

QUE PUIS-JE FAIRE AVEC MES ÉTUDES EN SYSTÈMES D'INFORMATION ORGANISATIONNELS?

Cette ressource permet d'explorer les occasions de carrière liées à un programme d'études. Utilise cet outil pour découvrir comment ton diplôme, tes compétences et tes expériences peuvent être mis à profit dans le monde du travail. L'information présentée n'est pas exhaustive; il ne faut pas oublier tes champs d'intérêt, tes valeurs, ta personnalité et tes capacités dans ton choix de carrière.

CAREER CRUISING – UN SITE WEB INTÉRESSANT

Career Cruising est un site web qui permet l'exploration de carrière. Pour avoir accès aux fonctions avancées du site Web <http://public.careercruising.com/ca/fr>, consulte le Service de recherche de travail ou le Service d'orientation des Services aux étudiantes et étudiants de l'Université de Moncton, en téléphonant le 858-3707.

DESCRIPTION GÉNÉRALE

La Faculté d'administration offre un baccalauréat spécialisé en administration des affaires qui prépare à une diversité de fonctions dans le monde des affaires. Ce programme vise à donner à l'étudiante et à l'étudiant soit une formation générale en gestion, soit une formation plus poussée dans l'un des domaines des sciences administratives, grâce à des concentrations, tout en permettant de compléter la culture générale.

La concentration en systèmes d'information organisationnels vise à donner à l'étudiante ou l'étudiant une formation orientée vers la prise de décision en matière de systèmes d'information. Il leur permet de développer une compréhension analytique et pratique de la gestion de l'information dans l'entreprise ainsi que du fonctionnement et développement des systèmes d'information dans un contexte organisationnel, national et international.

Les cours qui y sont offerts incluent, entre autres, la programmation, les logiciels, l'analyse des systèmes d'information, la gestion stratégique des systèmes d'information, la gestion de projets et les projets en systèmes d'information.

Sites web de l'Université de Moncton :

- ❖ Faculté d'administration <http://www.umoncton.ca/umcm-administration/>
- ❖ Département d'administration de l'Université de Moncton <http://www.umoncton.ca/umcm-administration/administration>



COMPÉTENCES ACQUISES GRÂCE À TON BACCALAURÉAT

- ✓ Analyser, concevoir, administrer et sécuriser des bases de données;
- ✓ Analyser, programmer, corriger les défauts, tester et configurer des systèmes informatiques;
- ✓ Offrir un support tant au point de vue technique et humain qu'au point de vue organisationnel dans le domaine de la gestion de l'information et des technologies de l'information;
- ✓ Concevoir des outils de travail collaboratif et de diffusion de l'information;
- ✓ Concevoir les spécifications des systèmes d'information (logiciels, équipements, réseaux, données, personnes);
- ✓ Connaître les nouvelles technologies et leur impact sur le traitement de l'information, sur l'environnement de travail, sur les ressources humaines et sur les processus d'affaires;
- ✓ Communiquer à l'oral et à l'écrit, présenter ses idées devant un groupe;
- ✓ Offrir des conseils en sécurité des systèmes d'information et créer un système de gestion documentaire;
- ✓ Développer des stratégies de recherche d'information et utiliser une variété d'outils de recherche d'information;
- ✓ Effectuer de la recherche, concevoir, implanter et mettre à l'essai des plans de développement de systèmes d'information et informatiques, des politiques et des procédures;
- ✓ Maîtriser l'administration des réseaux offrant un accès sécuritaire, partagé, distant ou local à l'information à l'aide de différents médias de communication;
- ✓ Maîtriser les outils de traitement de l'information multimédia, les technologies web et les réseaux de communication;
- ✓ Participer au positionnement des systèmes d'information dans la stratégie globale de l'entreprise.



EXEMPLES DE POSSIBILITÉS DE TRAVAIL

Certains emplois présentés ci-dessous requièrent une combinaison d'années d'expérience dans le domaine ou des études supérieures supplémentaires. Voici quelques exemples* :

➤ Analyste de systèmes d'information	➤ Gestionnaire de bases de données	➤ Directeur de production de systèmes d'information
➤ Responsable de la sécurité des systèmes d'information	➤ Gestionnaire ou chargé de projets	➤ Programmeur
➤ Webmestre	➤ Infographiste	➤ Analyste d'assurance qualité des systèmes d'information
➤ Concepteur de logiciels	➤ Vérificateur de logiciels	➤ Concepteur d'applications Web
➤ Responsable du soutien technique	➤ Concepteur de base de données	➤ Consultant en informatique
➤ Analyste d'affaires	➤ Analyste fonctionnel	➤ Vérificateur de systèmes

**Le féminin a été omis de cette section afin d'alléger le texte*



ASSOCIATIONS PROFESSIONNELLES

La plupart des professions ont une association professionnelle. Devenir membre de son association ou simplement consulter le site Web régulièrement permet d'obtenir de l'information pertinente et à jour en lien avec sa profession. On y affiche souvent des offres d'emplois dans le domaine, des formations offertes ou des accréditations supplémentaires en lien avec son domaine professionnel. Voici quelques exemples de regroupements professionnels :

- Conseil des technologies de l'information et des communications <http://www.ictc-ctic.ca>
- Association for Information Systems (AIS) www.aisnet.org

OCCASIONS DE STAGES OU CARRIÈRES

Certains sites de recherche d'emploi offrent un service d'alerte qui envoie un message automatique lorsqu'une offre d'emploi répond aux critères sélectionnés. 80 % des emplois disponibles ne sont pas affichés. Pour plus d'information, consultez le www.umoncton.ca/umcm-saee/recherche_travail ou le conseiller en emploi de l'Université de Moncton au 858-3707.

- Carrières à la fonction publique fédérale <http://jobs-emplois.gc.ca/>
- Offre d'emploi du gouvernement du Nouveau-Brunswick <http://www.gnb.ca>
- Moteur de recherche d'emploi au Canada : www.option-carriere.ca
- Site d'emploi par spécialité www.travailler.ca
- Service d'avis d'offre d'emploi www.umoncton.ca/emploi/avis

INFORMATION SUR LE MARCHÉ DU TRAVAIL

La Classification nationale des professions (CNP) regroupe au-delà de 40 000 appellations d'emplois et permet de présenter l'information sur les professions et les emplois à l'échelle du marché du travail canadien. Voici le lien : <http://www5.hrsdc.gc.ca/NOC/>

Le gouvernement du Canada présente l'information du marché du travail canadien, soit les emplois, les salaires à l'échelle ainsi que les perspectives futures. Voici le lien : www.travailleraucanada.gc.ca



MAÎTRISES ET DOCTORATS OFFERTS DANS LES UNIVERSITÉS CANADIENNES DE LANGUE FRANÇAISE QUI SONT DIRECTEMENT RELIÉS AU DOMAINE D'ÉTUDES

Certains de ces programmes pourraient exiger des scolarités préparatoires préalables à l'admission. Il faut donc consulter les répertoires des universités respectives pour connaître les conditions d'admission. Il existe d'autres maîtrises et doctorats, voici quelques exemples :

Université de Moncton	Maîtrise en administration des affaires M.B.A. et M.B.A. Coop Maîtrise en administration des affaires M.B.A. — <i>Juris Doctor</i>
Université du Québec à Montréal	M. en administration des affaires M. Sc. en informatique de gestion M. en administration des affaires - gestion de la technologie Ph. D. en administration
HEC Montréal	M. Sc. en intelligence des affaires M. Sc. en commerce électronique M. Sc. en technologie de l'information Ph. D. en administration
Université de Sherbrooke	M. en administration des affaires Doctorat en administration
Université de Laval	M. en administration des affaires – affaires électroniques M. en sciences de l'administration – gestion des technologies de l'information Ph. D. en sciences de l'administration – systèmes d'information organisationnels
Université d'Ottawa	M. en administration des affaires M. en administration des affaires – <i>Juris Doctor</i> M. en technologies des affaires électroniques
Université du Québec à Chicoutimi	M. en administration des affaires



Université du Québec à Rimouski	M. en administration des affaires
Université du Québec en Abitibi-Témiscamingue	M. en administration des affaires
Université du Québec à Trois-	M. en administration des affaires Doctorat en administration



PROGRAMMES DE MAÎTRISE OU BACCALAURÉAT ACCESSIBLES À L'UNIVERSITÉ DE MONCTON

Certains de ces programmes pourraient exiger des scolarités préparatoires préalables à l'admission. Il faut donc consulter les répertoires <http://www.umoncton.ca/etudiants/programmes> pour connaître les conditions d'admission ou en discuter avec la direction de ton programme ou avec une conseillère ou un conseiller en orientation de l'Université de Moncton en téléphonant le 858-3707.

Maîtrises

- Maîtrise en administration publique
- Maîtrise en administration publique – *Juris Doctor*
- Maîtrise en études de l'environnement
- Maîtrise en études de l'environnement — *Juris Doctor*

Baccalauréats

Il est possible d'obtenir un deuxième baccalauréat de l'Université de Moncton avec une *durée d'étude plus limitée*. Consulte le règlement 12.3 Second diplôme de baccalauréat – Répertoire 1^{er} cycle

- Baccalauréat en droit

LES SIX PRINCIPES EN DÉVELOPPEMENT DE CARRIÈRE

Suis ton cœur	Identifie tes alliées et alliés
Le changement est constant	Le voyage est plus important que la destination
L'apprentissage est un processus continu	Fais-toi confiance



Pour plus d'information, consultez la base de données de tous les programmes d'études universitaires via le site web suivant :

<http://www.aucc.ca/fr/universites-canadiennes/trouver-un-programme-detudes/>

