

Technique de l'informatique

420.AA

Aimeriez-vous...

- créer des sites Web de qualité professionnelle ?
- créer, gérer et exploiter des bases de données ?
- implanter et gérer un réseau informatique ?
- programmer des logiciels ?
- posséder une double compétence : informatique de gestion et gestion de réseaux ?

Ce programme vous ouvre toutes ces possibilités...

...et bien d'autres encore !

Les avantages du Vieux Montréal

En vous inscrivant au **Vieux Montréal**, vous n'avez pas à choisir entre l'informatique de gestion et la gestion de réseaux informatiques, car vous y trouvez une formation polyvalente qui permet d'explorer ces deux dimensions. Ainsi, vous êtes bien préparé à répondre aux besoins du marché du travail et à choisir l'emploi qui vous convient le mieux.

Vous bénéficiez des expertises diversifiées d'une équipe de professeurs dynamiques et au fait des besoins de l'industrie. Ces derniers vous apportent un appui particulièrement soutenu dès la première session. Par la suite, vous pouvez toujours compter sur eux. Selon un sondage récent, les étudiants en informatique trouvent leurs enseignants très disponibles !

Vous avez accès à des laboratoires modernes pourvus d'ordinateurs de dernière génération et de logiciels de pointe dans

leur version professionnelle. Nous sommes membres de *Microsoft DreamSpark* et nos étudiants ont accès aux outils, systèmes d'exploitation et langages de programmation utilisés dans leurs cours.

Mille projets, une formation polyvalente

Pendant vos études, vous aurez l'occasion, entre autres, de créer des sites Web professionnels, de concevoir des applications utilisant des interfaces graphiques telles que des logiciels de gestion et d'analyse de données, des jeux vidéo ainsi que des applications client-serveur et mobiles (*Android*), d'administrer des systèmes d'exploitation et des réseaux (*Windows, Linux, Windows Server*), en plus de programmer et de gérer une base de données (*Oracle et MySQL*).

À la fin de vos études, la réalisation d'un projet synthèse correspondant aux exigences de l'industrie actuelle vous prouvera que vous avez acquis une solide compétence et que vous êtes prêt à entreprendre une carrière à la hauteur de vos aspirations.

Vos futurs employeurs

- Sociétés de services informatiques
- Sociétés de développement de sites Web
- Éditeurs de logiciels
- Banques et compagnies d'assurances
- Gouvernement, municipalités et maisons d'enseignement

Des emplois de choix

- Développeur de sites Web
- Gestionnaire de réseaux
- Développeur d'applications mobiles
- Programmeur-analyste
- Consultant en informatique
- Formateur et conseiller des usagers
- Technicien en informatique
- Gestionnaire de bases de données

DEC intensif en informatique

Le Cégep offre un programme intensif en informatique, d'une durée de 16 mois, aux étudiants possédant déjà un DEC ou la formation générale ou son équivalent. Pour plus de renseignements, adressez-vous au responsable du programme ou visitez notre site : www.cvm.qc.ca/informatique.

Accès à l'université

Les programmes universitaires accessibles aux diplômés comprennent, entre autres, ceux liés à l'informatique ou au génie informatique. L'École de technologie supérieure (ÉTS) exige le DEC en informatique pour l'admission dans ce domaine. Des passerelles DEC-Bacc existent avec certaines universités.

RIEN NE PERMET AUTANT QUE L'INFORMATIQUE AUJOURD'HUI ...

... IL EST L'ULTIME OUTIL DE NOTRE CIVILISATION!