sont intégrés en milieu de travail par des emplois d'été et bénéficient d'une formule analogue à celle de l'*alternance travail-études*. Des mesures de rétention pour les maintenir en Estrie, après l'obtention de leur diplôme, font également partie du projet.

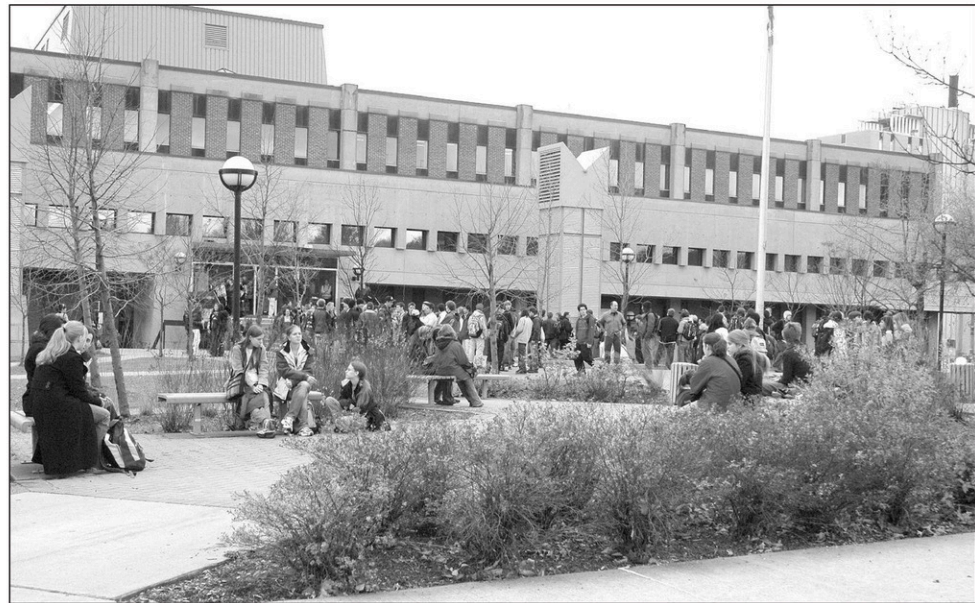
Après deux ans d'opération, les résultats sont probants. Au total, depuis l'instauration du projet, 250 étudiants, inscrits dans un des sept programmes en santé de niveau professionnel et de niveau collégial, ont travaillé dans sept établissements de santé de la région, au cours des étés 2006 et 2007. D'autres régions du Québec sont d'ailleurs intéressées à mettre en place un tel projet encore unique à l'Estrie.

Le succès de PRIMOS a suscité le développement d'un projet similaire dans le secteur industriel. Dès janvier 2008, avec des partenaires tels que la Maison régionale de l'industrie, Emploi-Québec, le Carrefour Jeunesse Emploi et l'ensemble commissions scolaires de la région, le Cégep mettra en oeuvre le projet PRIMOM (*Partenariat régional d'intégration de la main-d'oeuvre en secteur manufacturier*). Tout comme son prédécesseur, PRIMOM vise à favoriser une relève

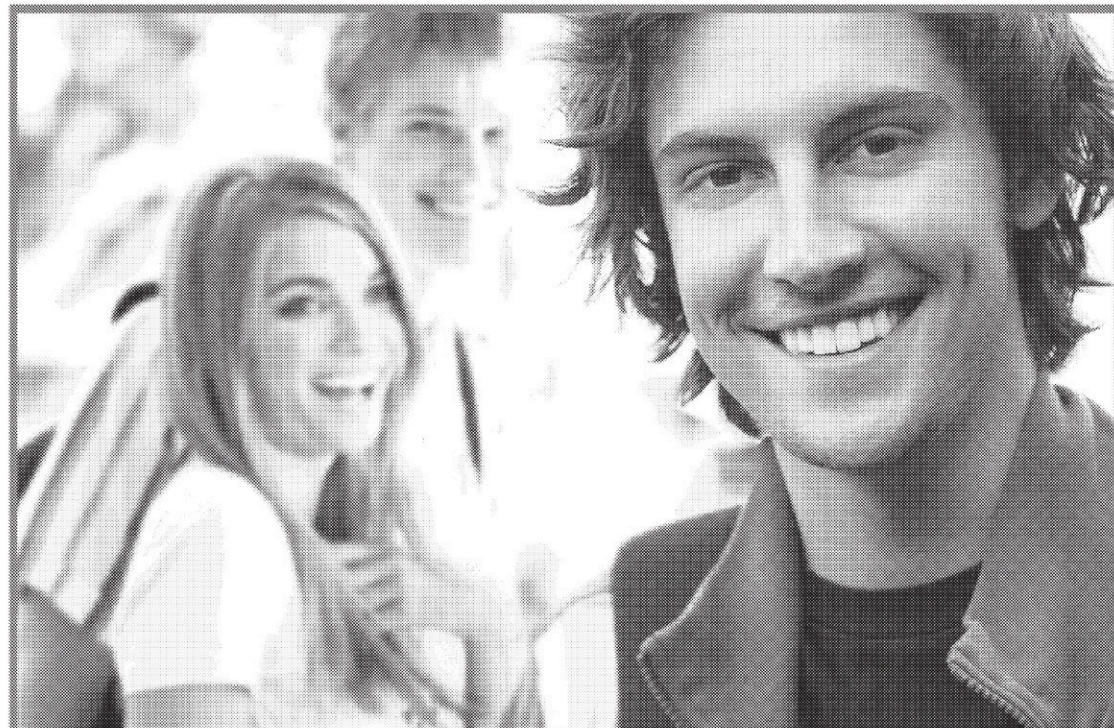
qualifiée pour le secteur manufacturier, qui éprouve également une carence de main-d'oeuvre spécialisée dans certains domaines. Il s'agit en fait d'un maillage entre les entreprises et les établissements d'enseignement par lequel les partenaires concentrent leurs efforts sur trois volets : l'attraction, l'intégration et la rétention de la main-d'oeuvre. Le projet touchera trois programmes de techniques physiques offerts par le Cégep : Technologie de l'électronique industrielle, Techniques de génie mécanique et Technologie de maintenance industrielle. Sept programmes de formation professionnelle sont également ciblés par PRIMOM.

La formule est gagnante à la fois pour les étudiants et pour les employeurs. En effet, les programmes visés par PRIMOM offrent globalement de bonnes perspectives d'emploi et sont souvent méconnues des étudiants. Pour les employeurs, il s'agit de bénéficier d'une relève qualifiée et intéressée à évoluer dans ce secteur d'activités. Le roulement de personnel s'en trouve réduit autant que les coûts associés. Cette collaboration assure en outre une formation encore davantage actualisée et connectée aux réalités du secteur manufacturier.

Pour en savoir plus sur PRIMOS et connaître les partenaires du projet : primos.cegepsherbrooke.qc.ca. Le site Web de PRIMOM sera en ligne prochainement.



Avec plusieurs partenaires, le Cégep de Sherbrooke a mis sur pied deux projets de partenariats formation-emploi particulièrement novateurs, soit PRIMOS (*Partenariat régional d'intégration de la main-d'oeuvre en santé*) et PRIMOM (*Partenariat régional d'intégration de la main-d'oeuvre en secteur manufacturier*).



Créateur de relève

Perfectionnement pour adultes

Plus de 150 cours du soir pour enrichir vos compétences personnelles et professionnelles, dans les domaines de la gestion, des langues, du multimédia, de l'informatique et des technologies industrielles.

DÉBUT DES COURS : 21 janvier (variable selon le cours choisi)

INSCRIPTION : cegepsherbrooke.qc.ca/ateliers

819.564.6350 poste 342

Le Cégep innove

Que ce soit par la mise à jour perpétuelle de ses programmes, l'offre de formations axées sur les nouvelles technologies ou la réalisation de projets concrets et stimulants, le Cégep offre un milieu propice à l'innovation.

1^{er} MARS : date limite pour s'inscrire à l'un des 31 programmes d'études.

NOUVEAU : programme Danse

cegepsherbrooke.qc.ca

de Sherbrooke **cégep**



EXAMENS D'ADMISSION

DES ÉCOLES PRIVÉES DE L'ESTRIE

Collège Rivier

Examens : 26 janvier 10 h et 14 h
819 849-4833 www.crivier.qc.ca

Collège François-Delaplace

Examens : 26 janvier 13 h 30
Visite possible à 12 h 30
819 837-2882 www.college-francois-delaplace.qc.ca

Collège du Mont-Sainte-Anne

Examens : 26 janvier 13 h
819 823-3003 www.college-mont-sainte-anne.qc.ca

Collège Notre-Dame des Servites

Examens : 26 janvier 13 h
819 838-4221 www.cnds.qc.ca

École secondaire de Bromptonville

819 846-2738 www.esb.bromptonville.qc.ca

Collège du Sacré-Cœur

819 569-9457 www.college-sacre-coeur.qc.ca

Collège Mont Notre-Dame

819 563-4104 www.mont-notre-dame.qc.ca

Séminaire de Sherbrooke

819 563-2050 www.seminaire-sherbrooke.qc.ca

Séminaire Salésien

819 566-2222 www.seminairesalesien.org

AEPE Association
des écoles privées
de l'Estrie

La réussite comme *projet* de vie

www.aepe.qc.ca



L'Association des écoles privées de l'Estrie est une association qui a en tête le bien-être de ses élèves. Parmi les activités qu'elle organise, il y a à chaque fin d'année un spectacle qui réunit sur une même scène les talents artistiques de chacune des écoles lors d'un spectacle de variétés. Parents et amis y sont nombreux et surtout très fiers d'assister à ces vitrines artistiques régionales et de haute qualité.

ASSOCIATION DES ÉCOLES PRIVÉES DE L'ESTRIE

La réussite comme projet de vie

Le réseau des écoles privées de l'Estrie est un modèle remarqué à la grandeur du Québec non seulement pour sa qualité, mais également pour sa diversité. Les parents et les élèves préférant l'enseignement privé ont donc le choix entre plusieurs écoles mixtes, des institutions réservées exclusivement aux garçons ou aux filles et le service de pensionnat tant au niveau primaire que secondaire. L'Association des écoles privées de l'Estrie réunit douze établissements dont l'offre s'étend du niveau primaire jusqu'au niveau collégial.

Grâce à sa forte présence et à sa panoplie de services diversifiée, l'enseignement privé se porte donc très bien en Estrie. Ces services sont toujours déployés en fonction des besoins actuels des jeunes et de leurs parents.

Les écoles privées : un libre choix

Un sondage Léger Marketing confirme la place et la popularité des écoles privées au Québec. Effectivement, 84 % des répondants voient la présence de deux réseaux scolaires comme un avantage pour le Québec. Les gens ont bien saisi que cette liberté de pouvoir choisir l'école privée est pour eux un choix accessible. En Estrie, l'AEPE fait tout pour que l'école privée demeure accessible, avec des frais de scolarité sensiblement bas et comparables. De plus, chaque établissement a son programme

d'aide financière confidentiel pour aider les parents qui ne peuvent l'offrir à leur enfant.

L'Association des écoles privées de l'Estrie est une association qui a en tête le bien-être de ses élèves. De façon régulière, les membres de la direction, des services pédagogiques et de la vie étudiante échangent sur différents moyens et stratégies qui ont porté fruits dans leur institution. En début d'année, un camp de formation sur le leadership regroupe les élèves des conseils étudiants de chacune des écoles secondaires privées de l'Estrie. À chaque fin d'année, la vie associative réunit sur une même scène les talents artistiques de chacune des écoles lors d'un spectacle de variétés. Parents et amis y sont nombreux et surtout très fiers d'assister à ces vitrines artistiques régionales et de haute qualité.

Par son nouvel énoncé, *la réussite comme un projet de vie*, l'Association des écoles privées souhaite faire de la réussite scolaire une dimension parmi plusieurs autres en lien avec l'éducation des jeunes. La réussite du jeune ne se limite donc pas à ses résultats scolaires. L'école lui propose aussi toute une gamme de valeurs qui l'aideront à faire des choix tout au long de sa vie, comme le sentiment d'appartenance, le dépassement et le dévouement.

L'AEPE, c'est 12 établissements d'enseignement : deux écoles primaires, neuf écoles

secondaires, dont une offre aussi l'enseignement collégial, ainsi qu'un collège de comptabilité et de secrétariat.

L'AEPE a pour but d'encourager la vie associative de chacun de ses membres en favorisant la mise en commun des ressources des différents milieux et leur expertise. Cette étroite collaboration permet la réalisation de projets novateurs.

L'AEPE a pour mission de stimuler les jeunes et de leur inculquer l'importance de réussir. La réussite deviendra un but à atteindre et même un projet de vie.

Tous les parents souhaitent offrir le meilleur en éducation à leur enfant. Ils sont de plus en plus nombreux à vouloir une école à dimension humaine, un milieu de vie encadré, sécuritaire et aux idées novatrices où leur enfant pourra évoluer et s'épanouir. L'école privée, par son accessibilité, la qualité de ses services, le dévouement du personnel, reste le lieu privilégié de cette réussite.

Les écoles de l'AEPE offrent aussi des mesures de soutien aux apprentissages et amènent chaque élève à maximiser son potentiel à travers des programmes d'enrichissement ou des activités pédagogiques personnalisées.

Association des écoles privées de l'Estrie. www.aepe.qc.ca

La pratique d'un sport : pur défi, pur plaisir!

(GESCA)-Pour combattre le blues de l'hiver, pensez à vous inscrire à une formation sportive. Le choix est d'ailleurs vaste quand vient le temps d'opter pour une activité. Volleyball, tennis, hockey, arts martiaux, natation, basketball, badminton... il y en a pour tous les goûts. Pour ceux qui aiment socialiser, les sports d'équipe sont tout indiqués, alors que les sports individuels vous invitent à un perpétuel dépasse-

ment. Dans les deux cas, nul n'a besoin d'être un athlète accompli pour aller de l'avant. Après tout, il s'agit bien de formation, donc d'apprentissage. D'ailleurs, les groupes sont habituellement classés par niveaux, ce qui permet à chacun de progresser à son rythme.

En plus, est-il besoin de le rappeler, la pratique d'un sport contribuera à votre bien-être global. Santé, détente, divertissement

et rencontres seront au rendez-vous pour vous libérer du stress accumulé et pour vous aider à vous évader de votre quotidien. Ces bénéfices procurés par l'activité physique sont d'ailleurs présents à tout âge.

Ainsi, les gymnases et les piscines vous attendent ! Remplis d'action et de défis, ils vous prépareront, durant toute la saison froide, à déborder d'énergie dès le retour du printemps.

CENTRE DE FORMATION CHAMPLAIN

Une formation collégiale pour adultes axée sur l'emploi

Pour intégrer rapidement le marché du travail, le Centre de formation collégiale Champlain vous offre des programmes de formation reconnue et même une mise à jour de vos compétences pour embrasser une nouvelle carrière.

Nouveautés à découvrir

De nouvelles attestations d'études collégiales de plus courte durée et reconnues par le ministère de l'Éducation ont récemment été créées pour améliorer vos compétences dans le but d'obtenir une promotion ou de vous diriger vers une nouvelle carrière. Voici les programmes qui sauront vous aider à atteindre vos objectifs :

Comptabilité de la petite entreprise

Avec six 6 cours théoriques et pratiques vous aurez toutes les connaissances nécessaires à la gestion d'une petite entreprise.

Conception de pages Web

Totalisant 6 cours, incluant un cours de photographie numérique, ce programme vous aidera à créer un site Web simple ou à modifier un site Web existant.

Informatique bilingue

L'anglais et la bureautique vous intéressent? Ce programme de 8 cours vous enseignera les logiciels bureautiques les plus en demande en plus d'inclure des cours d'anglais qui vous permettront d'améliorer votre bilinguisme.

Publication au bureau

Votre emploi vous demande de créer des documents variés à l'allure professionnelle? Vous aimerez obtenir des compétences qui vous permettront d'assumer de

plus grandes responsabilités en coordonnant des projets de publication plus complexes? Ce programme est conçu spécialement pour vous!

Apprentissage d'une deuxième ou troisième langue

Pour répondre aux besoins de votre clientèle, il s'avère souvent important de mieux communiquer en anglais ou en espagnol. Les professeurs chevronnés de langue maternelle anglaise ou espagnole du Centre de formation collégiale Champlain sauront vous aider à utiliser les expressions adéquates pour chaque situation.

Formation sur mesure

L'utilisation des logiciels Office est généralisée, mais peu de gens connaissent les trucs efficaces et productifs. Profitez de l'expertise des professeurs du Collège Champlain pour découvrir les meilleures façons pour tirer pleinement profit de ces outils puissants en intégrant les cours réguliers ou sur mesure pouvant même être offerts à votre place d'affaires.

Une salle de formation à louer

Vous devez former un groupe d'employés et vous n'avez pas de local adapté qui vous permet de regrouper 20 ordinateurs au même endroit? Pourquoi ne pas louer une des salles de classe spécialement aménagées du Collège Champlain? Vous pourrez ainsi vous concentrer sur la formation tandis que les responsables du Collège Champlain verront à tous les services tels ordinateurs, réseau et local. Vous trouverez également sur place un endroit pour caser la croûte.



Pour intégrer rapidement le marché du travail, le Centre de formation collégiale Champlain vous offre des programmes de formation reconnue et même une mise à jour de vos compétences pour embrasser une nouvelle carrière.



En formation pour adultes, la différence c'est la pédagogie.

Pour votre avenir ou votre plaisir...

Des études à temps plein ou partiel

N°	Titre	Durée	Jour	Heure	Début	Prix	N°	Titre	Durée	Jour	Heure	Début	Prix
Administration													
653	Comptabilité de bureau I - crédité *	60h	Mar	19:00	22 jan	202\$	671	Introduction à l'informatique - crédité	45h	Lun	18:30	21 jan	141\$
654	Comptabilité de bureau II - crédité *	60h	Lun	19:00	21 jan	209\$	605	Introduction à l'informatique	24h	Mar	18:30	12 fév	180\$
* et Jeudi le 22 mai							522	Introduction à l'informatique - 50+	15h	Lun	13:00	21 jan	100\$
666	Gestion des formulaires fiscaux - crédité	45h	Mar	19:00	22 jan	126\$	523	Introduction à l'informatique - 50+	15h	Mar	9:00	22 jan	100\$
Aménagement paysager							524	Introduction à l'informatique - 50+	15h	Jeu	9:00	13 mar	100\$
565	Aménagement paysager III	15h	Lun	18:30	11 fév	107\$	550	Introduction to Computers (Eng.) - 50+	15h	Fri	9:00	25 jan	100\$
566	Aménagement paysager III	15h	Mar	18:30	12 fév	107\$	526	Musique via internet	6h	Mer	9:00	2 avr	59\$
567	Bulbes : floraison estivale	9h	Mer	18:30	9 avr	72\$	609	Office : mise à jour à 2007	6h	Mar	18:30	29 jan	62\$
568	Découvrir les végétaux décoratifs	15h	Mar	18:30	25 mar	107\$	528	Outlook	9h	Jeu	13:00	14 fév	80\$
569	Découvrir les végétaux décoratifs	15h	Lun	18:30	31 mar	107\$	673	Photographie numérique - crédité	45h	Jeu	18:30	24 jan	148\$
570	Plantes d'intérieur	6h	Mer	18:30	6 fév	60\$	* caméra avec mode manuel requise						
571	Potager écologique I	15h	Mer	18:30	27 fév	107\$	610	PowerPoint : présentation professionnelle	9h	Lun	18:30	18 fév	80\$
Arts, dessin, peinture							530	PowerPoint pour divertissement I - 50+	9h	Jeu	13:00	13 mar	80\$
555	Aquarelle II/Watercolor II	30h	Lun	9:00	21 jan	180\$	531	PowerPoint pour divertissement II - 50+	9h	Jeu	13:00	3 avr	80\$
556	Dessin II/Drawing II	30h	Lun	13:00	21 jan	180\$	532	Production multimédia CD et DVD I	15h	Ven	13:00	25 jan	100\$
673	Photographie numérique - crédité	45h	Jeu	18:30	24 jan	148\$	611	Production multimédia CD et DVD I	15h	Sam	9:00	2 fév	100\$
* caméra avec mode manuel requise							533	Production multimédia CD et DVD II	15h	Ven	13:00	14 mar	100\$
558	Peinture II	30h	Jeu	19:00	24 jan	180\$	612	Production multimédia CD et DVD II	15h	Sam	9:00	29 mar	100\$
559	Peinture III	30h	Mer	19:00	23 jan	180\$	535	Retouche de photos numériques	15h	Jeu	9:00	24 jan	100\$
560	Peinture V	30h	Ven	9:00	18 jan	180\$	664	Simple Comptable - crédité	45h	Mer	18:30	23 jan	150\$
561	Peinture V	30h	Mar	19:00	22 jan	180\$	536	Utilisation du scanner	6h	Lun	9:00	21 avr	59\$
562	Peinture : techniques spécialisées I	30h	Jeu	9:00	17 jan	180\$	538	Windows : gestion des fichiers - 50+	3h	Jeu	9:00	24 avr	29\$
Décoration résidentielle - Temps complet ou partiel							615	Windows : gestion des fichiers	12h	Lun	18:30	21 jan	99\$
632	Aménagement intérieur II - crédité	45h	Lu/Me/Ve	13:00	21 jan	113\$	617	Windows Vista : mise à jour	6h	Mar	18:30	15 avr	62\$
* le Vendredi, le cours est de 9h à 12h							675	Word I - crédité	45h	Lun	18:30	21 jan	156\$
633	Couleur et la décoration - crédité	45h	Mar	18:30	22 jan	167\$	676	Word I - crédité	45h	Ma/Je	13:00	25 mar	156\$
634	Dessin informatisé - crédité	45h	Lu/Me	13:00	14 avr	167\$	677	Word II - crédité	45h	Mar	18:30	22 jan	156\$
635	Dessin technique - crédité	45h	Lu/Je	9:00	11 fév	110\$	540	Word module A - 50+	15h	Mer	9:00	23 jan	100\$
636	Préparation à l'emploi et stage - crédité	75h	Var.	Var.	22 jan	171\$	541	Word module A - 50+	15h	Lun	13:00	10 mar	100\$
637	Projet-client I - crédité	75h	Var.	Var.	7 avr	170\$	543	Word module B - 50+	15h	Mer	13:00	23 jan	100\$
638	Projet-client II - crédité	75h	Var.	Var.	15 mai	175\$	544	Word module C - 50+	15h	Mer	13:00	12 mar	100\$
639	Style et meubles - crédité	45h	Ven	13:00	1 fév	174\$	Langues - anglais, espagnol, français						
640	Vente d'éléments de décoration - crédité	45h	Mer	9:00	23 jan	112\$	628	Anglais avancé I - crédité	45h	Mar	19:00	22 jan	242\$
Informatique - Internet - médias numériques							622	Anglais élémentaire II - crédité	45h	Lun	19:00	21 jan	240\$
655	Création d'un site Web I	45h	Jeu	18:30	24 jan	182\$	623	Anglais élémentaire III - crédité	45h	Mer	19:00	23 jan	240\$
656	Création d'un site Web II	45h	Mer	18:30	23 jan	183\$	624	Anglais élémentaire IV - crédité	45h	Mer	19:00	23 jan	240\$
501	EBay.com : Vente et achat sur Internet	9h	Mer	9:00	12 mar	80\$	625	Anglais intermédiaire I - crédité	45h	Lun	19:00	21 jan	240\$
660	Excel I - crédité	45h	Jeu	18:30	24 jan	141\$	626	Anglais intermédiaire II - crédité	45h	Lun	19:00	21 jan	240\$
661	Excel I - crédité	45h	Ven	9:00	8 fév	141\$	627	Anglais intermédiaire III - crédité	45h	Mar	19:00	22 jan	240\$
502	Excel module A - 50+	15h	Lun	18:30	10 mar	100\$	580	Espagnol I	25h	Lun	18:30	21 jan	180\$
503	Excel module A - 50+	15h	Mar	9:00	11 mar	100\$	581	Espagnol I	25h	Mar	18:30	22 jan	180\$
504	Excel module B - 50+	15h	Mar	9:00	22 avr	100\$	582	Espagnol I	25h	Mer	9:00	23 jan	180\$
505	Excel module C - 50+	15h	Mar	13:00	22 jan	100\$	584	Espagnol I : atelier de conversation	10h	Mar	18:30	15 avr	75\$
663	Fortune 1000 Acomba - crédité	45h	Lun	18:30	21 jan	187\$	585	Espagnol I : atelier de conversation	10h	Mer	9:00	16 avr	75\$
507	Graver ses CD	6h	Lun	9:00	7 avr	59\$	586	Espagnol I : atelier de conversation	10h	Lun	18:30	21 avr	75\$
601	Graver ses CD	6h	Mar	18:30	29 avr	59\$	588	Espagnol II	25h	Mar	9:00	22 jan	158\$
509	Image disque : outil restauration système	9h	Jeu	13:00	24 jan	80\$	589	Espagnol II	25h	Mer	18:30	23 jan	158\$
510	Imprimer à moindre coût	3h	Mer	9:00	16 avr	29\$	591	Espagnol II : atelier de conversation	10h	Mar	9:00	15 avr	75\$
603	Internet : courriel et navigation	9h	Lun	18:30	28 avr	80\$	592	Espagnol II : atelier de conversation	10h	Mer	18:30	16 avr	75\$
512	Internet : courriel et navigation I - 50+	7h	Lun	9:00	21 jan	59\$	594	Espagnol : culture générale	25h	Jeu	18:30	7 fév	158\$
513	Internet : courriel et navigation I - 50+	7h	Mar	13:00	11 mar	59\$	630	Français écrit - crédité	60h	Mer	18:30	23 jan	191\$
515	Internet : courriel et navigation II - 50+	7h	Lun	9:00	11 fév	59\$	631	Rédaction d'affaires - crédité	45h	Mar	18:30	22 jan	107\$
516	Internet : courriel et navigation II - 50+	7h	Mar	13:00	1 avr	59\$	Supervision						
551	Internet : E-mail and Surfing I (Eng.)	7h	Fri	9:00	14 mar	59\$	648	Gestion des ressources humaines - crédité	45h	Mer	19:00	23 jan	133\$
552	Internet : E-mail and Surfing II (Eng.)	7h	Fri	9:00	11 avr	59\$	649	Principes de santé et sécurité - crédité	45h	Lun	19:00	21 jan	146\$
518	Internet interm.: rech. et télécharg. - 50+	7h	Lun	9:00	10 mar	59\$	Tourisme						
519	Internet interm.: rech. et télécharg. - 50+	7h	Mar	13:00	22 avr	59\$	644	Afrique et Moyen-Orient - crédité	45h	Lun	18:30	21 jan	117\$
670	Introduction à l'informatique - crédité	45h	Ma/Je	13:00	22 jan	141\$	645	Intro. à l'agence de voyages - crédité	60h	Mer	18:30	23 jan	172\$
Attention : si le cours crédité choisi ne fait pas partie de votre programme, vous devez ajouter un montant supplémentaire de 3\$ l'heure de cours. Ne s'applique pas aux cours d'anglais.							578	L'évasion en croisière	18h	Mar	18:30	11 mar	120\$
Vous êtes en emploi?													
Avec la collaboration de Québec 							nous pouvons vous aider à améliorer vos compétences dans les domaines suivants :						
597	Access : bâtir des états	6h	Mer	18:30	20 fév	62\$	621	Acomba : paies	12h	Jeu	18:30	17 avr	102\$
596	Access : formulaires	6h	Mer	18:30	6 fév	62\$	573	Animation de réunion	15h	Mar	18:30	29 jan	110\$
598	Access : exploiter les macros	6h	Mer	18:30	12 mar	62\$	574	Gestion du temps	9h	Jeu	18:30	13 mar	72\$
595	Access : maîtriser les requêtes	6h	Mer	18:30	23 jan	62\$	609	Office : mise à jour à 2007	6h	Mar	18:30	29 jan	62\$
618	Acomba : module de comptabilité	15h	Mer	9:00	30 jan	115\$	575	Sélection et embauche de personnel	15h	Mar	18:30	22 avr	110\$
618	Acomba : module de comptabilité	15h	Jeu	18:30	31 jan	115\$	615	Windows : gestion des fichiers	12h	Lun	18:30	21 jan	99\$
620	Acomba : clients et fournisseurs	15h	Jeu	18:30	13 mar	120\$	617	Windows Vista : mise à jour	6h	Mar	18:30	15 avr	62\$
Nouveaux étudiants : apportez une copie de votre certificat de naissance et de votre DES													
Inscriptions tous les jours de 9 h à 11 h 30 et de 13 h 30 à 16 h													
Inscriptions le soir (jusqu'à 18 h) les 9, 15, 16 et 17 janvier													
Inscription pour les cours d'anglais si un test de classement est requis :													
15 et 16 janvier de 16 h à 18 h													

L'ÉCOLE DE BILINGUISME DE L'ENFANCE ET DE LA JEUNESSE

La réussite scolaire commence dès la petite enfance

Selon plusieurs études et observations, les premières années scolaires sont déterminantes pour contrer le décrochage scolaire. Confronté à ses premières difficultés, l'enfant peut ressentir du découragement s'il n'a pas accès au soutien nécessaire pour l'aider à prendre confiance en lui. Un meilleur suivi en bas âge fait de meilleurs adultes mais peut également contribuer à diminuer efficacement les risques d'abandon scolaire.

Avec l'un des pires taux de décrochage au Québec, l'Estrie peut heureusement compter sur de petites institutions telle que l'École de bilinguisme de l'enfance et de la jeunesse qui assure un encadrement et une éducation supérieure dès l'âge de 3 ans. Son programme d'immersion en anglais reconnu depuis 20 ans et la force de ses petits groupes ne cessent de démontrer le succès de ce concept unique!

Pour ses classes de maternelle et de pré-maternelle, l'École de bilinguisme est la seule école au Québec à maintenir un ratio maximal de 8 enfants par enseignant. Ce qui représente trois fois plus de services et d'attention pour chacun de ses petits élèves, la moyenne habituelle des écoles régulières étant bien souvent de 24 enfants par enseignant. C'est donc dans une ambiance quasi familiale et assis autour d'une même table que la communication et l'enseignement se transmettent.

La force des petits groupes

Seule l'immersion à plein temps peut réellement mener à la maîtrise d'une deuxième langue. C'est ce qu'offre l'École de bilinguisme en plus de son programme



Pour ses classes de maternelle et de pré-maternelle, l'École de bilinguisme est la seule école au Québec à maintenir un ratio maximal de 8 enfants par enseignant, ce qui représente trois fois plus de services et d'attention pour chacun de ses petits élèves, la moyenne habituelle des écoles régulières étant bien souvent de 24 enfants par enseignant.

avancé dans toutes les matières académiques. « L'enseignement d'une langue se compare à celle d'un instrument de musique. On ne peut apprendre le piano théoriquement sans en jouer tout comme il faut parler pour apprendre à parler. Les résultats sont toujours plus rapides en immersion complète qu'avec des activi-

tés à temps partiel » explique Suzan Danis, directrice.

Pour ces jeunes débutants, l'immersion se fait graduellement pendant les 8 à 10 premières semaines; ensuite, tout se déroule en anglais. Alors que ces jeunes élèves évoluent à temps plein en anglais, les activités de création et de communication

en langue anglaise sont multiples : pièce de théâtre, comptines, chansons, histoires, lecture, écriture de même que des exercices et des activités physiques à l'intérieur comme à l'extérieur dans un parc à la fois bien aménagé et sécuritaire.

L'atout essentiel pour l'avenir de nos enfants!

L'enseignement d'une nouvelle langue passe non seulement par la communication verbale mais aussi par la lecture. C'est pourquoi l'on retrouve sur place un service de bibliothèque avec des livres de langue anglaise judicieusement choisis pour favoriser l'apprentissage par la lecture des élèves en dehors des heures de classe. L'École de bilinguisme de Sherbrooke est aussi fort bien équipée de jeux et logiciels informatiques et éducatifs qui permettent aux enseignants d'accompagner leurs élèves dans un monde virtuel complètement anglophone.

Des cours avancés sont disponibles les vendredis et lundis soirs pour les enfants ayant terminé le programme de pré-maternelle et maternelle. Ayant déjà atteint un niveau avancé de leur langue seconde, les enfants peuvent donc mieux profiter des autres matières académiques qui leurs sont offerts dans les écoles primaires et secondaires.

Située dans le quartier de l'Université de Sherbrooke, l'École de bilinguisme offre des cours de perfectionnement en anglais et à temps partiel ou à temps plein, de jour comme de soir. Inutile de rappeler que l'avenir passera inévitablement par la maîtrise de l'anglais!

Anglais Animé



8 élèves pour 1 enseignant(e)

Parce qu'un meilleur suivi en bas âge assure un meilleur avenir.

École de Bilinguisme de l'Enfance et de la Jeunesse
www.englishlearningcenter.com

maternelle & pré-maternelle

Unique en Estrie
programme complet en anglais

Curriculum avancé

- développement linguistique
- musique et chansons
- arts plastiques et écriture
- improvisation et histoires
- danse et expression corporelle
- jeux de stratégie, de logique et d'interaction
- préparation à la lecture (service de bibliothèque)

caméra internet

réservez une place

depuis 1986

819-564-1767

COMMISSION SCOLAIRE DES HAUTS-CANTONS

Un retour aux études? La RAC peut peut-être vous aider!

Votre expérience de travail et vos compétences pourraient être reconnues et vous rapporter avec la reconnaissance des acquis et des compétences (RAC). Ce nouveau service a été conçu pour permettre à une personne ayant des expériences de vie ou de travail de profiter d'une reconnaissance officielle du ministère de l'Éducation, des Loisirs et du Sport (MELS). C'est donc relativement à un programme d'études choisi qu'une personne peut faire une demande de reconnaissance d'acquis et de compétences.

La RAC : un investissement qui peut vous rapporter

Pour faire une demande de RAC, il faut s'adresser à un centre de formation professionnelle, un centre d'éducation des adultes ou un cégep. Ces institutions ont des conseillers spécifiquement formés pour accueillir et soutenir les demandants et évaluer leur demande. La RAC est une démarche qui comprend différentes étapes soit le bilan personnel des acquis et compétences afin de s'assurer que ce service répond réellement à ses besoins. Vient ensuite l'évaluation des compétences où le demandeur aura à démontrer, auprès d'un spécialiste, les compétences qu'il veut faire reconnaître. Voilà ce qui peut permettre de diminuer de façon significative la durée d'une formation.

La RAC : une histoire à succès

Mère de famille dans la quarantaine, Johanne Gosselin a bénéficié d'un service de RAC à la Commission scolaire

des Hauts-Cantons dans le domaine du secrétariat. « Il y a maintenant plus de 23 ans que j'effectue des tâches de secrétariat pour l'entreprise de mon mari. Aujourd'hui je suis toujours secrétaire, mais sans formation reconnue. »

Johanne rêvait d'avoir un diplôme depuis longtemps. La RAC fut un bon moyen pour elle d'avoir une reconnaissance de toutes ces années d'expérience au même titre qu'une autre personne qui possède des qualifications reconnues. « Ça va me permettre de décrocher un emploi qui correspond à mes réelles compétences et d'obtenir une juste rémunération pour l'expérience acquise au fil des années. Deux rencontres avec une conseillère pédagogique ont suffi pour bien comprendre en quoi consistait l'évaluation de mes compétences. L'enseignante qui a ensuite procédé à cette évaluation m'a donné des trucs pour bien m'y préparer et je crois que c'est grâce à cet accompagnement professionnel que tout s'est bien déroulé. »

Les résultats de la RAC ont finalement démontré que Johanne n'aura que 30 heures de formation à suivre pour obtenir son DEP en secrétariat. « Pour moi, c'est facilement réalisable dans un délai assez court. Cette formation dite manquante pour avoir mon diplôme ne m'ouvre pas seulement des portes, elle me permet d'acquérir d'autres compétences, une mise à niveau pour la réalité d'aujourd'hui. Enfin, je serai plus compétente et plus polyvalente dans mon métier. »



Johanne Gosselin (à droite) a bénéficié des services de l'enseignante Mme Céline Massariol (à gauche) pour évaluer ses compétences acquises et accéder à une formation sur mesure en secrétariat.

Vous recherchez une formation adaptée?

À la Commission scolaire des Hauts-Cantons, la formation professionnelle tient compte de la réalité des travailleurs

et des entreprises. C'est pourquoi il existe plusieurs possibilités pour compléter une formation ou en acquérir une nouvelle. Il suffit de vous informer au 819 849-7051, poste 4432.

Salle de classe...

Pour apprendre un métier ou réorienter ta carrière, regarde à l'extérieur!



Commission scolaire
des Hauts-Cantons
Formation professionnelle

Formations offertes (DEP) à la Commission scolaire des Hauts-Cantons

Coaticook, East Angus, Lac-Mégantic

Le CFP du Granit à Lac-Mégantic

- > Abattage manuel et débardage forestier
- > Aménagement de la forêt
- > Production acéricole
- > Travail sylvicole
- > Taille de pierre
- > Comptabilité
- > Secrétariat
- > Opération d'équipements de production

Le CFP de Coaticook-CRIFA

- > Fleuristerie
- > Horticulture ornementale
- > Réalisation d'aménagements paysagers
- > Mécanique agricole
- > Mécanique automobile
- > Opération d'équipements de production
- > Production de bovins de boucherie
- > Production horticole
- > Production laitière
- > Production porcine
- > Secrétariat
- > Comptabilité

Le CFP du Haut-St-François à East Angus

- > Opération d'équipements de production

La MFR du Granit à St-Romain

- > Abattage manuel
- > Production laitière
- > Production bovine
- > Production acéricole

La MFR de la région de Mégantic à Lac-Mégantic

- > Opération d'équipements de production
- > Tourisme
- > Vente conseil

Vous avez besoin de cours préalables? Pensez au Centre d'éducation des adultes à East Angus, Coaticook et Lac-Mégantic.

Pour te former, informe-toi!

819 849-7051 poste 4432

WWW.CSHC.QC.CA

VERS UNE CARRIÈRE INNOVATRICE!

Comptant déjà sur la présence d'entreprises innovantes, notamment dans le domaine biomédical, la Ville de Sherbrooke se donnait récemment le défi de devenir un pôle d'innovation. Mais pour permettre aux entreprises d'ici d'éclore et de faire leur marque tant sur la scène locale que nationale et internationale, il faut à la base des travailleurs qui détiennent une formation solide et pointue. Vous êtes à la recherche d'un métier en demande? Voici quelques-unes des formations qui vous mèneront vers un emploi assuré... et passionnant!

TECHNIQUES DE LABORATOIRE : BIOTECHNOLOGIES

De découvertes en découvertes!



Annie Melançon
Rédactrice publicitaire

annie.melancon@latribune.qc.ca

Routinier, le monde des biotechnologies? Au contraire! Ce domaine en pleine expansion ne cesse d'évoluer et de trouver de nouvelles applications et façons de faire révolutionnaires, et ce, dans des secteurs qu'on n'aurait pas imaginé il n'y a pas si longtemps...

« La lecture de l'ADN est un exemple où les applications sont

presque illimitées. On commence entre autres à s'en servir en paléontologie, pour mieux comprendre l'évolution de certaines espèces », illustre Louise Bouchard, enseignante et responsable du programme *Techniques de laboratoire : biotechnologies* offert au Cégep de Sherbrooke depuis l'automne 2003.

Cette formation qui nécessite évidemment un intérêt marqué pour les sciences – mais aussi de la minutie, de la curiosité et le goût d'évoluer au rythme des nouvelles découvertes – ouvre la porte à plusieurs types d'emplois. « Nous avons actuellement de nos anciens finissants

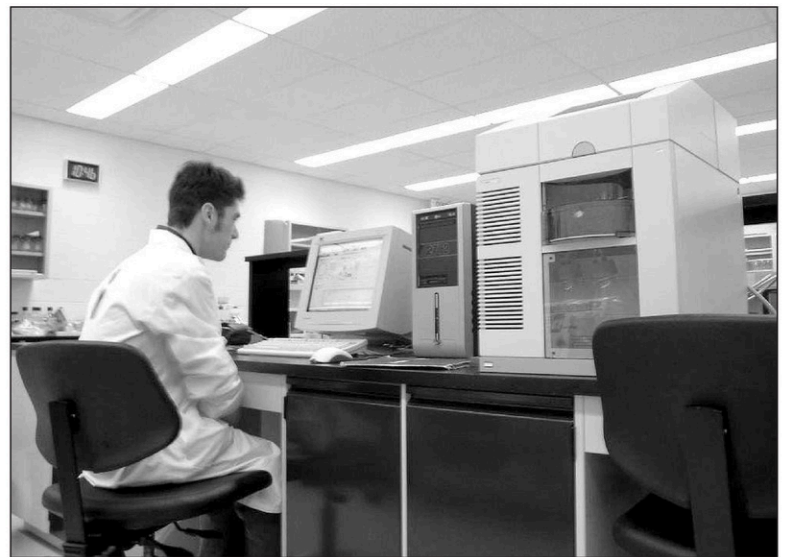
chez Laboratoire SM, au Centre de développement des biotechnologies chez Génome Québec et IPS Thérapeutique, même au Centre de recherche et de développement sur le bovin laitier et le porc à Lennoxville. Le technicien peut ainsi oeuvrer dans les domaines pharmaceutique, environnemental, agroalimentaire, biomédical, etc. », précise Mme Bouchard.

Le programme, qui accueille près de 30 élèves de première année, n'est pas contingenté. Les seuls préalables sont d'avoir réussi les cours de mathématiques, physique et chimie au secondaire. Très collé à la pratique (les élèves ont notamment accès à des laboratoires équipés à la fine pointe de la technologie!), il demeure toutefois exigeant. Heureusement, les élèves sont bien encadrés et soutenus!

« C'est un programme constitué de petits groupes, nous sommes quatre professeurs, tous issus du monde du travail en biotechnologies, et nous connaissons bien chacun de nos élèves. Nous avons aussi des outils, comme le carnet d'étudiant, où l'on retrouve les coordonnées de tous. Cela facilite entre autres les travaux d'équipe. »

Rapidement au coeur de l'action

Le Cégep de Sherbrooke est



Le Cégep de Sherbrooke est l'un des six cégeps offrant le programme de *Techniques de laboratoire : biotechnologies* au Québec. Le taux de placement est excellent et les prochaines années s'annoncent fort prometteuses en région avec l'arrivée d'entreprises majeures dans le domaine, qu'on pense à Charles Rivers.

l'un des six cégeps offrant ce programme au Québec. Le taux de placement est excellent et les prochaines années s'annoncent fort prometteuses en région. « L'arrivée d'une entreprise d'envergure comme Charles Rivers dans le parc biomédical, à côté du CHUS Fleurimont, vient renforcer l'importance d'offrir ce programme à Sherbrooke », note Louise Bouchard. En effet, d'autres gros joueurs du domaine pharmaceutique pourraient éventuellement choisir de s'établir chez nous. À cela s'ajoutent les nombreuses petites compagnies qui utilisent déjà les bio-

technologies au coeur de leurs opérations.

« Nous n'avons d'ailleurs pas de difficulté à placer nos élèves l'été », explique Mme Bouchard. Offert en alternance travail-études, le programme permet en effet aux jeunes d'expérimenter le marché du travail durant leurs études. « Outre ce placement durant deux étés, nous terminons la formation avec un stage de quatre semaines en entreprise. Toujours pour mieux outiller nos élèves, nous offrons, la première année, des cours d'initiation aux professions ainsi que des stages d'observation, cinq en fait, où les élèves rencontrent un technicien de laboratoire, discutent avec lui d'une journée-type, de l'environnement de travail, etc. »

Le DEC menant aussi vers plusieurs formations universitaires – le Cégep de Sherbrooke a notamment développé des passerelles DEC-BAC avec l'Université de Sherbrooke – le Cégep invite des représentants universitaires à venir parler de leurs programmes aux élèves de biotechnologies. « Des visites sont également prévues à l'université durant la dernière année du programme. À cause de leur expérience en laboratoire, nos élèves sont souvent favorisés lors des stages », signale Louise Bouchard.

Pour en savoir plus

Chaque automne, le Cégep de Sherbrooke organise des portes ouvertes; des professeurs, mais aussi des élèves des *Techniques de laboratoire : biotechnologies* se feront alors un plaisir de partager avec vous leur passion! Si vous souhaitez toutefois vous inscrire dès ce printemps, avant le 1^{er} mars, informez-vous de la possibilité d'être étudiant d'un jour. On vous proposera alors l'horaire d'une journée, et à la fin vous serez reçu par un conseiller en orientation.

Vous pouvez également joindre Mme Bouchard par courriel à Louise.bouchard@cegepsherbrooke.qc.ca. Pour en apprendre davantage sur ce programme ou consulter la description du cours sur www.cegepsherbrooke.qc.ca.



FORMATION PROFESSIONNELLE EN MASSOTHÉRAPIE

Cours d'initiation aux massages (15 heures):

californien :	début 16 ou 26 janvier
amma :	17 janvier
suédois :	2 et 3 février
trager :	1er mars
thaïlandais :	29 mars

Formation professionnelle en massage californien

Début le 20 février

Prérequis : initiation au massage californien

Conférence sur les produits biologiques l'Herbier

(gratuit)

21 février, 19 h

1111, rue Du Conseil, Sherbrooke 819 822-4262

www.centreorchidee.ca

244134

* PLUME CLINIQUE SPÉCIALISÉE D'AIDE À L'APPRENTISSAGE

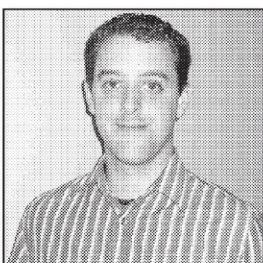
Le succès à la pointe de votre plume !

La Clinique PLUME vous offre :

Cours de mise à niveau en français et mathématiques de sec. 1 à 3.
Cours de mise à niveau en français, mathématiques, sc. physiques, physique de sec. 4 et 5.

Que ce soit pour un suivi, une aide ponctuelle ou une préparation à un examen, nous pouvons aider votre enfant à réussir.

Une aide immédiate peut faire toute la différence. Appelez sans tarder...



Étienne Labrie
Orthopédoque

www.clinique-plume.com

Pour plus d'information : 819 562-4830 ou informations@clinique-plume.com

243423

Autres services offerts:

- Primaire, secondaire, adultes
- Cours privés, semi-privés et de groupe
- Aide orthopédagogique
- Aide spécialisée aux devoirs
- Méthodologie
- Récupération • Évaluation • Tutorat

Saviez-vous que...

La motivation est un état dynamique, directement liée aux perceptions de soi, qui évolue et qui doit être entretenu et activé régulièrement.



CLIC LA, TU JASES!

Pour bien se comprendre,
il faut parler le même langage!

CLIC a développé des programmes qui vous permettent de devenir parfaitement fonctionnel en n'importe quelle langue. Nos méthodes de cours privés ou en petites équipes sont conçues pour répondre précisément à vos besoins particuliers et à votre budget.

- Formateur agréé à Emploi-Québec
- Cours déductibles d'impôt
- Aussi camps d'été et d'hiver pour les enfants



CENTRE DE LANGUES INTERNATIONALES

CHARPENTIER...

« Les Maîtres du savoir linguistique »^{MC}

20, rue Bryant, Sherbrooke

819 822-2542 • 1 877 552-6483

www.clicnetwork.com

245087

OPÉRATION D'ÉQUIPEMENTS DE PRODUCTION

Soutien à l'innovation dans le monde industriel

VERS UNE CARRIÈRE
INNOVATRICE!

Guylaine Fiset
Rédactrice publicitaire

guylaine.fiset@latribune.qc.ca

L'innovation gagne du terrain et le monde industriel n'y échappe pas. Les centres de formation professionnelle ont déjà emboîté le pas pour offrir des formations adaptées aux besoins de demain.

Du côté de la Commission scolaire des Sommets, une nouvelle version du programme *Conduite de machines industrielles* sera offerte dès janvier sous la nouvelle appellation *Opération d'équipements de production* au Centre intégré de formation industrielle de Magog.

« Les enseignants concernés par ce virage viennent de compléter une formation d'un an sous l'angle de la production à valeur ajoutée », mentionne Louise Maillette, enseignante et responsable pour le programme de formation *Opération d'équipements de production*.

Non seulement les employeurs mais également les ouvriers spécialisés y trouveront leur compte avec des tâches enrichies et un milieu beaucoup plus proactif. D'ailleurs, une cartographie de compétences sera émise pour chacun des étudiants afin de lui permettre de situer son rôle dans l'ensemble organisationnelle. Avec cette vision plus élargie de son métier, l'étudiant y trouvera certainement une source de motivation directe pour l'amener à progresser et à s'impliquer au sein de l'entreprise.

Destinée pour les secteurs du plastique et du caoutchouc, du métal ou de la menuiserie, la formation *Opération d'équipements*



Destiné pour les secteurs du plastique et du caoutchouc, du métal ou de la menuiserie, la formation *Opération d'équipements de production* a vu l'ensemble de ses modules d'enseignement révisés que ce soit sur le plan de la santé et la sécurité au travail, de l'entretien des appareils ou de l'organisation du travail.

de production a vu l'ensemble de ses modules d'enseignement révisés que ce soit sur le plan de la santé et la sécurité au travail, de l'entretien des appareils ou de l'organisation du travail.

À l'image de l'entreprise

Loin de ressembler à une classe-école, les espaces réservés à la formation industrielle en *Opération d'équipement de production* sont aménagés de façon similaire aux espaces de travail en entreprise. « Nos

installations sont modernes et très appropriées à l'approche en entreprise industrielle. Tout a été pensé en fonction des nouvelles technologies et méthodes de travail », souligne madame Maillette. « Nous recevrons d'ailleurs dans les prochaines semaines notre premier robot, ce qui permettra aux étudiants de se familiariser également à la robotisation des procédés. »

Tout en respectant la prescription première du ministère de l'Éducation, des Loisirs et des

Sports, la formation *Opération d'équipement de production* du Centre intégré de formation industrielle de Magog est vraiment calquée sur la réalité des besoins du milieu grâce à la présence de certains employeurs de la région sur le comité directeur.

Le partenariat avec les entreprises du milieu fait aussi partie du processus innovant du Centre intégré de formation professionnelle. « Nos étudiants doivent d'abord avoir passé le processus d'embauche chez

l'employeur avant d'être admis au programme de formation visé. Nous développons ainsi une force commune avec des étudiants vraiment formés selon les besoins du marché! », ajoute Mme Maillette, ingénieure de formation.

Pour en savoir plus sur la formation *Opération d'équipements de production* ou toute autre programme d'études offert par la Commission scolaire des Sommets, visitez le site www.csdessommets.qc.ca.

Un plus pour les employeurs!

« Les formations professionnelles d'aujourd'hui permettent aux jeunes d'être mieux préparés et plus outillés pour occuper un poste-clé dans l'entreprise », constate Pierre Bélanger, vice-président des ressources humaines chez American Biltrite. « C'est aussi fort intéressant pour l'employeur car le nouvel employé possède déjà des notions de sécurité, de contrôle de qualité et plus, contrairement à celui ou celle qui vient de compléter sa formation générale au secondaire. »

Daniel Samson, directeur du Service des ressources humaines chez Jyco, abonde dans le même sens. « La formation en *Opération d'équipements de production* nous permettra d'embaucher des employés de choix. En contrepartie, ces employés pourront gagner un salaire beaucoup plus intéressant après une période de probation puisqu'ils seront détenteurs d'une formation reconnue. »

FORMATION PROFESSIONNELLE DES SOMMETS

La vie qui s'élève
Je suis un pro ! J'ai suivi une formation professionnelle reconnue qui m'ouvre de nouvelles portes...

Inscriptions
maintenant!

La Commission scolaire des Sommets dessert 36 municipalités réparties dans la MRC d'Asbestos, la MRC de Memphrémagog et la MRC du Val-Saint-François. Elle regroupe près de 1 300 employés qui ont à cœur la réussite de ses 8 800 élèves évoluant en formation générale, en formation pour adulte ou en formation professionnelle.

Début	
WINDSOR - Centre d'excellence en formation industrielle 100, rue Boisjoli - 819 845-5402, poste 221	
☐ DEP Pâtes et papiers - opérations	Février 2008
☐ DEP Mécanique industrielle de construction et d'entretien	Entrées continues
☐ DEP Opération d'équipements de production	Entrées continues
☒ DEP Comptabilité	Entrées continues
☒ DEP Secrétariat	Entrées continues
WINDSOR - Centre d'excellence en formation industrielle 36, 6 ^e Avenue - 819 845-5402, poste 221	
☒ DEP Soudage-montage (soir)	Entrées continues
ASBESTOS - Centre de formation professionnelle de l'Asbesterie 340, boulevard Morin - 819 879-0769, poste 0	
☒ DEP Secrétariat	Entrées continues
☒ DEP Comptabilité	Entrées continues
ASP Lancement d'une entreprise	Entrées continues
☒ DEP Soudage-montage	Entrées continues
☒ DEP Techniques d'usinage	Entrées continues
ASP Usinage sur machines - outils à commande numérique	Entrées continues
☐ DEP Assistance à la personne en établissement de santé	Automne 2008

Début	
MAGOG - Centre intégré de formation industrielle 520, boulevard Poirier - 819 868-1808, poste 221	
☒ DEP Opération d'équipements de production	14 janvier 2008
☒ DEP Vente de pièces mécaniques et d'accessoires	Entrées continues
ASP Lancement d'une entreprise	18 février 2008
MAGOG - Centre de formation professionnelle de Memphrémagog 1255, boulevard des Étudiants - 819 868-1808 POSTE 221	
☒ DEP Secrétariat	Entrées continues
☒ DEP Comptabilité	Entrées continues
☐ DEP Assistance à la personne en établissement de santé	Automne 2008
DEP : Diplôme d'études professionnelles / ASP : Attestation de spécialisation professionnelle	
☐ Alternance travail-études (ATE)	
☒ Alternance travail-études (ATE) ET méthode d'enseignement individualisé (MEI)	
☐ Stage en milieu de travail (SMT)	
☒ Stage en milieu de travail (SMT) ET méthode d'enseignement individualisé (MEI)	

Possibilité d'aide financière

Service aux entreprises : 819 845-1081
Formations sur mesure et services-conseils



COMMISSION SCOLAIRE DES SOMMETS
www.csdessommets.qc.ca

FORMATIONS INDUSTRIELLES • COMPTABILITÉ • SECRÉTARIAT • LANCEMENT D'UNE ENTREPRISE • SOUDAGE-MONTAGE



CRÉDIT : FRANÇOIS RICHARD

Une solide expertise depuis 50 ans, des locaux spacieux et modernes et un enseignement hautement qualifié, voilà ce que vous offre l'École de coiffure Paul de Rycke située au centre-ville de Sherbrooke.

ÉCOLE DE COIFFURE PAUL DE RYCKE

Passionné de coiffure? Votre rêve est possible!

Travailler dans le monde de la coiffure et de la beauté est un rêve que caressent plusieurs hommes et femmes de tout âge. Voilà pourquoi, depuis plus de 50 ans, l'École de coiffure Paul de Rycke s'est bâtie une solide réputation en offrant une formation toujours à la fine pointe des nouvelles tendances.

Reconnue par le milieu professionnel pour sa qualité d'enseignement, l'École de coiffure Paul de Rycke est la seule école privée en coiffure féminine et masculine de la région. Ses locaux modernes et spacieux, situés au cœur du centre-ville de Sherbrooke, permettent un confort absolu pour les cours théoriques ainsi que pour les cours pratiques où les élèves reçoivent une clientèle assidue et mixte.

Plusieurs avantages font de l'École de coiffure Paul de Rycke le choix par excellence pour devenir un professionnel de la coiffure. Il suffit de penser à la renommée de celle-ci auprès des coiffeurs réputés et

compagnies de produits de coiffure, à la grande flexibilité des cours qu'ils soient de jour, de soir, à temps plein ou partiel, au nombre restreint des étudiants par groupe pour une meilleure assistance ou tout simplement parce que son programme de formation est très orientée sur l'intégration à la vie professionnelle.

Que ce soit pour joindre une équipe de spécialistes en coiffure, débiter sa propre entreprise ou simplement pour le plaisir d'apprendre les rudiments du métier, l'École de coiffure Paul de Rycke offre à toute personne de 16 ans et plus la chance de bénéficier du meilleur enseignement qui soit, et ce, sans test d'admission, de présélection ou diplôme d'études secondaires. Une visite des lieux saura certainement captiver l'artiste en coiffure qui sommeille en vous. N'attendez plus pour réserver votre place puisque les places sont limitées! Pour plus d'information, appelez au 819 566-8994.

Obtenez de l'argent dès maintenant pour l'éducation postsecondaire de votre enfant

(EN) Le gouvernement du Canada offre plusieurs programmes dans le cadre desquels vous pouvez dès maintenant obtenir des fonds pour vous aider à épargner en prévision de la formation postsecondaire de votre enfant au moyen d'un régime enregistré d'épargne-études (REEE). Il s'agit simplement de les connaître, de savoir comment y accéder et d'apprendre à les faire fructifier. Voici ce que vous devez faire :

- Obtenez un numéro d'assurance sociale pour votre enfant. Cela ne coûte rien et il n'y a pas de limite d'âge. Même un bébé peut en obtenir un. Vous pouvez en faire la demande en ligne à www.servicecanada.gc.ca ou en vous rendant en personne dans l'un des 320 centres de Service Canada au pays.

- Obtenez pour votre enfant un certificat de naissance du gouvernement provincial ou territorial où votre enfant est né. Vous en aurez besoin pour établir un REEE.

- Renseignez-vous auprès de votre institution financière sur la façon d'établir un REEE. Un REEE est un régime d'épargne ciblée dans lequel les épargnes fructifient à l'abri de l'impôt jusqu'à ce que votre enfant soit inscrit dans un collège, une université, une école de métier, un CÉGEP ou un programme d'apprentissage.

- Un certain nombre d'institutions financières, de planificateurs financiers agréés et d'entreprises se spécialisant dans les régimes collectifs et les fonds fiduciaires de bourses d'études. Magazinez! Certaines entreprises offrent des REEE sans frais ou à peu de frais, alors que d'autres imposent plus de frais, mais offrent un meilleur taux d'intérêt ou d'autres avantages.

- Déposez autant que vous pouvez dans votre REEE. En commençant tôt, vous serez surpris de constater la rapidité avec laquelle croîtront vos économies à



l'abri de l'impôt. Et ce n'est pas tout, le gouvernement fédéral contribuera lui aussi au REEE de votre enfant par l'entremise de la Subvention canadienne pour l'épargne-études (SCEE).

- Les familles à faible revenu reçoivent une aide supplémentaire. Le gouvernement fédéral offre également le Bon d'études canadien, qui incite les familles à faible revenu à épargner tôt en vue des études postsecondaires de leurs enfants. Une des caractéristiques les plus intéressantes du Bon d'études canadien est que vous pouvez en bénéficier sans avoir à fournir des fonds de votre poche. Pour être admissible, votre enfant doit être né après le 31 décembre 2003, et vous devez être bénéficiaires du Supplément de la prestation nationale pour enfants (parfois appelé « allocation familiale »).

Pour obtenir plus de renseignements, visitez le site ciblettudes.ca ou téléphonez au 1 800 O-Canada (1 800 622-6232).

Offrez-vous une nouvelle carrière

Avec une formation de qualité en
coiffure féminine et masculine



Début des prochains cours
de jour :
mars 2008

Début des prochains cours
du soir :
février 2008

- Aucun test d'admission ou diplôme d'études requis
- Enseignement hautement qualifié avec attestation reconnue
- Locaux spacieux et modernes avec salon ouvert à la clientèle
- Cours théoriques et pratiques axées sur les nouvelles techniques
- Expertise reconnue par le milieu professionnel depuis plus de 50 ans

OUVERT AU PUBLIC :
jour et soir
Coupe, teinture, mise en plis
À prix modique!

**École de coiffure
Paul de Rycke**

Faites vite... les places sont limitées!
69, rue Wellington Nord
Information ou rendez-vous : 819 566-8994



Comment décoder l'Internet

(EN) Il n'est pas toujours aisé de rester au fait des nouveaux termes que l'on utilise de nos jours dans le domaine d'Internet et des technologies de l'information. Est-ce qu'un cheval de Troie est une référence populaire à la mythologie grecque ou est-ce un logiciel malveillant que vous pourriez télécharger sur votre ordinateur par inadvertance? Un programme espion, est-ce une activité des services secrets ou un prédateur virtuel qui pourrait vous voler votre identité?

« Internet évolue et il en va de même pour son vocabulaire », affirme Patrick McLean, vice-président services Internet (marchés consommateurs) chez Bell Canada. « Il existe quand même certains termes clés avec les-

quels les utilisateurs d'Internet devraient être familiers, car ils peuvent représenter des enjeux pour la sécurité de l'ordinateur familial. Avec ce retour en classe, après le congé des fêtes, plusieurs jeunes passeront beaucoup de temps sur Internet pour faire leurs travaux, d'où l'importance de bien maîtriser les termes concernant Internet. »

Cheval de Troie

Inspiré de la mythologie grecque et de ces soldats qui se cachent dans un grand cheval de bois pour pénétrer en territoire ennemi, un cheval de Troie informatique est un programme, qui sous la forme d'un produit intéressant ou ludique, s'infiltre et infecte votre ordinateur. Vous pourriez recevoir, par exemple, un cour-

riel vous invitant à télécharger une pièce jointe qui semble être un jeu, une photo ou une application de système, mais qui est en réalité un programme malicieux capable d'endommager sérieusement votre machine. Un cheval de Troie peut s'infiltrer dans votre ordinateur à travers un message instantané, un téléchargement ou à partir d'un CD.

Programme espion

D'après Industrie Canada, un programme espion est un logiciel qui récolte de l'information à propos d'un utilisateur et peut aussi modifier les opérations de l'ordinateur sans le consentement et à l'insu de l'utilisateur. Si votre ordinateur est infecté, il se peut que vous soyez automatiquement redirigé vers certains sites, que

vous soyez envahis de bannières commerciales, que vos activités sur Internet soient enregistrées par des tierces parties, et même que l'on vous dérober votre identité. Les logiciels espions peuvent infecter votre machine au moyen d'un programme qui contient un virus ou après l'installation d'un nouveau logiciel.

Fenêtres publicitaires intempestives

Ce sont des fenêtres qui s'affichent soudainement à l'écran sans que l'utilisateur en ait fait la demande. C'est une forme de publicité en ligne qui vise à augmenter l'achalandage sur certains sites ou à récolter des adresses de courriel.

Comment faire pour éviter tous ces désagréments virtuels

? La première étape est de s'assurer que tous les utilisateurs de la famille sont au courant de l'existence de ces risques, et traitent avec prudence tout courriel ou téléchargement non sollicité. Un bon fournisseur d'accès Internet vous offrira aussi plusieurs outils de protection à installer sur votre machine. Par exemple, Bell Canada, qui s'est récemment vu remettre un prix de leadership dans le domaine de la cybersécurité par l'AOTA (Authentication and Online Trust Alliance), offre une solution de sécurité complète qui inclut contrôle parental, bloqueur de fenêtres publicitaires intempestives, antivirus, coupe-feu, ainsi qu'un service de protection de vos informations personnelles, tout-en-un.



Ordinateurs et Internet : apprendre ou se perfectionner

(GESCA)-Le nombre de branches Internet augmente de façon significative à chaque année au Québec et au Canada. Presque tous ont maintenant accès à la haute vitesse et peuvent profiter des avantages qu'offre la navigation sur Internet. D'un autre côté, de nouveaux logiciels voient le jour et nous devons constamment être à l'affût de toute cette technologie. Ainsi, pourquoi ne pas profiter de la nouvelle année pour apprendre ou se perfectionner sur le plan technologique ?

Pour les néophytes d'Internet, toutes les raisons sont bonnes pour se familiariser avec ce savoir-faire maintenant essentiel dans toutes les entreprises. Nous ne pouvons plus nous permettre aujourd'hui de ne pas connaître

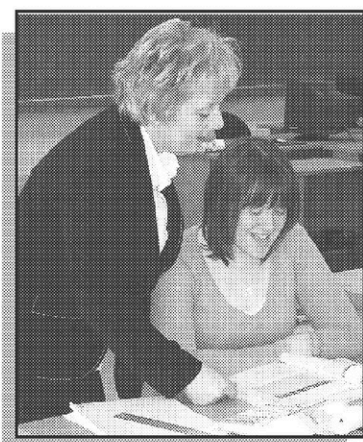
les rudiments de la recherche sur le web ou de l'utilisation des courriers électroniques puisqu'ils font partie intégrante de tous les milieux. Profitez donc de la période d'inscription de janvier pour vous inscrire à un cours qui vous rendra plus à l'aise avec cet outil.

Par ailleurs, pour ceux qui connaissent mieux Internet et les nouvelles technologies en général, il vous sera possible de trouver un cours qui vous permettra d'améliorer vos compétences. En effet, il y a toujours un programme ou un logiciel avec lequel nous sommes moins habiles et dont l'utilisation nécessite l'aide de nos collègues. Un cours règlera instantanément le problème. À vos claviers!



CENTRE DE FORMATION
PROFESSIONNELLE
VOCATIONAL TRAINING
CENTRE

LENNOXVILLE



Possibilité d'inscription à chaque mois!

Équipement et installations modernes

Formation préparant
aux exigences du marché

Environnement professionnel bilingue
et orienté sur la réalité du milieu des affaires

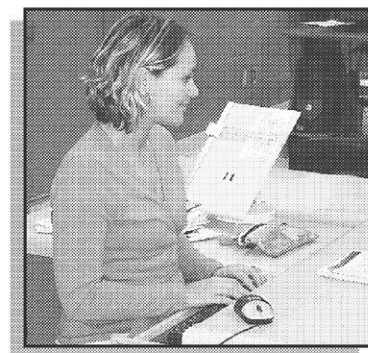
Prêts et bourses disponibles

Comptabilité (1350 heures)

- Dernière technologie comptable = Simple Comptable, version professionnelle et Quick Tax
- Petit groupe vous permettant une bonne transition vers le milieu des affaires
- Expérience réelle acquise grâce à 4 semaines de stage

Secrétariat (1485 heures)

- Mettez à profit votre imagination et votre créativité avec toute une panoplie d'outils de communication tels que : télécopieur, courriel, éditique, navigation sur le Web, etc.
- Maîtrise complète des logiciels avancés de Microsoft Office
- Expérience réelle acquise du monde des affaires grâce à 3 semaines de stage
- Petit groupe favorisant le support et l'aide sur une base individualisée dans un environnement bilingue
- L'emphase est mise sur l'expérience pratique plutôt que la théorie



Comptabilité + Secrétariat = Adjoint(e) administratif(ve)

Complétez un des deux programmes et recevez certaines équivalences pour l'autre!

Autres programmes

- Santé, assistance et soins infirmiers
- Soudage-montage
- Techniques d'usinage
- Assistance familiale et sociale aux personnes à domicile
- Vente-conseil
- Assistance aux bénéficiaires en établissement de santé (P.A.B.)

Tél. : 819 563-5627

1700 Collège,
Sherbrooke, Qc J1M 0C8
www.etsb.qc.ca



Commission scolaire
EASTERN TOWNSHIPS
School Board

Devenez bilingue!

Prochaine date de début :
14 janvier 2008
Inscris-toi maintenant!

Une formation branchée sur le monde du travail

(GESCA)-Trouver du boulot n'est pas toujours une mince affaire. Les exigences sont souvent élevées et les candidats nombreux lorsque les postes s'affichent. Cependant, avec les multiples possibilités qu'offre la formation professionnelle et technique, la tâche est grandement simplifiée!

Vous ouvrant directement les portes du marché du travail, les divers programmes du secondaire et du collégial vous permettent de développer des compétences utiles qui répondent aux besoins modernes des entreprises, tout en tenant compte de vos champs d'intérêts. Car ce n'est pas le choix qui manque quand on pense formation professionnelle! Avec les 144 DEP, les 29 ASP, les 115 DEC, les 195 AFP et les 1100 AEC, le réseau québécois possède des programmes pour tous les goûts et tous les talents. Parmi les domaines qui possèdent le plus d'avenir, vous pouvez penser, entre autres, à la santé, à l'agro-alimentaire, à la mécanique des bâtiments, à la transformation des matières plastiques, aux meubles et bois ouvré, à la production industrielle, à la métallurgie, ainsi qu'à l'électronique et la fabrication mécanique.

Outre sa diversité, la formation professionnelle et technique possède l'avantage de son accessibilité. Hommes et femmes, jeunes et plus âgés, étudiants à temps plein ou partiel, tous y trouvent leur place. En outre, les 70 commissions scolaires, les 48 cégeps et les nombreux établissements privés offrant ce genre de cours sont répartis sur l'ensemble du territoire québécois.

Vous désirez vous ouvrir de nouvelles portes et n'avez pas peur des défis? Informez-vous dès maintenant en consultant le www.inforoutefpt.org ou en vous adressant à un centre d'emploi ou un établissement d'enseignement près de chez vous.



Choix de carrière : comment aider son jeune à s'orienter

(GESCA)-Votre enfant se prépare à entreprendre des études universitaires en septembre. Son choix de programme et d'institution semble changer d'une semaine à l'autre. Comment s'y prend-on pour aider un jeune à s'orienter?

De fait, il faut surtout écouter l'enfant et répondre sans juger. Faites-le d'abord parler de ce qu'il aime, de ses cours préférés au cégep et au secondaire. Explorez ses loisirs actuels et passés. Discutez de ce qu'il juge important dans un travail,

dans sa vie, de ses habiletés sur les plans personnel et académique, des expériences valorisantes et des succès qu'il a vécus, des conditions de travail qu'il aimerait, de son emploi idéal.

Parlez de ses expériences de travail antérieures et de bénévolat. Qu'en a-t-il retiré? Quelles qualités se reconnaît-il? À ce chapitre, vous pouvez vous permettre de compléter... Essayez ensemble de voir s'il s'en dégage des lignes directrices.

Explorez ensuite le monde du travail

et des programmes d'études. Y a-t-il des domaines qui l'attirent? Invitez-le à consulter le centre de documentation virtuel de l'Université de Sherbrooke (www.USherbrooke.ca/sve/centredoc/) ou les ressources documentaires de son école. Encouragez-le à discuter du programme qui l'attire avec des étudiants de ce programme.

Apprendre à faire un choix réaliste, pour soi, se faire confiance et accepter de se réajuster, voilà tout un défi à relever ensemble!

L'ABC de la communication entre parents et enseignants

Les relations entre parents et enseignants ont beaucoup évolué depuis que l'on entrevoit l'éducation de l'enfant comme étant une tâche partagée dont le principal responsable est le parent. Il est loin le temps où les parents n'avaient qu'une note au bulletin pour les informer des progrès ou des reculs de leur enfant, sentence chiffrée qui rangeait définitivement l'individu dans la catégorie des élus ou dans celle des perdants. Il est loin, aussi, le temps où les rencontres avec l'enseignant se déroulaient dans le bureau du directeur. C'était parce que le petit avait fait l'âne et l'enseignant menaçait de craquer si le coupable n'était pas sévèrement puni.

Inviter les parents à s'impliquer davantage dans l'éducation de leur enfant est une incitation à participer à la réussite éducative et scolaire. À la mission de l'enseignant, qui est de permettre à l'enfant de vivre une réussite éducative et scolaire, s'ajoute la tâche d'informer les parents dans un dialogue suivi, respectueux et personnalisé, ce qui est parfois complexifié par des situations familiales conflictuelles, des conditions socioéconomiques difficiles, l'influence d'Internet, l'omniprésence des médias, la diversité des origines ou les barrières linguistiques et la culture méconnue des parents immigrants.

Bien des parents ignorent que leur enfant, qui quitte chaque matin sa famille pour l'école, va subir une métamorphose qui ne s'achèvera qu'une fois qu'il sera bien installé dans sa classe. La chimie de la famille est bien différente de celle de l'école. L'enseignant, qui doit deviner l'enfant privé, connaît mieux que ses parents l'enfant public, celui qui doit s'épanouir

en société, dans un ensemble de contraintes et d'opportunités qui ne ressemblent guère à sa vie de famille, un terrain particulier qui suscite une personnalité particulière. Chaque enfant étant le sujet le plus important de l'univers, l'enseignant jouit d'un poste d'observation unique sur le spectacle quotidien de son développement global. C'est un privilège assorti d'une responsabilité : celle de la transparence absolue. Cette position privilégiée de l'enseignant n'exclut pas les compétences pédagogiques des parents ni leur bonne volonté. Mais puisqu'il s'agit de tout mettre en oeuvre pour que l'enfant profite au maximum de l'école, les parents ont évidemment leur rôle à jouer et à cette fin, l'enseignant doit établir avec eux un contact solide et régulier. L'enseignant ne peut pas tout faire.

Le parent non plus. C'est pour cela que la communication entre le parent et l'école existe. Un enfant dont les parents sont bien informés du travail en cours profite ainsi d'un appui supplémentaire pour relever ses défis : un soutien intellectuel, car le partage de connaissances enrichit; mais surtout un soutien moral, puisque l'enfant est revalorisé par l'intérêt que ses parents portent à son travail scolaire, même s'il est allergique au travail. Et puisque chaque enfant est unique, l'enseignant profitera énormément d'une bonne communication avec les parents pour personnaliser son enseignement et le rendre plus efficace.

Source: article rédigé par Laurence Houllier, extrait de *Vie pédagogique* février-mars 2007 (www.viepedagogique.gouv.qc.ca)



Venez vivre le monde

au Bishop's College School. BCS est une école secondaire privée, non subventionnée pour pensionnaires et externes offrant aussi une année préparatoire (grade 12) aux universités hors Québec.

L'essence même de BCS, c'est la force de son programme scolaire. BCS vous ouvre des portes donnant sur la vie et la découverte. Partagez un monde d'apprentissage avec des étudiants provenant des cinq continents qui grandissent dans une atmosphère alimentée par une diversité culturelle unique. BCS vous fournira les outils essentiels à votre succès dans un monde en rapide évolution.



Inspirés pour la vie

www.bishopscollegeschool.com
80 ch Moulton Hill
Sherbrooke (arrondissement Lennoxville)
VScullion@bishopscollegeschool.com
(819) 566 0227 ext. 214

244877

Conseils rapides pour créer un bon espace de travail à la maison

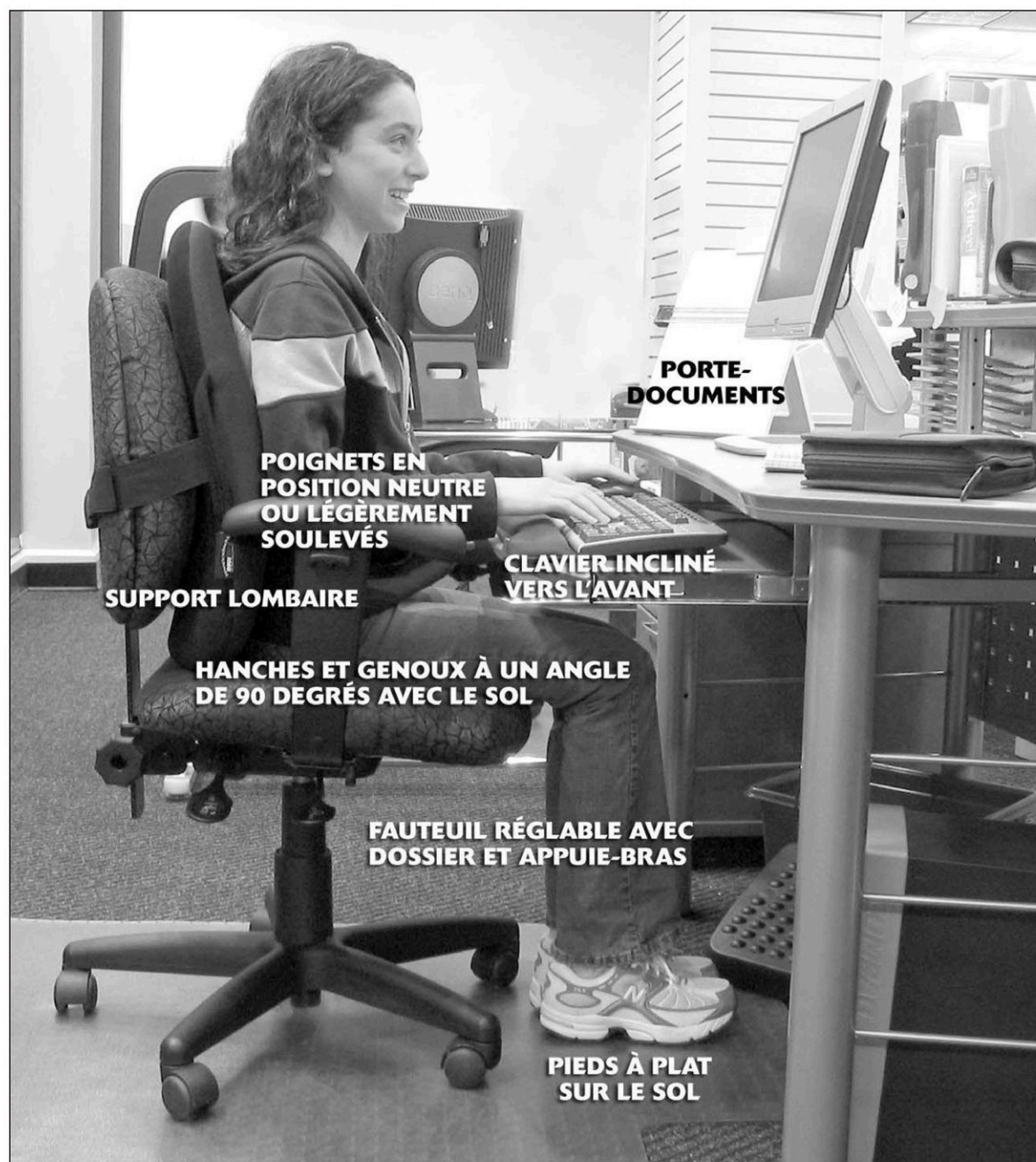
(EN) Les élèves d'aujourd'hui sont assis pendant de plus longues périodes pour faire leurs devoirs ou utiliser l'ordinateur. Un espace de travail mal conçu mène non seulement à une mauvaise posture, mais aussi à un stress au cou, aux épaules et au dos et même à des douleurs lombaires.

« Créer un poste de travail sain et ergonomique peut faire beaucoup pour prévenir la tension musculaire et les douleurs aux épaules et au dos », explique Sue Pridham, consultante en santé et bien-être pour Bureau En Gros et présidente de Tri Fit Inc. Elle vous offre ces conseils rapides :

1. Créez un espace réservé pour les devoirs et l'utilisation de l'ordinateur.
2. Assurez-vous que le poste de travail est suffisamment grand pour recevoir tout l'équipement et que les articles utilisés souvent sont à portée de la main pour éviter les mouvements excessifs.
3. Placez l'ordinateur à une longueur de bras et le dessus du moniteur au niveau des yeux.
4. Utilisez un porte-documents lorsque vous tapez d'un livre ou d'un document pour éviter les mouvements de tête inutiles. Placez le porte-documents près de l'écran.
5. Utilisez un fauteuil réglable en hauteur avec un siège confortable, un bon support dorsal et des appuie-bras et un dossier réglables. Pour

le travail à l'ordinateur, réglez le fauteuil légèrement incliné à 5 degrés pour que le dossier offre un meilleur support lombaire. Lorsque vous écrivez, penchez le siège légèrement vers l'avant pour réduire la pression sur les vertèbres. Allouez la largeur d'une main entre le dos du genou et le bord de la chaise.

6. Assurez-vous d'avoir une bonne position assise :
 - Avant-bras : coudes près du corps et pliés à 90 degrés.
 - Siège : hanches et genoux à un angle de 90 degrés, cuisses parallèles au sol. Asseyez-vous au fond du siège pour éviter les mauvaises postures.
 - Poignets : neutres ou légèrement soulevés.
 - Épaules : détendues, ni voûtées, ni penchées.
 - Pieds : à plat sur le sol. Sinon, songez à acheter un repose-pied.
 7. Utilisez un clavier incliné vers l'avant ou à pente négative.
 8. Assurez-vous que la souris est adaptée à la grandeur de la main ou utilisez un clavier plus petit pour un meilleur ajustement.
 9. Utilisez un écran sans brillance afin de réduire la fatigue des yeux.
 10. Prenez des pauses d'étirement aux 20 minutes.
- Pour d'autres idées pouvant intéresser élèves et étudiants, visitez le www.bureauengros.com.



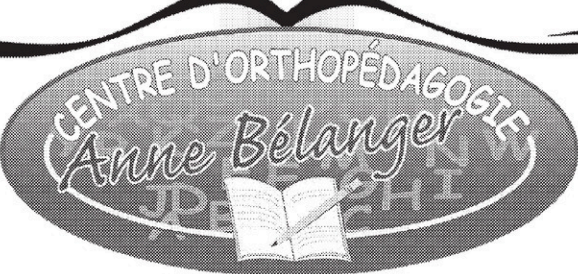


Cours de
Flamenco

Spécial cours-essai pour débutants 10\$

mercredi 9 janvier, 19 h 30
860, rue Queen Victoria Nord, Sherbrooke

RÉSERVATION/INFORMATION
450 248-0960 www.patriciamaurice.com
pmaurice@acbm.net



CENTRE D'ORTHOPÉDAGOGIE
Anne Bélanger

65, rue Belvédère Nord
Place Andrew-Paton, Sherbrooke

819 575-1441
819 345-1441

Orthopédagogie - Rattrapage scolaire
- Coaching pour les parents

Collège François-Delaplace

Établissement d'enseignement secondaire privé pour filles > PENSIONNAIRES ET EXTERNES



Engagées à réussir au féminin pluriel !

Éduquées autrement et épanouies individuellement, nos filles s'affirmeront mieux tout simplement.

Examen d'admission
Le 26 janvier 2008 à 13 h 30
Visites possibles à 12 h 30

Visitez
www.college-francois-delaplace.qc.ca

365, rue Compton Est, Waterville (Québec) J0B 3H0 - Téléphone : 819 837-2882

Jumeler les sciences et l'administration pour un avenir de choix

Avec la mondialisation des marchés, le monde des affaires se fait de plus en plus attirant voire même incontournable pour plusieurs diplômés universitaires. Il est clair que les grands spécialistes d'aujourd'hui et de demain doivent et devront non seulement maîtriser leurs connaissances mais aussi comprendre les enjeux du monde des affaires qui les entoure.

À l'affût de ces nouvelles tendances et des besoins du marché du travail, l'Université Bishop's a choisi de faire une combinaison gagnante avec sa formation en sciences pures et en administration des affaires. Introduit en mars dernier, ce nouveau programme appelé *Bachelor*

of Business and Sciences (BBSc) offrira une ouverture sans pareille à ses étudiants inscrits dans l'une ou l'autre de ces facultés.

« Plusieurs étudiants, déjà en place sur le campus, ont manifesté leur intérêt à profiter de ce programme avant-gardiste », constate Sylvie Béquet, Doyenne du *Williams School of Business* de l'Université Bishop's. En effet, un mouvement de renouveau anime cette faculté des affaires qui souhaite amener les étudiants à mieux intégrer leurs connaissances et surtout à les mettre en pratique.

À titre d'exemple, une nouvelle concentration en entrepreneuriat offre aux étudiants l'opportunité d'aider des entre-



preneurs dans la prise de décision que ce soit dans la réalisation complète d'une étude de marché pour des fins d'exportation ou autres situations propres à une entreprise active. Une telle mise en pratique est nettement plus stimulante qu'un examen ou travail de session.

La création du *BBSc* n'est certainement pas étrangère au fait que les inscriptions en sciences pures ont considérablement diminué dans les toutes les institutions collégiales et universitaires du Canada. « En plus de leurs connaissances scientifiques, les jeunes cherchent à acquérir des notions plus concrètes pour s'offrir de meilleurs opportunités d'emploi », explique Mme Béquet. « Ce nouveau programme vient justement leur offrir de quoi répondre à leurs aptitudes et ambitions. »

Le programme *BBSc* est d'abord composé d'un tronc commun avec des notions scientifiques et administratives pour tous

les étudiants. Ces derniers pourront ensuite choisir les cours de concentration qui sauront s'agencer à leurs projets d'avenir. Aussi prometteuses que nombreuses, ces combinaisons pourront prendre la forme, par exemple, d'une double spécialisation en biochimie et en marketing pour se voir ensuite courtisé par les plus grandes entreprises pharmaceutiques, ou celle d'une spécialisation en informatique jumelée à des études en entrepreneuriat, le parcours idéal pour celui ou celle qui désire créer sa propre entreprise en informatique.

« On peut même penser à une combinaison d'études en physique et en finances... Bref, il y a autant de combinaisons possibles qu'il y a de talents et d'ouvertures sur le marché! », souligne celle qui travaille à l'Université Bishop's depuis plus de 25 ans. « L'économie du savoir exige plus de créativité et d'ouverture qu'auparavant. Les connaissances ne sont plus suffisantes, il faut une compréhension beaucoup plus large pour jouer un rôle-clé dans la société du savoir. »

Le nouveau programme *Bachelor of Business of Sciences* de l'Université Bishop's est certes le début d'une série de transformation des programmes d'études conventionnels. Le croisement de différents programmes avec des études en administration est peu surprenant sachant que les Québécois sont reconnus pour leur sens des affaires. Sans compter que les francophones qui fréquentent l'Université Bishop's acquièrent un net avantage compétitif avec la maîtrise d'une seconde langue à la fin de leurs études. « Ils affichent d'ailleurs un très haut taux de placement », admet Sylvie Béquet.



VOTRE PETITE UNIVERSITÉ OUVRE SES PORTES, le samedi 16 février.

Inscrivez-vous dès maintenant
www.ubishops.ca

2600, rue Collège, Sherbrooke (Québec)
J1M 0C8

819 822-9681



UNIVERSITÉ
BISHOP'S
UNIVERSITY
www.ubishops.ca

