



CHARGÉE OU CHARGÉ DE COURS À L'UER DES SCIENCES DE LA GESTION – ÉTÉ 2024

GESTION AVANCÉE DES DONNÉES EN AFFAIRES

CONCOURS 2024-GE-02

Date : 15/02/2024

Faire carrière dans un milieu d'exception

L'Université du Québec en Abitibi-Témiscamingue (UQAT) est une université francophone humaine, créative et audacieuse démontrant depuis près de 40 ans un incroyable dynamisme en enseignement, en recherche et en création. En forte croissance, l'UQAT représente un milieu de travail de choix conjuguant accessibilité, inclusion et excellence.

Engagement à façonner l'avenir conjointement avec les Premiers Peuples

Ouvert sur le monde avec UQAT International

Plus de 6 600 étudiants et étudiantes

Plus de 150 programmes d'études de 1^{er}, 2^e et 3^e cycle

3 campus, 4 centres et un point de service

L'[Unité d'enseignement et de recherche \(UER\) en sciences de la gestion](#) a toujours occupé une place de choix à l'UQAT. Répondant aux besoins des entreprises et réputés pour leur qualité, les programmes en gestion de l'UQAT forment des professionnels recherchés pour leurs aptitudes et leurs compétences diversifiées. De plus, le dynamisme de l'équipe professorale motive les étudiants qui se surpassent dans le cadre des concours et des autres compétitions interuniversitaires. Plus particulièrement, les étudiants de l'UQAT se démarquent en sciences comptables par leurs excellents résultats aux examens des CPA (comptables professionnels agréés).

L'UER en sciences de la gestion se distingue également, depuis plusieurs années, par l'offre de programmes à la grandeur du Québec grâce à sa formule de formation à distance novatrice, reconnue et en constante progression et par l'adaptation de son offre de programmes en gestion dans les communautés du Nord.

En 2010, le lancement de la Chaire en entrepreneuriat minier UQAT-UQAM a permis d'ajouter une nouvelle dimension aux réalisations actuelles de l'UQAT en matière de recherche et de formation en gestion, soit la gestion appliquée à l'industrie minière. Cette spécialité, exclusive à l'Abitibi-Témiscamingue, s'intègre dans plusieurs programmes de 2^e cycle en gestion dont la maîtrise en administration des affaires (MBA pour cadres).

En 2022, le *Laboratoire de recherche participatif sur l'acceptabilité sociale de projets d'exploitation responsable des ressources naturelles (LASERN)*, a été créé et rattaché à l'UER des sciences de la gestion. Il regroupe des membres de plusieurs départements, instituts et écoles de l'UQAT et bénéficie d'un financement institutionnel et privé. Il permet aux chercheurs membres ainsi qu'à leurs étudiants de bénéficier d'une source supplémentaire de financement pour leurs travaux de recherche.

≡ Votre rôle

Le travail consiste à assumer la charge de cours médiatisée pour laquelle la personne a été engagée.

Le cours actuellement disponible

IAF6100 GESTION AVANCÉE DES DONNÉES EN AFFAIRES

Le cours est dispensé/enregistré en classe au campus de l'UQAT à Rouyn-Noranda.

Le nombre de déplacements est à discuter.

Le cours sera médiatisé sans étudiant pour ensuite être disponible aux étudiantes et étudiants en formation à distance.

Une double rémunération est prévue pour les séances de cours enregistrées.

Une priorité est accordée à l'auteur ou l'auteure du cours lors des mises en ligne du cours en formation à distance pour assumer la responsabilité et l'encadrement.

Vos responsabilités principales

- La préparation et la prestation du cours (les tournages se font sans étudiant);
- La préparation d'évaluations, de corrigés, de documents, ... ;
- Le montage des enregistrements de cours en vue d'une mise en ligne du cours en formation à distance à la session hiver 2025.

SUIVEZ-NOUS

uqat.ca/faire-carriere/

facebook.com/RecrutementUQAT

CHARGÉE OU CHARGÉ DE COURS À L'UER DES SCIENCES DE LA GESTION – ÉTÉ 2024

GESTION AVANÇÉE DES DONNÉES EN AFFAIRES

Milieu humain, dynamique et travail collaboratif

Vie active et développement professionnel

Assurances collectives et régime de retraite

Service de pédagogie universitaire

Rémunération compétitive

Profil recherché

- Doctorat avec spécialisation dans le domaine du cours ou maîtrise avec spécialisation dans le domaine du cours et trois ans d'expérience en programmation SQL (ou un langage de programmation connexe).
- Bonne connaissance de la suite Office et être disposé à apprendre de nouveaux logiciels spécifiques à la fonction tel que Moodle et Zoom.

Description du cours

Objectifs :

Parfaire sa connaissance de la typologie des données. Identifier les éléments matériels nécessaires à l'extraction, à la conservation et à l'utilisation de données. Comprendre l'architecture de bases de données relationnelles. Extraire, transformer et charger des données dans une base de données. Concevoir des requêtes SQL complexes et efficaces. Utiliser les outils propres aux bases de données non structurées. Mettre à profit les outils infonuagiques pour améliorer les processus d'affaires. Comprendre les enjeux sécuritaires et éthique entourant la gestion des données en entreprise.

Contenu :

Types de données. Acquisition de données. Transformation de données. Transfert et stockage de données. Gestion des données manquantes ou erronées. Base de données structurées et utilisation du langage SQL (architecture et infrastructures). Manipulation de tables de données. Création et gestion de bases de données structurées. Bases de données non structurées (NoSQL et MongoDB). Infonuagique avancée. Entrepôts de données. Éléments de données massives. Méthodes de mise en disponibilité des données. Évaluation des infrastructures et du cycle de vie des données en entreprise. Sécurité et éthique des données.

Particularité

L'UQAT valorise l'équité, la diversité et l'inclusion (ÉDI) et, reconnaissant son rôle d'agent de changement, veille à garantir un milieu de vie inclusif pour tous et toutes. Ainsi, l'UQAT encourage les Autochtones, les femmes, les membres d'une minorité visible ou ethnique ainsi que les personnes en situation de handicap à présenter leur candidature, et ce, conformément au programme d'accès à l'égalité à l'emploi auquel elle souscrit.

POUR POSTULER

Toute candidature sera traitée de manière confidentielle.

Les personnes intéressées, doivent faire parvenir leur **lettre de motivation accompagnée de leur curriculum vitae ainsi que d'une copie de diplôme et, d'ici le 26 février 2024 :**

Miriane Gagnon

Coordonnatrice à la direction du département

Courriel : miriane.gagnon@uqat.ca

Université du Québec en Abitibi-Témiscamingue, campus de Rouyn-Noranda

445, blvd de l'Université, bureau A-402
Rouyn-Noranda (Québec) J9X 5E4