



UNIVERSITÉ DE
SHERBROOKE

Département d'informatique

**Programmation des activités pédagogiques
CERTIFICAT DE TECHNOLOGIE DE
L'INFORMATION**

Certificat de technologies de l'information 160 000 04

Activités pédagogiques obligatoires (18 crédits)

IFT 159	Analyse et programmation	A	H	-
IFT 187	Éléments de bases de données	A	H	-
IFT 203	Informatique et société	A	H	-
IFT 232	Méthodes de conception orientée objet (IFT159)	A	H	
IFT 339	Structures de données(IFT159)	A	H	-
MAT 115	Logique et mathématiques discrètes	A	H	-

Activités pédagogiques à option (12 crédits)

AT101	Préparation à la création d'entreprise	A	H	E
IFT104	Notions de développement Web	-	H	-
IFT 209	Programmation système IFT159)	A	H	-
IFT 215	Interfaces et multimédia(IFT159)	A	-	-
IFT 287	Exploitation de BD relationnelles et OO(IFT187, ^a IFT232)	-	H	E
IFT 313	Introduction aux langages formels (MAT115)	-	H	E
IFT 436	Algorithmes et structures de données (IFT339)	A	-	E
IFT 585	Télématique (IFT159, IFT209)	-	H	E
IGL601	Techniques et outils de développement(IFT232)	-	H	E
IMN118	Fondements du jeu vidéo	A	-	-
IMN119	Acquisition des médias numériques	A	-	-

Note:

Ce document indique les sessions où sont normalement offerts les cours (A, H ou É). Il indique en minuscule (a, h ou é) les sessions où le cours s'offre mais pour d'autres programmes que celui considéré. Enfin, après le titre d'un cours, on indique les cours préalables, antérieurs ^(a) et concomitants (≥), le cas échéant. La disponibilité des activités est sujette à changement.