

Informatique industrielle – 420.AB

NOTE

Les colonnes de droite identifiées par les lettres T-L-P correspondent au nombre d'heures par semaine que l'étudiant doit allouer à chacune des activités de formation :

T - cours **théorique**;

L - **laboratoire** ou travaux pratiques en classe;

P - travail **personnel** à faire en dehors des heures en classe.

		COURS		PONDÉRATION
		CODE	TITRE	T - L - P
SESSION 1	FG	109-101 -MQ	Activité physique et santé	1 - 1 - 1
		340-101 -MQ	Philosophie et rationalité	3 - 1 - 3
		601-101 -MQ	Écriture et littérature	2 - 2 - 3
		604-10X -MQ	Anglais fonctionnel (selon niveau)	2 - 1 - 3
		XXX-XX1 -LG	Complémentaire 1	3 - 0 - 3
	FS	420-KA0 -LG	Algorithmie et programmation structurée	4 - 4 - 4
		420-KA9 -LG	Système d'exploitation 1	1 - 2 - 2
Total : première session				16 - 11 - 19
SESSION 2	FG	604-ZPX -LG	Communication appliquée à l'anglais langue seconde (selon niveau)	2 - 1 - 3
		340-102 -MQ	L'être humain	3 - 0 - 3
		601-102 -MQ	Littérature et imaginaire	3 - 1 - 3
	FS	420-KAC -LG	Système d'exploitation 2	2 - 2 - 2
		420-KA8 -LG	Conception de sites Web	1 - 2 - 2
		420-KAA -LG	Programmation système	1 - 2 - 2
		420-KAB -LG	Programmation orientée par objets	4 - 4 - 4
Total : deuxième session				16 - 12 - 19
SESSION 3	FG	601-103 -MQ	Littérature québécoise	3 - 1 - 4
		XXX-XX2 -LG	Complémentaire 2	3 - 0 - 3
	FS	201-KA2 -LG	Mathématiques appliquées à l'informatique	2 - 2 - 1
		420-KHC -LG	Communication en informatique industrielle I	2 - 4 - 4
		420-KHD -LG	Structures de données en informatique industrielle	2 - 2 - 3
		420-KHE -LG	Multiprogrammation en informatique industrielle	2 - 2 - 3
	420-KA5 -LG	Développement d'interfaces personne/machine	1 - 3 - 2	
Total : troisième session				15 - 14 - 20

Informatique industrielle – 420.AB (suite)

COURS		PONDÉRATION
CODE	TITRE	T - L - P

SESSION 4	FG	109-102 -MQ	Activité physique et efficacité	0 - 2 - 1
		340-ZP3 -LG	Éthique et politique	3 - 0 - 3
	FS	420-KH2 -LG	Systèmes temps réel	2 - 3 - 2
		420-KHF -LG	Communication en informatique industrielle II	2 - 3 - 2
		420-KHG -LG	Intégration des bases de données en informatique industrielle	2 - 3 - 2
		420-KH5 -LG	Robotique et vision	2 - 3 - 2
		420-KH6 -LG	Développement de systèmes industriels	2 - 2 - 2
		201-KA3 -LG	Éléments de statistiques appliquées à l'informatique	2 - 1 - 1
Total : quatrième session			15 - 17 - 15	
SESSION 5	FG	109-103 -MQ	Activité physique et autonomie	1 - 1 - 1
	FS	420-KA7 -LG	Professions en informatique	1 - 2 - 2
		420-KA6 -LG	Gestion de projets	3 - 0 - 3
		420-KHH -LG	Communication en informatique industrielle III	2 - 3 - 3
		420-KH9 -LG	Technique de visualisation des données	2 - 3 - 3
		420-KHJ -LG	Intégration de techniques nouvelles en informatique industrielle	2 - 2 - 2
		420-KHK -LG	Projet en informatique industrielle	0 - 8 - 4
Total : cinquième session			11 - 19 - 18	
SESSION 6	FG	601-ZPY -LG	Un cours parmi les suivants : 601-ZP4-LG Communication, sciences et technologies 601-ZP5-LG Communication et culture de masse 601-ZP6-LG Communication et cultures étrangères	2 - 2 - 2
	FS	350-KAO -LG	Interactions dans le monde professionnel	1 - 2 - 1
		420-KHL -LG	Démarche d'intégration en informatique industrielle (ESP)	7 - 12 - 9
Total : sixième session			10 - 16 - 12	