

Automne		A : Théorie				B : Labo/stage				C : Travail personnel				Hiver			
Session 1								Session 2									
Formation générale				A	B	C	Unités	Formation générale				A	B	C	Unités		
109-101-MQ	Activité physique et santé		1	1	1	1,00	601-101-MQ	Écriture et littérature (PA : 601-P4T-JR)		2	2	3	2,33				
601-P4T-JR	Communication		2	2	2	2,00											
	Complémentaire I		3	0	3	2,00											
Formation spécifique				Formation spécifique													
241-106-JR	012G	Production de croquis		1	5	2	2,66	201-104-JR	012E	Mathématiques appliquées I au génie mécanique		2	2	2	2,00		
241-117-JR	012Q	Opération d'un tour		2	5	1	2,66	241-143-JR	012F	Lecture de plans (PA : 241-106-JR)		1	2	1	1,33		
241-124-JR	012L	Mécanismes et organes de liaisons		2	2	1	1,66	241-156-JR	012N/012M	Dessin de détail (PR : 241-106-JR)		1	5	2	2,66		
241-135-JR	012D/012H	Matériaux, procédés et fonction de travail		3	2	2	2,33	241-163-JR	012S	Tolérances dimensionnelles (PA : 241-106-JR)		1	2	1	1,33		
								241-174-JR	012P	Métrologie (PR : 241-117-JR)		2	2	1	1,66		
								241-187-JR	012R	Opération de la fraiseuse (PA : 241-117-JR)		2	5	1	2,66		
				14	17	12	14,31					11	20	11	13,97		
				Total				43					Total				42

Session 3	ÉTÉ
Stage ATE I	
(dès la fin de la session: durée : 8 semaines)	
Minimum de 279 heures	

Automne		A : Théorie				B : Labo/stage				C : Travail personnel				Hiver			
Session 4								Session 5									
Formation générale				A	B	C	Unités	Formation générale				A	B	C	Unités		
304-101-MQ	Philosophie et rationalité		3	1	3	2,33	109-102-MQ	Activité physique et efficacité		0	2	1	1,00				
601-102-MQ	Littérature et imaginaire (PA : 601-101-MQ)		3	1	3	2,33	604-AA4-JR	Anglais I		2	1	3	2,00				
Formation spécifique				Formation spécifique													
201-115-JR	012E	Mathématiques appliquées II au génie mécanique (PA : 201-104-JR)		3	2	3	2,66	203-115-JR	012J	Statique et résistance des matériaux (PR : 203-105-JR)		3	2	2	2,33		
203-105-JR	012J	Cinématique et dynamique (PA : 201-104-JR)		3	2	2	2,33	241-224-JR	012U	Dessins d'assemblage (PA : 241-194-JR) (PR : 241-204-JR)		1	3	2	2,00		
241-194-JR	013D	Conception 3D (PA : 241-156-JR)		1	3	2	2,00	241-236-JR	012W/012V	Commande numérique II (PA : 241-215-JR)		2	4	2	2,66		
241-204-JR	012T	Tolérances géométriques (PA : 241-163-JR) (PR : 241-143-JR et 241-174-JR)		2	2	2	2,00	241-244-JR	012K	Traitements thermiques (PA : 241-135-JR)		2	2	1	1,66		
241-215-JR	0133/012V	Commande numérique I (PA : 241-187-JR)		2	3	1	2,00	241-256-JR	013E	Hydraulique et pneumatique (PA : 201-104-JR) (PR : 241-124-JR)		3	3	2	2,66		
				17	14	16	15,65					13	17	13	14,31		
				Total				47					Total				43

PA : Préalable absolu = avoir réussi ce cours.

PR : Préalable relatif = le cours doit avoir été suivi et la note finale doit être d'au moins 50%.

Session 6	ÉTÉ
Stage ATE II	
(dès la fin de la session: durée : 8 semaines)	
Minimum de 279 heures	

A : Théorie      B : Labo/stage      C : Travail personnel

Automne					Hiver						
Session 7					Session 8						
Formation générale					Formation générale						
		A	B	C	Unités			A	B	C	Unités
109-103-MQ						340-P4T-JR					
	Activité physique et autonomie (PA : 109-101-MQ et 109-102-MQ)	1	1	1	1,00		Éthique et politique (PA : 340-102-MQ)	3	0	3	2,00
340-102-MQ						604-BB4-JR					
	L'être humain (PA : 340-101-MQ)	3	0	3	2,00		Anglais II (PA : 604-AA4-JR)	2	1	3	2,00
601-103-MQ											
	Littérature québécoise (PA : 601-102-MQ)	3	1	4	2,66		Cours complémentaire II	3	0	3	2,00
Formation spécifique					Formation spécifique						
241-265-JR	O130					241-320-JR	O13G				
	Conception de machines (PA : 203-115-JR) (PR : 241-124-JR)	2	3	2	2,33		Projet de conception (ÉSP) (PA : 241-265-JR, 241-295-JR et 241-313-JR) (PR : 241-224-JR)	2	2	2	2,00
241-273-JR	O131										
	Dessin de montage (PR : 241-224-JR)	1	2	2	1,66	241-333-JR	O12Y				
241-663-JR	O12Y						Conception d'outillage pour le métal en feuille (PR : 241-224-JR)	1	2	1	1,33
241-295-JR	O135					241-343-JR	O12Y				
	Programmation FAO (PA : 241-194-JR et 241-236-JR)	1	4	2	2,33		Conception de moules (PR : 241-224-JR)	1	2	1	1,33
241-309-JR	O12D					241-350-JR	O13A				
	Organisation du travail, contrôle de qualité et stages (PA : 340-103-04 et 601-GJU-04) (PR : 241-187-JR)	4	1	2	2,33		Projet de fabrication (ÉSP) (PA : 241-174-JR et 241-295-JR)	2	5	1	2,66
241-313-JR	O13J					241-364-JR	O13J				
	Circuits automatisés I (PA : 201-104-JR) (PR : 241-256-JR)	1	2	2	1,66		Circuits automatisés II (PA : 241-313-JR)	2	2	2	2,00
		17	16	19	17,30			16	14	16	15,32
Total					52	Total					46

ÉSP : Cours porteurs de l'épreuve synthèse de programme. La réussite de l'épreuve synthèse est obligatoire pour l'obtention du DEC. Pour être admissible à ces cours, l'élève doit être en voie de compléter tous les cours nécessaires à l'obtention de son DEC.