

AEC DÉVELOPPEMENT D'APPLICATIONS SÉCURITAIRES



Devenez développeur d'applications informatiques! Vous développerez et programmerez des applications logicielles couvrant de nombreux domaines tels que le traitement de données, le déploiement de programmes dans Internet, les sites Web transactionnels, la communication entre périphériques (connectivité), les jeux et les services de messagerie. Vous aurez de nombreux stages et de l'apprentissage en milieu de travail durant la formation.

Professions

- ▶ Programmeur
- ▶ Développeur d'applications informatiques
- ▶ Sécurité

Employeurs

- ▶ Tous les types d'entreprises : manufacturières, publiques, parapubliques, finances, assurances
- ▶ Entreprises de consultant en informatique et plus particulièrement en sécurité informatique



Liste des cours

Système d'exploitation
Programmation orientée objet 1
Base de données 1
Interface Web
Système d'exploitation
Programmation orientée objet i
Base de données 1
Interface web
Base de données 2
Programmation orientée objet 2
Introduction à la programmation Web
Développement informatique

Recherche d'emploi et stage (5 semaines)
Environnements réseaux 1
Applications Web 1
Applications monopostes 1
Validation et maintenance des applications
Mathématiques de l'informatique
Applications mobiles
Déploiement sur l'infonuagique
Applications Web 2
Projet : développement d'applications
Veille technologique
Sécurité des applications

Pourquoi choisir Limoilou

- ▶ Formule unique incluant des stages très tôt dans le programme et de l'apprentissage en milieu de travail (cours et projets réalisés en entreprise).
- ▶ Travail en entreprise rémunéré durant la formation.
- ▶ Laboratoires et équipements à la fine pointe de la technologie.
- ▶ Accès aux logiciels utilisés en classe.
- ▶ Excellent taux de placement.

Quand débute la formation

- ▶ Début de la formation : **décembre 2020**
- ▶ Horaire : **lundi au vendredi, de 8 h à 18 h**
- ▶ Durée de la formation : **5 sessions (1 800 heures en 23 mois)**

Information

Cégep Limoilou :
gisele.leblanc@cegeplimoilou.ca



Conditions d'admission

Pour être admissible à nos programmes, vous devez avoir un baccalauréat ou son équivalent. Selon le programme d'études choisi, certains cours préalables pourraient être exigés. Contactez-nous pour plus d'informations.

Préalables linguistiques

Tous nos programmes sont offerts en français. Les étudiants ont besoin du niveau de français B2 pour être admissibles. Vous devez fournir un test de français reconnu afin de prouver l'atteinte de ce niveau.

Vous devez transmettre vos résultats des épreuves de compréhension orale et écrite, et atteindre le seuil minimal requis pour chacune d'elles. Vous devez également atteindre le résultat minimum pour les deux épreuves combinées.

	COMPRÉHENSION ORALE (SEUIL MINIMAL)	COMPRÉHENSION ÉCRITE (SEUIL MINIMAL)	RÉSULTAT MINIMAL REQUIS DES 2 ÉPREUVES
BRIGHT (BRIGHT LANGUAGE)	3.0	3.0	3.7
DELFB2 (CIEP)	10	10	25
DALF C1 OU C2 (CIEP)	10	10	25
TCF (CIEP)	450	450	998
TEF	250	205	512

Une formule unique

Cette AEC est conçue spécifiquement pour vous qui voulez accéder rapidement au marché du travail québécois. Durant les premiers mois, vous suivrez des cours en classe de façon intensive. Ensuite, votre horaire de cours sera allégé pour vous permettre de travailler dans votre domaine d'études jusqu'à un maximum de 20 heures par semaine.

Le Cégep Limoilou s'occupe de trouver des entreprises prêtes à vous embaucher pendant vos études et qui pourraient également vous offrir un emploi à temps plein lorsque vous aurez obtenu votre diplôme.

Le processus de sélection

- ▶ Rendez-vous sur le site Web suivant et visionnez la séance d'information en ligne : www.cegeplimoilou.ca/mon-avenir-a-quebec.
- ▶ Posez votre candidature en remplissant le formulaire disponible sur cette page Web **avant le 10 février 2020**.
- ▶ Si vous êtes présélectionné, vous recevrez une invitation pour participer à des entrevues en ligne qui auront lieu **les 24 et 25 février 2020**.
- ▶ Si vous vous préqualifiez lors de l'entrevue, vous serez invité à déposer une demande d'admission en ligne **avant le 3 avril 2020**.

Si vous êtes admis au Cégep, nous vous accompagnerons de façon personnalisée dans les différentes étapes menant à la réalisation et au succès de votre projet d'études et de travail à Québec.



Frais de scolarité au Cégep Limoilou

Frais d'admission (SRACQ) : **85 \$**

Frais de scolarité : **6 180 \$ par session (X5)**

Livres et matériel : **non inclus**

Assurance santé (obligatoire) : **800 \$ par année**

Hébergement

Vous avez la possibilité de trouver vous-même un hébergement. Nous pourrions vous appuyer dans vos démarches et plusieurs options sont disponibles près de notre établissement, situé dans un quartier agréable et dynamique. Le prix variera en fonction du type d'hébergement choisi (chambre, colocation ou appartement entier).

- ▶ entre **350 \$ et 800 \$ par mois**.

Vous pouvez également choisir d'utiliser les services de notre partenaire Edu-Inter, qui trouvera pour vous une famille d'accueil ou vous offrira une chambre dans ses résidences étudiantes.

- ▶ Frais de placement pour famille d'accueil : **230 \$**
- ▶ Hébergement en famille d'accueil, déjeuner et souper inclus : **225 \$ par semaine**
- ▶ Frais de placement pour résidence : **35 \$**
- ▶ Chambre privée dans une résidence étudiante : **350 \$ par semaine**

Budget global pour une année

De façon générale, il faut prévoir entre **10 000 \$ et 13 000 \$** pour couvrir les frais de subsistance d'une année (hébergement, nourriture, transport, activités, assurances, etc.). À ce montant, s'ajoutent vos frais de scolarité.

Tous les frais indiqués sont en dollars canadiens (CAD).