Spécialiste en Internet des objets (AEC)

Code: LEA.CT

Modifié le : 2019-11-18

Ordre d'enseignement : Collégial

Type de formation : Professionnelle

Langue d'enseignement : Français

Durée(s): 1 500,0 Heure(s)

Unité(s): 61,00

Diplôme(s): Attestation d'études collégiales (AEC)

Clientèle(s) visée(s): Adultes

Objectifs

Ce programme vise à permettre à la personne de (d'):

- Être partie prenante d'une révolution sociétale qui se traduira par de nombreuses occasions d'affaires pour les entreprises et d'emploi pour les étudiants;
- Contribuer à créer de nouvelles occasions d'affaires grâce à l'IdO;
- Participer à la croissance de la mobilité, un concept-clé de l'IdO, qui bousculera les façons de communiquer et de consommer;
- Contribuer à casser la barrière entre biens virtuels et biens matériels;
- Améliorer ses capacités à rassembler et analyser des données pour les transformer en savoir;
- Contribuer à aider dans les processus décisionnels en utilisant les mégadonnées et l'intelligence artificielle.

Liste des compétences

- Analyser les fonctions de travail. (CL0A)
- Utiliser des méthodes et des outils de gestion. (CLOB)
- Communiquer en anglais. (CL0C)
- Contribuer à la gestion intégrée de la qualité. (CLOD)
- Déterminer la nature et les objectifs de la gestion des stocks. (CL0E)
- Effectuer le réapprovisionnement. (CL0F)
- Contrôler les inventaires. (CL0G)
- Résoudre les problèmes. (CL0H)
- Utiliser les possibilités des logiciels d'exploitation et d'application courante en gestion des stocks. (CLOJ)
- Intégrer le marché du travail au moyen d'un stage en entreprise. (CLOK)
- Favoriser son intégration au marché du travail. (CL0L)
- Traiter l'information. (CL13)
- Assurer la réception des marchandises. (CL30)
- Assurer l'entreposage des marchandises. (CL31)
- Assurer l'expédition des marchandises. (CL32)

Admission

Conditions d'admission

Être titulaire d'un diplôme d'études secondaires (DES).

ou

© GRICS, 1985-2021

1 of 4 2/3/2021, 2:31 PM

Posséder une formation jugée suffisante par le collège.

ET

Avoir interrompu ses études à temps plein ou poursuivi des études postsecondaires à temps plein pendant au moins deux sessions consécutives ou une année scolaire.

ou

Étre visé par une entente conclue entre le collège et un employeur ou bénéficier d'un programme gouvernemental.

ou

Avoir interrompu ses études à temps plein pendant une session et avoir poursuivi des études postsecondaires à temps plein pendant une session.

ou

Être titulaire d'un diplôme d'études professionnelles (DEP).

ET

Réussir un test portant sur la logique de programmation et l'électronique.

et

Réussir un test de français administré par le Collège.

et

Réussir un test d'anglais administré par le Collège (niveau intermédiaire).

Établissements d'enseignement

Établissements offrant le programme

Nom	Caractéristiques spécifiques	Région
Collège de Bois-de-Boulogne	- Stage(s)	Montréal

Codes et classifications

Codes

Code de programme : LEA.CT

Domaine d'études

Secteur: Administration, commerce et informatique

Obligatoire À option Au choix Total

2 of 4 2/3/2021, 2:31 PM

```
{{
                                                                                                          {{ toFixed(credit.totalMir
                        {{
                                                      {{
                                                                                 {{
credit.activiteFormation toFixed(credit.obligatoireMin, toFixed(credit.optionMin, toFixed(credit.choixMin, {{ toFixed(credit.totalMa
}}
                        2) }} à {{
                                                      2) }} à {{
                                                                                2) }} à {{
                        toFixed(credit.obligatoireMax, toFixed(credit.optionMax, toFixed(credit.choixMax,
                                                      2) }}
                                                                                2) }}
Total global
                                                                                                          {{
                                                                                                         toFixed(cheminement.cre
                                                                                                          2) }} Crédit(s)
```

Précisions Commentaires

Contingentement

Programme contingenté

```
{{ contingentement.anneeDebut }} - {{ contingentement.anneeFin }}
Nombre de places disponibles
{{ contingentement.nbPlaceDisponible }}
Nombre de demandes reçues
{{ contingentement.nbDemandeRecue }}
Nombre d'offres d'admission
{{ contingentement.nbOffreAdmission }}
Taux d'admission
Répartition des places en {{ sousFiche.anneeStatistiquesPlacement }} - {{
    sousFiche.anneeStatistiquesPlacement + 1 }}
Catégorie de personnes
% de places
{{ place.categoriePersonne }}
{{ place.pourcentPlace }}
Cote R
```

Provenance Personne Cote R

Critères de sélection utilisés pour le contingentement

```
{{ personne }}: Tous le monde:
```

Endroit de formation

```
{{ sousFiche.endroitFormation.nom }}
{{ sousFiche.endroitFormation.coordonnees.codePostale }}

• {{ url.url }}

• {{ courriel }}
```

3 of 4 2/3/2021, 2:31 PM

{{ sousFiche.endroitFormation.coordonnees.ligneAutobus }}
Commentaires

Particularités de l'établissement Collège de Bois-de-Boulogne

Modifié le : 2020-12-08

Code de formation : LEA.CT
Ordre d'enseignement : Collégial
Langue d'enseignement : Français
Code de l'établissement : 914000
Particularité(s) : Stage(s)

4 of 4