

Technique de l'informatique

420.AA

- 5 Aimeriez-vous...
- 6 ➤ créer des sites Web de qualité professionnelle ?
 - 7 ➤ créer, gérer et exploiter des bases de données ?
 - 8 ➤ implanter et gérer un réseau informatique ?
 - 9 ➤ programmer des logiciels ?
 - 10 ➤ posséder une double compétence : informatique de gestion
 - 11 et gestion de réseaux ?

12 **Le programme vous ouvre toutes ces possibilités...**

13 **...et bien d'autres encore !**

14 **Les avantages du Vieux Montréal**

- 15 En vous inscrivant au **Vieux Montréal**, vous n'avez pas à choisir
- 16 entre l'informatique de gestion et la gestion de réseaux
- 17 informatiques, car vous y trouvez une formation polyvalente qui
- 18 permet d'explorer ces deux dimensions. Ainsi, vous êtes bien
- 19 préparé à répondre aux besoins du marché du travail et à choisir
- 20 l'emploi qui vous convient le mieux.
- 21 Vous bénéficiez des expertises diversifiées d'une équipe de
- 22 professeurs dynamiques et au fait des besoins de l'industrie. Ces
- 23 derniers vous apportent un appui particulièrement soutenu dès la
- 24 première session. Par la suite, vous pouvez toujours compter sur
- 25 eux. Selon un sondage récent, les étudiants en informatique
- 26 trouvent leurs enseignants très disponibles !
- 27 Vous avez accès à des laboratoires modernes pourvus
- 28 d'ordinateurs de dernière génération et de logiciels de pointe dans

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

33 Mille projets, une formation polyvalente

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

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

46 Vos futurs employeurs

- 47 ➤ Sociétés de services informatiques
- 48 ➤ Sociétés de développement de sites Web
- 49 ➤ Éditeurs de logiciels
- 50 ➤ Banques et compagnies d'assurances
- 51 ➤ Gouvernement, municipalités et maisons d'enseignement

52 Des emplois de choix

- 53 ➤ Développeur de sites Web
- 54 ➤ Gestionnaire de réseaux
- 55 ➤ Développeur d'applications mobiles
- 56 ➤ Programmeur-analyste
- 57 ➤ Consultant en informatique
- 58 ➤ Formateur et conseiller des usagers
- 59 ➤ Technicien en informatique
- 60 ➤ Gestionnaire de bases de données

61 DEC intensif en informatique

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

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

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