

Cohorte A2024 Techniques de l'informatique

420.B0

	Titre du cours	Heures-contact		Pondération	Unités		Defeat in	
No. du cours		form. gén.	form. Spéc	(T-L-M)	form. gén.	form. spéc.	Préalables	Compétences
Session 1 : A	utomne							
109-101-MQ	Éduc. Physique I : Activité physique et santé	2		1 - 1 - 1	1			4EPO
601-100-AL	Français 1 : Littérature et communication	4		2 - 2 - 2	2			4EFP
604-xxx-MQ	Anglais général	3		2 - 1 - 3	2			
201-422-AL	Mathématiques appliquées à l'informatique I		4	2 - 2 - 3		2 1/3		00Q3
420-117-AL	Ordinateurs et systèmes d'exploitation		6	3 - 3 - 2		2 2/3		00Q1 - 00SF
420-127-AL	Introduction à la profession et aux outils de productivité		6	2 - 4 - 3		3		0000 00Q4
420-137-AL	Bases de la programmation		7	3 - 4 - 3		3 1/3	CR 201-422-AL	00Q2
	Sous total	9	23		5	11 1/3		
Session 2 : H	iver							
109-102-MQ	Éduc. Physique II : Activité physique et efficacité	2		0 - 2 - 1	1			4EP1
340-101-MQ	Philo1 : Philosophie et rationalité	4		3 - 1 - 3	2 1/3			4PH0
601-101-MQ	Français 2 : Écriture et littérature	4		2 - 2 - 3	2 1/3		PA 601-100-AL	4EF0
420-217-AL	Systèmes d'exploitation 2		5	3 - 2 - 2		2 1/3	PA 420-117-AL	00Q1
420-216-AL	Réseaux et connectivité		6	3 - 3 - 2		2 2/3	PA 420-117-AL PR 201-422-AL CR 420-217-AL	00Q5
420-237-AL	Programmation et concepts orientés objet		6	3 - 3 - 3		3	PA 420-137-AL	00Q2 - 00Q6
420-245-AL	Programmation web		5	2 - 3 - 2		2 1/3	PR 420-127-AL PR 420-137-AL	00ST
Sous-total		10	22		5 2/3	10 1/3		
ÉTÉ 1								
Session 3: A	utomne							
340-102-MQ	Philo2 : L'être humain	3		3 - 0 - 3	2		PA 340-101-MQ	4PH1
601-102-MQ	Français 3 : Littérature et imaginaire	4		3 - 1 - 3	2 1/3		PA 601-101-MQ	4EF1
Au choix	Cours complémentaire 1	3		3 - 0 - 3	2			
420-317-AL	Bases de données		7	3 - 4 - 2		3		00Q7
420-318-AL	Sécurité des infrastructures		3	1 - 2 - 2		1 2/3	PR 420-217-AL PA 420-216-AL	00Q8
420-337-AL	Services d'échange de données		6	3 - 3 - 3		3	PA 420-237-AL CR 420-317-AL	00SV
420-347-AL	Programmation web 2		6	3 - 3 - 2		2 2/3	PA 420-245-AL CR 420-317-AL PR 420-237-AL	00ST - 00SU
Sous-total		10	22		6 1/3	10 1/3		

Cohorte A2024

Techniques de l'informatique

420.B0

				11144		
		Heures-contact		Unités		
No du cours	Titre du cours		Pondération		Préalables	Compétences

110. 44 00413		form. gén.	form. spéc	i onderduon	form. gén.	form. spéc.	i icuiubica	Competences
Session 4: H	iver							
340-410-AL	Philo propre : Éthique	3		3 - 0 - 3	2		PA 340-101-MQ	4PHP
601-103-MQ	Français 4 : Littérature québécoise	4		3 - 1 - 4	2 2/3		PA 601-102-MQ	4EF2
604-xxx-MQ	Anglais propre	3		2 - 1 - 3	2		PA Anglais général	
201-423-AL	Mathématiques appliquées à l'informatique II		4	2 - 2 - 2		2	PR 201-422-AL	00Q3
410-420-AL	Interagir dans un contexte professionnel		3	1 - 2 - 2		1 2/3		00SE
420-447-AL	Programmation web 3		6	3 - 3 - 2		2 2/3	PA 420-317-AL PA 420-337-AL PA 420-347-AL	00SU
420-455-AL	Programmation appliquée en simulation ou jeux		6	3 - 3 - 2		2 2/3	PR 420-337-AL	00SW
420-417-AL	Sécurité des applications		3	1 - 2 - 2		1 2/3	PR-420-317-AL PA 420-347-AL	00Q8
	Sous total	10	22		6 2/3	10 2/3		
ÉTÉ 2								
Session 5 : A	utomne							
109-103-MQ	Éduc. Physique III : Activité physique et autonomie	2		1 - 1 - 1	1		PA 109-101-MQ PA 109-102-MQ	4EP2
Au choix	Cours complémentaire 2	3		3 - 0 - 3	2			
					0			
420-555-AL	Programmation appliquée aux objets connectés		6	3 - 3 - 6		4	PR 420-337-AL	00SX
420-456-AL	Programmation mobile		6	3 - 3 - 2		2 2/3	PR 420-317-AL PR 420-337-AL	00SS
420-567-AL	Projet collaboratif de développement d'application		9	2 - 7 - 6		5	PA 420-447-AL	00SY
420-527-AL	Soutien informatique		3	1 - 2 - 1		1 1/3		00SG
	Sous total	5	24		3	13		
Session 6: H	iver							
420-667-AL	Stage crédité en entreprise		15	0 - 15 - 1		5 1/3	PA 420-567-AL et *	00SE - 00SH 0000
420-668-AL	Veille et exploration de nouvelles technologies (cours porteur de l'ESP) *		6	2 - 4 - 6		4	*	00SF - 00SH
	Sous total		21		0	9 1/3		
TOTAL		44	134	M	26 2/3	65		

CR : Cours corequis - ce cours doit être suivi à la même session ou à une session antérieure.

Direction des études :

Adoptée au comité programme : 2023-11-30

Adoptée à la Commission des études (CÉ) : 2023-12-07 Adoptée au Conseil d'administration (CA) : 2023-12-13

Officialisée le :

^{*}L'étudiant doit être en fin de programme pour s'inscrire à ce cours, il doit être en mesure d'obtenir son diplôme d'études collégiales au plus tard en décembre de la même année.