


Baccalauréat en INFORMATIQUE DE GESTION

FACULTÉ DES SCIENCES
bacc.informatique-de-gestion@USherbrooke.ca

CONCEVOIR DES LOGICIELS POUR RÉSOUDRE DIVERS ENJEUX D'ENTREPRISES

- 1 PARTICIPEZ À L'ESSOR D'ENTREPRISES EN ANALYSANT, CRÉANT ET METTANT EN ŒUVRE DES SOLUTIONS INFORMATIQUES
- 2 ÉTUDIEZ LES FONDEMENTS DES SCIENCES INFORMATIQUES ET CHOISISSEZ DE VOUS SPÉCIALISER DANS UN DOMAINE DE POINTE
- 3 APPLIQUEZ VOS ACQUIS DANS LE CADRE DE TRAVAUX PRATIQUES, DU PROJET DE FIN D'ÉTUDES ET DE STAGES AGRÉÉS ET RÉMUNÉRÉS 

Combinez vos passions

Le bac en informatique de gestion de l'UdeS applique l'informatique au domaine de la gestion afin de soutenir les dirigeantes et dirigeants d'entreprise dans leur processus décisionnel. Vous développerez, intégrerez et mettez en oeuvre des logiciels et des outils informatisés pour le commerce électronique, l'intelligence d'affaires et le génie logiciel, afin de répondre aux besoins des intervenants économiques.

Accélérez votre parcours grâce à votre DEC technique

Des arrimages DEC-bac, comprenant des cheminements spécifiquement adaptés, permettent aux titulaires de certains DEC techniques de réduire leur formation d'un ou deux trimestres.

Élargissez vos horizons

Le programme offre la possibilité d'effectuer des sessions de stage ou d'études à l'étranger.

VOUS VOULEZ VOIR CE QUI VOUS ATTEND?

	1 ^{re} année			2 ^e année			3 ^e année			4 ^e année	
	AUT	HIV	ÉTÉ	AUT	HIV	ÉTÉ	AUT	HIV	ÉTÉ	AUT	HIV
SANS ARRIMAGE											
Régulier (AUT)			-			-			-	-	-
COOP (AUT)											-
Régulier (HIV)	-		-						-	-	-
COOP (HIV)	-		-								
AVEC ARRIMAGE DEC-BAC											
COOP (AUT)									-	-	-
COOP (HIV)	-										-

Études Stage rémunéré



4 CHEMINEMENTS OFFERTS

- Général
- Commerce électronique
- Intelligence d'affaires
- Génie logiciel

Développement professionnel

Dès le début de votre programme, l'UdeS propose le cours *Methodologie des sciences*.

Exemple de parcours

1^{re} année

Analysez, concevez, programmez! Vous étudiez les bases de données, les structures de données et la conception orientée objet. Initiez-vous aux concepts de gestion.

2^e année

Approfondissez vos connaissances : algorithmiques, système d'exploitation, réseau, génie logiciel, processus d'affaires, finance, marketing, gestion des ressources humaines.

3^e année

Spécialisez-vous : commerce électronique, génie logiciel, intelligence d'affaires. Mettez vos connaissances en pratique en réalisant des projets de fin d'études.

Perspectives d'emploi

Faites carrière dans les domaines de l'intégration, de l'analyse en informatique, de la programmation, ainsi que de la gestion de projets, de bases de données et de systèmes informatiques. Vous travaillerez à titre de gestionnaire de projet, gestionnaire de systèmes, analyste en informatique ou conceptrice ou concepteur de logiciel ou architecte en informatique.

Cote R Admissibilité non limitée en 2019