

FORMATION GENERALE					
AUTOMNE Session I 13,00 unités 29 heures/sem.			Activité physique et santé	Anglais (Formation commune)	
			109-101-MQ 1,00 / 1-1-1	604-10*-MQ 2,00 / 2-1-3	
HIVER Session II 17,66 unités 34 heures/sem.	Écriture et littérature	Philosophie et rationalité		Anglais (propre)	
	601-101-MQ 2,33 / 2-2-3	340-101-MQ 2,33 / 3-1-3		604-8**-LI 2,00 / 2-1-3	
AUTOMNE Session III 16,33 unités 33 heures/sem.	60 % 601-101 ●	60 % 340-101 ●			
	Littérature et imaginaire	L'être humain	Activité physique et efficacité		
HIVER Session IV 16,66 unités 32 heures/sem.	601-102-MQ 2,33 / 3-1-3	340-102-MQ 2,00 / 3-0-3	109-102-MQ 1,00 / 0-2-1		
	601-103-MQ 2,66 / 3-1-4	340-800-LI 2,00 / 3-0-3		Complémentaire	XXX-XXX-XX 2,00 /

FORMATION SPECIFIQUE					
Introduction aux systèmes automatisés (04A0-04AA)	Introduction à la robotique industrielle (04A0-04A2-04AH)	Travaux d'atelier (04A0-04A1-04A2-04A7-04AD)	Équipements de réseautage et interconnexion (04AB)	Circuits à courant continu (04A1-04A3)	
243-1A3-LI 1,33 / 1-2-1	243-1C5-LI 2,00 / 2-3-1	243-1E6-LI 2,33 / 2-4-1	243-1F4-LI 1,66 / 1-3-1	243-1F6-LI 2,66 / 3-3-2	
50% 243-1F6-LI ●	60% 243-1F6-LI ●		50% 243-1F6-LI ●	50% 243-1A3-LI ●	
Mathématiques appliquées aux circuits à CA (04A1)	Circuits à courant alternatif (04A2-04A3-04A5)	Dessin en électrotechnique (04A6)	Introduction à l'instrumentation (04A4)	Automatisation tout ou rien (04AA)	
201-046-LI 2,00 / 2-2-2	243-2D5-LI 2,33 / 2-3-2	243-2E3-LI 1,66 / 0-3-2	243-2E6-LI 2,66 / 3-3-2	243-2G5-LI 2,33 / 2-3-2	
50% 201-046-LI ● Corequis – 203-006-LI ●	Corequis – 201-047-LI ●	60% 243-2G5-LI ●	50% 243-2G5-LI ●	60% 243-2D5-LI ●	
Calcul différentiel et intégral appliqué au G.É. (04A1)	Physique appliquée (04A8)	Automatisation analogique (04AC-04AG)	Circuits fluidiques (04A2-04A8)	Machines électriques (04A2-04A5-04A9)	
201-047-LI 2,00 / 2-2-2	203-006-LI 2,00 / 2-2-2	243-3A6-LI 2,66 / 2-4-2	243-4F4-LI 2,00 / 1-3-2	243-3D5-LI 2,33 / 2-3-2	
50% 243-2E6-LI ●	50% 243-1C5-LI ●	50% 243-3A6-LI ●	50% 243-3D5-LI ●		
Régulation de procédés (04A2-04A4-04AC-04AF)	Robotique industrielle (04A2-04AH)	Équipements d'automatisation (04A2-04AE-04AJ)	Électronique de puissance (04A2-04A3-04A5)		
243-4B5-LI 2,33 / 2-3-2	243-3C5-LI 2,33 / 2-3-2	243-4G6-LI 2,66 / 2-4-2	243-4H6-LI 2,66 / 3-3-2		

ÉTÉ POSSIBILITÉ DE STAGE EN ALTERNANCE TRAVAIL-ÉTUDES

AUTOMNE Session V 15,66 unités 33 heures/sem.	60 % 601-103 ●		60 % 109-101 ● 60 % 109-102 ●		
	Communication et discours		Activité physique et autonomie	Complémentaire	
601-800-LI 2,00 / 2-2-2		109-103-MQ 1,00 / 1-1-1	XXX-XXX-XX 2,00 /		

50% 243-4B5-LI ● 50% 243-4F4-LI ● 50% 243-4G6-LI ● 50% 243-4H6-LI ●	50% 243-4B5-LI ●		50% 243-3D5-LI ●		
Intégration d'équipements dans un système automatisé (04AB-04AE-04AG-04AJ-04AL-04AN)	Optimisation d'une boucle de régulation (04AB-04AF-04AN)	Élaboration d'un projet (04A2-04A6-04A7-04AP)	Commande industrielle (04A2-04A5-04A9-04AD-04AJ-04AN)		
243-5A6-LI 2,66 / 2-4-2	243-5B6-LI 2,66 / 2-4-2	243-5E6-LI 2,66 / 2-4-2	243-5H6-LI 2,66 / 2-4-2		

HIVER POSSIBILITÉ DE STAGE EN ALTERNANCE TRAVAIL-ÉTUDES

PRINTEMPS (1) Session VI 12,33 unités 26 heures/sem.					
---	--	--	--	--	--

(ASP) 60% 243-5A6-LI ● 60% 243-5E6-LI ● Corequis : 243-6B3-LI ● Corequis : 243-6D3-LI ●	(ASP) 60% 243-5A6-LI ● 60% 243-5E6-LI ● Corequis : 243-6A4-LI ● Corequis : 243-6D3-LI ●	(ASP) 60% 243-5A6-LI ● 60% 243-5E6-LI ● Corequis : 243-6A4-LI ● Corequis : 243-6B3-LI ●	50% 243-5B6-LI ●	60% 243-5A6-LI ● 60% 243-5E6-LI ●	60% 243-5A6-LI ● 60% 243-5E6-LI ●
Projets - Automatisation et robotique (04AM-04AN-04AP) (2)	Projets - Instrumentation et régulation (04AM-04AN-04AP) (2)	Projets - Puissance (04AM-04AN-04AP) (2)	Entretien d'un système industriel (04AK-04A2)	Technologies: nouvelles, de l'information et de l'opération (04AB)	Projets dirigés (04AM)
243-6A4-LI 2,00 / 0-4-2	243-6B3-LI 1,66 / 0-3-2	243-6D3-LI 1,66 / 0-3-2	243-6E6-LI 2,66 / 2-4-2	243-6F5-LI 2,33 / 1-4-2	243-6J5-LI 2,00 / 1-4-1

ÉPREUVE UNIFORME DE FRANÇAIS (EUF)

(1) La session de printemps est intensive. Elle se donne du mois de mars au mois de juin

(2) Cours porteurs de l'activité synthèse de programme (ASP). Pour avoir accès à ces cours, l'étudiante ou l'étudiant doit être en voie de compléter sa formation : elle ou il est inscrit à la dernière session de son programme d'études OU il ne lui reste au maximum qu'une session supplémentaire pour obtenir son diplôme d'études collégiales.

Note : La personne intéressée par la formule « Alternance Travail-études » sera invitée, à la troisième session, à poser sa candidature. L'intégration au programme « Alternance Travail-études » est faite à la quatrième session.



Limoilou (X)
Charlesbourg ()

243.D0 TECHNOLOGIE DU GÉNIE ÉLECTRIQUE. AUTOMATISATION ET CONTRÔLE QUE-243-D0-2022-0
243.98 TECHNOLOGIE DU GÉNIE ÉLECTRIQUE. AUTOMATISATION ET CONTRÔLE (ATE) QUE-243-98-2022-0

D.E.C. : 91,66 unités
Grille : 91,66 unités

Automne 2023
2024-2025

Date : 14-02-2025
Page : L-24