

Certificat en intelligence d'affaires - 4949

RESPONSABLE :

François L'Écuyer
819 762-0971 poste 2255

SCOLARITÉ :

30 crédits, Premier cycle

OBJECTIFS :

Le certificat en intelligence d'affaires vise le développement d'habiletés, de compétences et de connaissances dans le domaine des sciences des données dans le monde des affaires. Ainsi, les étudiants seront à même de comprendre le cycle des données en entreprise et d'utiliser cette compréhension pour intégrer les sciences des données dans les processus d'affaires d'une organisation.

CONDITIONS D'ADMISSION :

Base collégiale

Être titulaire du diplôme d'études collégiales (DEC) en sciences de la nature, en sciences humaines ou en techniques de comptabilité et de gestion ou l'équivalent. Les détenteurs d'un DEC qui ne comporte pas au moins un cours de mathématiques reconnu par le Module des sciences de la gestion peuvent être admis au programme avec la réussite du test de validation des connaissances en mathématiques ou du cours MAT1000 Mathématiques d'appoint pour la gestion, et ce, dans les 12 mois suivant l'admission au programme.

Base expérience

Être âgé d'au moins 21 ans, posséder des connaissances appropriées et démontrer une préparation et des aptitudes suffisantes pour entreprendre des études universitaires. Ces connaissances pourront être évaluées à l'aide de tests et (ou) d'entrevues lorsque requis. Le candidat doit également avoir occupé une fonction au sein d'une organisation privée, publique ou sans but lucratif ayant permis l'acquisition d'une expérience administrative. Cette expérience doit être attestée par une lettre de l'employeur. Une formation pertinente supérieure aux conditions minimales peut remplacer l'expérience. Le candidat adulte admissible sous ces conditions sera admis conditionnellement à la réussite du test de validation des connaissances en mathématiques ou du cours MAT1000 Mathématiques d'appoint pour la gestion, et ce, dans les 12 mois suivant l'admission au programme.

PLAN DE FORMATION :

Cours obligatoires

ADM2020	Gestion des technologies de l'information (3 cr.) *
MAT1115	Statistique appliquée à la gestion (3 cr.) *
IAF2000	Statistiques avancées et outils d'analyse de données (3 cr.) (MAT1115)
IAF2005	Intelligence d'affaires (3 cr.) (ADM2020)
IAF2010	Bases de données en affaires (3 cr.) (IAF2000)
IAF3000	Analytique d'affaires (3 cr.)
IAF3005	Projet d'application en intelligence d'affaires (3 cr.) 9 crédits optionnels

Cours optionnels

L'étudiant choisit 3 cours parmi les suivants :

Cheminement général

ADM1000	Gestion des organisations (3 cr.) *
ADM1500	Économie (3 cr.) *
ADM2400	Gestion des opérations (3 cr.) (MAT1115) *
ADM3205	Initiation à la gestion de projet (3 cr.) *
ADM3800	Ressources naturelles et développement durable (3 cr.) *
ANG1000	Anglais des affaires (3 cr.)

Finance

FIN1000	Gestion financière I (3 cr.) (SCO1000 ou SCO1908) *
FIN2000	Gestion financière II (3 cr.) (FIN1000 ou FIN1113) *
FIN2005	Valeurs mobilières et gestion de portefeuilles (3 cr.) (FIN1000 ou FIN1113) *

Gestion des ressources humaines

GRH1000	Gestion des ressources humaines (3 cr.) *
GRH2100	Gestion de la rémunération (3 cr.) (GPE1128 ou GRH1000) *
GRH2105	Dotation (3 cr.) (GPE1128 ou GRH1000) *
GRH3100	Formation des ressources humaines (3 cr.) (GPE1128 ou GRH1000) *

Marketing

MKT1000	Marketing (3 cr.) *
MKT2000	Recherche marketing et comportement du consommateur (3 cr.) (MKT1000 ou MKT1114) *
MKT2010	Ventes et gestion des ventes (3 cr.) (MKT1000 ou MKT1114)
MKT3000	Marketing numérique (3 cr.) (MKT1000 ou MKT1114) *
MKT3005	Marketing international (3 cr.) (MKT1000 ou MKT1114) *

Comptabilité

SCO1000	Comptabilité fondamentale (3 cr.) *
SCO1100	Comptabilité intermédiaire I (3 cr.) (SCO1000 ou SCO1908) *
SCO2100	Comptabilité intermédiaire II (3 cr.) (SCO1100)
SCO2200	Comptabilité de gestion (3 cr.) (SCO1000 ou SCO1908)

* : Disponible à distance

Règlements pédagogiques :

Pour s'inscrire au cours IAF3000, l'étudiant doit avoir réussi les cours IAF2000 et IAF2005.

Pour s'inscrire au cours IAF3005, l'étudiant doit avoir réussi les cours IAF2010 et IAF3000.