

FORMATION GÉNÉRALE					
Formation commune et propre au programme d'études					Complémentaire
<b>AUTOMNE Session I</b> 16,00 unités 32 heures/sem.	Écriture et littérature	Philosophie et rationalité		Anglais (Formation commune)	
	<b>601-101-MQ</b> 2,33 / 2-2-3	<b>340-101-MQ</b> 2,33 / 3-1-3		<b>604-10*-MQ</b> 2,00 / 2-1-3	
<b>HIVER Session II</b> 16,00 unités 31 heures/sem.				<b>60 % 604-10*</b> Anglais (Formation propre)	Complémentaire
			<b>109-101-MQ</b> 1,00 / 1-1-1	<b>604-8**-LI</b> 2,00 / 2-1-3	<b>XXX-XXX-XX</b> 2,00 /
<b>AUTOMNE Session III</b> 15,66 unités 31 heures/sem.	60 % 601-101 Littérature et imaginaire	60 % 340-101 L'être humain			
	<b>601-102-MQ</b> 2,33 / 3-1-3	<b>340-102-MQ</b> 2,00 / 3-0-3			
<b>HIVER Session IV</b> 15,66 unités 30 heures/sem.	60 % 601-102 Littérature québécoise				Complémentaire OU pour ATE : Stratégies pour trouver et intégrer un emploi
	<b>601-103-MQ</b> 2,66 / 3-1-4		<b>109-102-MQ</b> 1,00 / 0-2-1		<b>365-905-LI</b> 2,00 / 1-2-3
<b>É T É S E S S I O N D E T R A V A I L ( 3 ) O U D E C O N G E</b>					
<b>AUTOMNE Session V</b> 16,00 unités 32 heures/sem.	60 % 601-103 Communication et discours	60 % 340-102 Éthique et politique	60 % 109-101 60 % 109-102 Activité physique et autonomie		
	<b>601-800-LI</b> 2,00 / 2-2-2	<b>340-800-LI</b> 2,00 / 3-0-3	<b>109-103-MQ</b> 1,00 / 1-1-1		
<b>H I V E R S E S S I O N D E T R A V A I L ( 3 ) O U D E C O N G E</b>					
<b>PRINTEMPS (1) Session VI</b> 12,33 unités 23 heures/sem.					
<b>ÉPREUVE UNIFORME DE FRANÇAIS (EUF)</b>					

FORMATION SPÉCIFIQUE				
Formation spécifique au programme d'études				
S'approprier des outils mathématiques pour l'électronique (041R)	Installer et mettre en service des systèmes de télécommunication (041Q-041T)	Installer et mettre en service des circuits (037E)	Installer et mettre en service des réseaux (041Y)	Installer des systèmes d'exploitation et des services de TCP-IP (041V-0425)
<b>201-021-LI</b> 1,66 / 2-1-2	<b>243-1J4-LI</b> 1,66 / 2-2-1	<b>243-1K6-LI</b> 2,66 / 3-3-2	<b>243-1L4-LI</b> 1,66 / 2-2-1	<b>420-009-LI</b> 1,66 / 1-3-1
60 % 201-021-LI	60 % 201-021-LI 60 % 243-1K6-LI	50 % 243-1L4-LI		Utiliser des outils de conception assistée par ordinateur (037C-037E-037F) (041T-041U)
Utiliser les mathématiques en télécommunication (041R)	Vérifier le fonctionnement de circuits analogiques (037E-041W)	Configurer et installer un réseau (041V-041Y)	Installer et vérifier des circuits numériques (037F)	
<b>201-022-LI</b> 2,00 / 2-2-2	<b>243-2K6-LI</b> 3,00 / 3-3-3	<b>243-2L5-LI</b> 2,33 / 2-3-2	<b>243-2N4-LI</b> 2,00 / 2-2-2	<b>243-2Q4-LI</b> 1,66 / 2-2-1
50 % 201-022-LI	50 % 201-022-LI 50 % 243-2K6-LI	50 % 243-2L5-LI		50 % 243-2N4-LI
Résoudre des problèmes mathématiques en télécommunication (041R)	Analyser le fonctionnement d'un système de télécommunication (037C-037E-041W)	Analyser le fonctionnement d'un système de télécommunication (041V-041X-041Y) (0421)	Analyser le fonctionnement d'un système de téléphonie (041Y)	Analyser le fonctionnement de circuits numériques (037F)
<b>201-023-LI</b> 1,66 / 2-1-2	<b>243-3K6-LI</b> 3,00 / 3-3-3	<b>243-3L5-LI</b> 2,33 / 2-3-2	<b>243-3M5-LI</b> 2,00 / 2-3-1	<b>243-3N5-LI</b> 2,33 / 2-3-2
50 % 243-2L5-LI	50 % 201-022-LI	50 % 243-2Q4-LI 50 % 243-3N5-LI 50 % 243-3K6-LI	50 % 243-3K6-LI	60 % 243-3N5-LI
Assurer le fonctionnement de la téléphonie sur internet (041Y-0423)	Analyser le fonctionnement de systèmes à fibre optique (041Z)	Intégrer un système de télécommunication (037C-037F-041T) (041U-0422)	Caractériser la propagation des ondes (041Y-0421)	Exploiter les technologies nouvelles (041Q)
<b>243-4M5-LI</b> 2,00 / 2-3-1	<b>243-4P5-LI</b> 2,33 / 2-3-2	<b>243-4Q3-LI</b> 1,66 / 0-3-2	<b>243-4R4-LI</b> 2,00 / 2-2-2	<b>243-6J4-LI</b> 2,00 / 2-2-2
50 % 243-3L5-LI	50 % 243-4P5-LI	50 % 243-3K6-LI	50 % 243-4R4-LI	Communiquer en milieu de travail (041S)
Assurer la sécurité, la surveillance et le soutien d'un système de télécommunication (041X-0425-0427)	Assurer le fonctionnement et la maintenance de systèmes à fibre optique (041V-041Z-0424)	Assurer le fonctionnement de systèmes d'émission et de réception (041W-0421-0426)	Sélectionner des antennes et des systèmes de filtration (0421-0426)	
<b>243-5L5-LI</b> 2,33 / 2-3-2	<b>243-5P4-LI</b> 2,00 / 2-2-2	<b>243-5R5-LI</b> 2,33 / 2-3-2	<b>243-5R6-LI</b> 2,66 / 3-3-2	<b>350-010-LI</b> 1,66 / 2-1-2
50 % 243-5L5-LI				
Analyser des systèmes à longue portée (041V-041Y-0421) (0423-0424)	Réaliser un projet d'inter-réseautage (0422-0424-0425-0426) (2)	COREQUIS (ASP) Réaliser un projet de conception électronique (0422-0426) (2)	(ASP) Assurer la maintenance d'un site de télécommunication (0423-0424-0425-0426) (2)	
<b>243-4L5-LI</b> 2,33 / 2-3-2	<b>243-6L6-LI</b> 3,66 / 1-5-5	<b>243-6Q6-LI</b> 3,66 / 1-5-5	<b>243-6R6-LI</b> 2,66 / 3-3-2	

- (1) La session de printemps est intensive. Elle se donne du mois de mars au mois de juin. Le Collège pourrait offrir une session d'hiver « régulier » si le nombre d'inscriptions était suffisant.
- (2) Cours porteurs de l'activité synthèse de programme (ASP). Pour avoir accès à ce 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.
- (3) Pour avoir accès aux stages, les étudiantes et les étudiants doivent répondre à certaines exigences académiques. Pour obtenir des informations supplémentaires, contactez le Service des stages et du placement.

Note : La personne intéressée par la formule « Alternance Travail-études » sera invitée aux première et troisième sessions, à poser sa candidature. L'intégration au programme « Alternance Travail-études » est faite à la deuxième ou quatrième session, selon le cas.

	Québec (X)	<b>243.BA TECHNOLOGIE DE L'ÉLECTRONIQUE (Programme régulier)</b> <b>243.93 TECHNOLOGIE DE L'ÉLECTRONIQUE (Alternance-Travail-Études)</b> Option : Télécommunication (243.BA)	D.E.C. : 91,66 unités Grille : 91,66 unités	Automne 2017 2018-2019	Date : 15-02-2019 Page : Q-18
	Charlesbourg ( )				