

A : Théorie B : Labo/stage C : Travail personnel

Automne					Hiver				
Session 1					Session 2				
Formation générale					Formation générale				
	A	B	C	Unités		A	B	C	Unités
109-101-MQ 4EP0					109-102-MQ 4EP1				
Activité physique et santé	1	1	1	1,00	Activité physique et efficacité	0	2	1	1,00
601-P4T-JR 4EFP					340-101-MQ 4PH0				
Communication	2	2	2	2,00	Philosophie et rationalité	3	1	3	2,33
Cours complémentaire I	3	0	3	2,00	601-101-MQ 4EFO				
					Écriture et littérature (PA: 601-P4T-JR)	2	2	3	2,33
Formation spécifique					Formation spécifique				
420-1C3-JR 0000/00SH					201-2C3-JR 00Q3				
Introduction à la profession	1	2	1	1,33	Nombres et statistiques (PA: 420-1C6-JR)	1	2	1	1,33
420-1C4-JR 00SX					420-2C4-JR 00Q7				
Objets connectés	1	3	2	2,00	Base de données relationnelle	2	2	2	2,00
420-1C5-JR 00Q1/00SF					420-2C5-JR 00Q5/00Q8/00SF				
Ordinateurs et systèmes d'exploitation	1	4	1	2,00	Réseau local et sécurité	1	4	1	2,00
420-1C6-JR 00Q2/00Q6					420-2C6-JR 00Q2/00Q6				
Programmation structurée	2	4	2	2,66	Programmation orientée objet (PA: 420-1C6-JR)	2	4	2	2,66
420-1D4-JR 00ST					420-2D4-JR 00Q4				
Interface Web	2	2	2	2,00	Bureautique pour informaticien	1	3	1	1,66
	13	18	14	14,99		12	20	14	15,31
	Total			45		Total			46

Session 3	
ÉTÉ	
Stage ATE I	
(dès la fin de la session: durée: 8 à 12 semaines)	
Minimum de 264 heures	

Automne					Hiver				
Session 4					Session 5				
Formation générale					Formation générale				
	A	B	C	Unités		A	B	C	Unités
340-102-MQ 4PH1					109-103-MQ 4EP2				
L'être humain (PA: 340-101-MQ)	3	0	3	2,00	Activité physique et autonomie	1	1	1	1,00
601-102-MQ 4EF1					(PA: 109-101-MQ et 109-102-MQ)				
Littérature et imaginaire (PA: 601-101-MQ)	3	1	3	2,33	340-P4T-JR 4PHP				
604-AA4-JR					Éthique et politique (PA: 340-102-MQ)	3	0	3	2,00
Anglais I	2	1	3	2,00	601-103-MQ 4EF2				
Cours complémentaire II	3	0	3	2,00	Littérature québécoise (PA: 601-102-MQ)	3	1	4	2,66
Formation spécifique					Formation spécifique				
420-3C3-JR 00SK					201-4C3-JR 00Q3				
Installation de serveurs	0	3	1	1,33	Logique et transformations géométriques	1	2	1	1,33
(PA: 420-1C5-JR et 420-2C5-JR)					(PA: 420-1C6-JR)				
420-3C4-JR 00Q6					420-4C4-JR 00SR/00SS				
Programmation d'interfaces graphiques	2	2	2	2,00	Évolution des applications	1	3	2	2,00
(PA: 420-2C6-JR)					(PA: 420-2C4-JR et 420-3C4-JR)				
420-3D4-JR 00ST/00SU					420-4C6-JR 00SR/00SS				
Technologie Web	2	2	3	2,33	Applications mobiles	2	4	3	3,00
(PA: 420-1D4-JR, 420-2C6-JR et 420-2C4-JR)					(PA: 420-3C4-JR et 420-3E4-JR)				
420-3E4-JR 00SV					420-4D4-JR 00SK				
Services d'échange de données	2	2	3	2,33	Déploiement de serveurs Internet	1	3	2	2,00
(PA: 420-1D4-JR et 420-2C6-JR)					(PA: 420-3C3-JR)				
					420-4D6-JR 00SU				
					Développement Web	2	4	2	2,66
					(PA: 420-3D4-JR)				
	17	11	21	16,32		14	18	18	16,65
	Total			49		Total			50

Programme 420.B0 Techniques de l'informatique (ATE)

Session 6	ÉTÉ
Stage ATE II	
(dès la fin de la session : durée : 8 à 12 semaines)	
Minimum de 264 heures	

A : Théorie B : Labo/stage C : Travail personnel

Automne					Hiver				
Session 7					Session 8				
Formation générale					Formation générale				
	A	B	C	Unités		A	B	C	Unités
604-BB4-JR	Anglais II (PA: 604-AA4-JR)			2,00					
Formation spécifique					Formation spécifique				
350-5C3-JR	00SE	Interactions professionnelles		1,33	310-6C3-JR	00SE	Aspects légaux en informatique		1,33
420-5C3-JR	00SG	Soutien aux utilisateurs (PA: 420-1C5-JR et 420-2D4-JR)		1,33	420-6C0-JR	00SE/00SH	Expérience en milieu de travail (ÉSP)		9,00
420-5C4-JR	00SX	Internet des objets (PA: 420-1C4-JR et 420-3E4-JR)		2,33	420-6C3-JR	00SF/00SH	Veille technologique (CO: 420-6C0-JR)		1,66
420-5C8-JR	00SR/00SS	Projet de développement (PA: 420-4C4-JR et 420-4C6-JR)		5,33					
420-5D3-JR	00Q7/00Q8	Sécurité des données (PA: 420-3D4-JR)		1,33					
420-5D4-JR	00SS/00SU/ 00SV	Systèmes multiclients (PA: 420-4C6-JR et 420-4D6-JR)		2,66					
	9	19	21	16,31		4	23	9	11,99
	Total			49		Total			36

CO : Co-requis : être inscrit aux deux cours dans la même session ou avoir déjà réussi l'un des cours.

ÉSP : Cours porteur de l'épreuve synthèse de programme. La réussite de l'épreuve synthèse est obligatoire pour l'obtention du DEC. Pour être admissible à ce cours, l'élève doit être en voie de compléter tous les cours nécessaires à l'obtention de son DEC.

PA : Préalable absolu: avoir réussi ce cours.