

# BAA Gestion des technologies d'affaires - cheminement spécialisé

Bac + 4 Gestion des technologies d'affaires - cheminement spécialisé



UNIVERSITÉ  
LAVAL

Faculté des sciences  
de l'administration



Leader dans la formation en systèmes et technologies de l'information (SI/TI), la FSA offre une concentration en Gestion des technologies d'affaires (GTA), programme répondant aux plus hauts standards de qualité établis conjointement par la Coalition Canadienne pour une relève en (SI/TI), formée d'importants employeurs canadiens et institutions universitaires, dont la FSA.

Les programmes certifiés par la Coalition portent le nom de GTA ou Business Technology Management (BTM) (Ryerson University, Simon Fraser University, Wilfrid Laurier University).

Pourquoi suivre une formation en systèmes d'information organisationnels (SI)?

- Pour jouer un rôle proactif dans l'amélioration de la compétitivité des organisations grâce à l'utilisation innovante des SI/TI;
- Pour acquérir une formation solide qui vous permettra de travailler au sein d'équipes regroupant des collaborateurs de différentes formations professionnelles, différentes langues et différentes cultures;
- Parce que la demande des employeurs canadiens est très forte pour les diplômés des écoles de gestion ayant un profil GTA et que les emplois dans le domaine sont dynamiques et bien rémunérés.

## En optant pour cette concentration...

- Vous développerez, de manière intégrée, vos connaissances et habiletés afin de participer à la définition des orientations stratégiques et technologiques d'une entreprise.
- Vous apprendrez à maîtriser les approches et méthodologies requises pour améliorer ou réinventer les processus d'affaires. - *Processus, projets et changement*
- Vous apprendrez comment les SI/TI supportent les stratégies et activités des principales fonctions de l'organisation. - *Technologies en affaires*
- Vous apprendrez à utiliser vos connaissances pour proposer des solutions en lien avec les affaires électroniques et la globalisation des entreprises et des sociétés. - *Affaires*
- Vous apprendrez à évaluer et comparer les différentes caractéristiques des technologies d'affaires électroniques et les enjeux associés à ces technologies. - *Technologies*
- Vous développerez le leadership et les compétences nécessaires pour interagir avec les spécialistes de l'informatique et les gestionnaires qui doivent être conseillés lorsqu'ils ont à choisir des SI/TI ou des applications et les utilisateurs des systèmes développés. - *Habiletés personnelles et interpersonnelles*

## Quels cours suivrez-vous?

Attention! Avant de vous inscrire à un premier cours de concentration, vous devez avoir réussi au moins dix des quinze cours de fondements, dont SIO-1000 Systèmes et technologies de l'information ou SIO-1101 Information Systems and Technologies.

### Quinze cours de fondements (45 crédits)

#### *Environnement interne et externe de l'entreprise*

MNG-1000	L'entreprise et sa gestion
OU	
MNG-1002	Management
MNG-1001	Comportement organisationnel
OU	
MNG-1103	Organizational Behavior
GSE-1000	Économie de l'entreprise
OU	
GSE-1003	Microeconomics
GSF-1010	Macroéconomie financière
OU	
GSF-1015	Financial macroeconomics
MQT-1102	Probabilités et statistique
OU	
MQT-1100	Probability and Statistics for Business

#### **Vous devez choisir deux des trois cours suivants :**

DRT-1907	Droit des affaires
CTB-2050	Fiscalité I
MQT-1101	Modélisation et aide à la décision

**Note** - Avant de vous inscrire à l'un de ces trois cours, veuillez vérifier les exigences particulières de votre cheminement mixte ou de votre cheminement spécialisé.

#### *Fonctions de l'entreprise*

MRK-1000	Marketing
OU	
MRK-1101	Marketing Management
GSO-1000	Opérations et logistique
OU	
GSO-1100	Operations and Logistics
MNG-2000	Gestion des ressources humaines
OU	
MNG-2002	Human Resource Management
GSF-1000	Finance
OU	
GSF-1100	Introduction to finance
CTB-1000	Comptabilité générale
OU	
CTB-1106	Introduction to Accounting
CTB-1001	Comptabilité de management
OU	
CTB-1002	Management Accounting
SIO-1000	Systèmes et technologies de l'information
OU	
SIO-1101	Information Systems and Technologies

# BAA Gestion des technologies d'affaires - cheminement spécialisé

Bac + 4 Gestion des technologies d'affaires - cheminement spécialisé



UNIVERSITÉ  
**LAVAL**

Faculté des sciences  
de l'administration



## Cours d'intégration

Normalement à la dernière session, lorsque vous aurez au moins 60 crédits d'acquis, vous devrez suivre un cours de synthèse de fin d'études :

ADM-3050 Gestion stratégique des organisations  
OU  
ADM-3104 Strategic Management

## Onze cours obligatoires (33 crédits) :

SIO-1100 Logiciels libres et sociétés  
SIO-2100 Stratégies d'affaires électroniques  
SIO-2102 Sécurité, contrôle et gestion du risque  
SIO-2103 Conception des systèmes d'information organisationnels I  
SIO-2104 Technologie pour les affaires électroniques  
SIO-2105 La fonction conseil en SIO  
SIO-2106 Fondements de réalisation des SIO  
SIO-2107 Gestion de projets, applications SIO  
SIO-2109 Introduction à la programmation  
SIO-3100 Conception des systèmes d'information organisationnels II  
SIO-3110 Atelier en analyse d'affaires

## Un cours parmi les cours du BAA (3 crédits)

ADM-2101 Stage en milieu de travail (*fortement recommandé*)

## Cours complémentaires (9 crédits)

Afin de compléter votre formation, si vous souhaitez travailler dans le domaine de la gestion de projet de TI, il est recommandé de suivre les cours IFT-1001 Algorithmique et programmation, IFT-2000 Structures de données et IFT-2104 Aspects informatiques du commerce électronique.

**Note** - Les cours seront donnés si le nombre d'inscriptions le justifie.

## Les carrières

Exemples de postes selon le Répertoire des carrières en gestion du Centre de valorisation des compétences et de la carrière (CVCC) de la FSA

### Développement de systèmes d'information organisationnels

- Analyste en systèmes de gestion
- Analyste d'affaires
- Conseiller en système d'information

### Amélioration des processus d'affaires

- Analyste en processus d'affaires
- Analyste d'affaires
- Conseiller en amélioration des processus

### Gestion de projets SI-TI

- Chargé de projet
- Chef de projet
- Chef d'équipe
- Gestionnaire de projet

### Représentation et développement des affaires

- Représentant aux ventes et à la formation
- Gestionnaire de compte client
- Responsable du développement des affaires

### Employeurs

- Compagnies d'assurance
- Firmes de courtage
- Firmes d'experts-conseils
- Firmes informatiques
- Gouvernements
- Industries diverses
- Institutions financières
- Moyennes et grandes entreprises

## Information

[www.fsa.ulaval.ca/BAALAVAl](http://www.fsa.ulaval.ca/BAALAVAl)