

	FORMATION GÉNÉRALE				FORMATION SPÉCIFIQUE			
	Formation commune et propre au programme d'études			Complémentaire	Formation spécifique aux programmes d'études			
AUTOMNE Session I								
16,33 unités 33 h/sem.	Écriture et littérature 601-101-MQ 2,33/2-2-3		Anglais (Formation commune) 604-10*-MQ 2,00/2-1-3	Complémentaire XXX-XXX-XX 2,00/3 heures	Introduction à la profession (02H8, 02HG, 02HP) 243-114-LI 2,00/2-2-2	Développement de produits 1 : Introduction (02HD) 243-136-LI 2,66/2-4-2	Programmation 1 : Introduction (02HJ) 243-156-LI 2,66/2-4-2	Électronique 1 : Composants et circuits de base (02H2, 02HB, 02HF) 243-176-LI 2,66/2-4-2
HIVER Session II			60% 604-10*					
15,66 unités 32 h/sem.		Philosophie et rationalité 340-101-MQ 2,33/3-1-3	Activité physique et santé 109-101-MQ 1,00/1-1-1	Anglais (Formation propre) 604-8**-LI 2,00/2-1-3	Réalisation de projets électroniques programmables (02HG) 243-214-LI 2,33/2-2-3	Développement de produits 2 : Dessin et prototypes (02HD, 02HH) 243-236-LI 2,66/2-4-2	Programmation 2 : Outils et microcontrôleurs (02HB, 02HJ) 243-256-LI 2,66/2-4-2	Électronique 2 : Circuits numériques (02HA, 02HB, 02HC, 02HF) 243-276-LI 2,66/2-4-2
AUTOMNE Session III	60% 601-101	60% 340-101						
15,33 unités 30 h/sem.	Littérature et imaginaire 601-102-MQ 2,33/3-1-3	L'être humain 340-102-MQ 2,00/3-0-3	Activité physique et efficacité 109-102-MQ 1,00/0-2-1		Introduction aux systèmes d'exploitation (02HL) 243-315-LI 2,66/2-3-3	Développement de produits 3 : Dessin et assemblages (02HH, 02HQ) 243-336-LI 2,66/2-4-2	Programmation 3 : Microcontrôleurs et périphériques (02HB, 02HJ, 02HK) 243-356-LI 2,66/2-4-2	Électronique 3 : Circuits analogiques (02HA, 02HB, 02HC) 243-376-LI 2,66/2-4-2
HIVER Session IV	60% 601-102		60% 109-101 60% 109-102					
16,33 unités 32 h/sem.	Littérature québécoise 601-103-MQ 2,66/3-1-4		Activité physique et autonomie 109-103-MQ 1,00/1-1-1	Complémentaire OU pour ATE : Stratégie pour trouver et intégrer un emploi XXX-XXX-XX 2,00/3 OU 365-905-LI 2,00/1-2-3 pour ATE	Gestion d'activités en milieu de travail (02HE, 02HP, 02HY) 235-010-LI 2,66/2-3-3	Développement de produits 4 : Dessin et certifications (02HR, 02HW) 243-436-LI 2,66/2-4-2	Programmation 4 : Objets et systèmes (02HJ, 02HK, 02HM) 243-456-LI 2,66/2-4-2	Électronique 4 : Circuits spécialisés (02HA, 02HB, 02HC) 243-476-LI 2,66/2-4-2
POSSIBILITÉ DE STAGE EN ALTERNANCE TRAVAIL-ÉTUDES (3)								
AUTOMNE Session V	60% 601-103	60% 340-102				60% 243-436-LI	60% 243-456-LI	60% 243-476-LI
15 unités 32 h/sem.	Communication et discours 601-800-LI 2,00/2-2-2	Éthique et politique 340-800-LI 2,00/3-0-3			Psychologie du travail en électronique programmable (02H9, 02HX) (4) 350-021-LI 1,33/2-1-1	Fabrication de systèmes (02HQ, 02HR, 02HX) 243-538-LI 3,66/2-6-3	Programmation de systèmes (02HK, 02HU) 243-557-LI 3,00/2-5-2	Conception de systèmes (02HC, 02HN, 02HT, 02HY) 243-577-LI 3,00/2-5-2
POSSIBILITÉ DE STAGE EN ALTERNANCE TRAVAIL-ÉTUDES (3)								
PRINTEMPS (1) Session VI					60% 243-476-LI	60% 243-436-LI	60% 243-456-LI	60% 243-538-LI 60% 243-557-LI 60% 243-577-LI
12,33 unités 27 h/sem.					Corequis : 243-637-LI et 243-656-LI Développement d'un projet d'inspiration (02HP, 02HT, 02HY) 243-614-LI 2,00/2-2-2	Corequis : 243-614-LI et 243-656-LI Fabrication d'un projet d'inspiration (02HR, 02HS, 02HW) 243-637-LI 3,00/2-5-2	Corequis : 243-614-LI et 243-637-LI Programmation d'un projet d'inspiration (02HU, 02HY) 243-656-LI 2,66/2-4-2	Corequis : 243-695-LI Fabrication d'un projet dirigé (ASP) (2) (02HW, 02HX) (ASP) (2) 243-675-LI 2,33/2-3-2
ÉPREUVE UNIFORME DE FRANÇAIS (EUF)								

(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.

(4) Ce cours pourrait être jumelé avec des cours d'un autre programme si le nombre d'inscrit est insuffisant.

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.