

FORMATION GÉNÉRALE					
Formation commune et propre au programme d'études					Complémentaire
<b>AUTOMNE</b> Session I	15,33 unités 30 heures/sem.	Écriture et littérature			
	<b>601-101-MQ</b> 2,33 / 2-2-3				
<b>HIVER</b> Session II	16,33 unités 30 heures/sem.	Littérature et imaginaire	Philosophie et rationalité		Complémentaire <b>OU</b> <b>pour ATE :</b> Stratégies pour trouver et intégrer un emploi
	<b>601-102-MQ</b> 2,33 / 3-1-3	<b>340-101-MQ</b> 2,33 / 3-1-3			<b>365-905-LI</b> 2,00 / 1-2-3

FORMATION SPÉCIFIQUE					
Formation spécifique au programme d'études					
Mathématique appliquée au génie civil 1 (01X2)	Dessin appliqué au génie civil et introduction à la modélisation (01X7)	Pratique du génie civil (01XA) (01X1-01X8)	Introduction au bâtiment (01X4-01X5)	Introduction à l'arpentage (01X6)	Matériaux granulaires (01XD-01XM)
<b>201-032-LI</b> 2,33 / 2-2-3	<b>221-115-LI</b> 2,33 / 2-3-2	<b>221-125-LI</b> 2,33 / 2-3-2	<b>221-134-LI</b> 2,00 / 2-2-2	<b>221-144-LI</b> 2,00 / 2-2-2	<b>221-154-LI</b> 2,00 / 2-2-2
Mathématique appliquée au génie civil 2 (01X2-01XD) (01XF)	Analyse de projet (01X5)	50 % 221-154-LI Bétons de ciment (01XD-01XM)	50 % 221-115-LI 50 % 221-134-LI Comportement des structures (01X9)	Utilisation de l'informatique (01X3)	
<b>201-033-LI</b> 1,66 / 1-2-2	<b>221-214-LI</b> 2,00 / 2-2-2	<b>221-225-LI</b> 2,33 / 2-3-2	<b>221-244-LI</b> 2,00 / 2-2-2	<b>420-011-LI</b> 1,66 / 1-2-2	

**S E S S I O N D E T R A V A I L O U D E C O N G É ( 2 )**

<b>AUTOMNE</b> Session III	15,00 unités 29 heures/sem.	Littérature québécoise	Activité physique et santé	Anglais (Formation commune)	
	<b>601-103-MQ</b> 2,66 / 3-1-4		<b>109-101-MQ</b> 1,00 / 1-1-1	<b>604-10*-MQ</b> 2,00 / 2-1-3	
<b>HIVER</b> Session IV	15,33 unités 29 heures/sem.	Communication et discours	L'être humain	60 % 604-10*	Anglais (Formation propre)
	<b>601-800-LI</b> 2,00 / 2-2-2	<b>340-102-MQ</b> 2,00 / 3-0-3	<b>109-102-MQ</b> 1,00 / 0-2-1	<b>604-8**-LI</b> 2,00 / 2-1-3	

50 % 201-032-LI 50 % 221-244-LI	50 % 201-033-LI	50 % 201-032-LI 50 % 221-144-LI	50 % 201-033-LI 50 % 221-115-LI	50 % 221-154-LI	50 % 221-115-LI 50 % 221-244-LI
Statique et résistance des matériaux (01X9-01XC)		Arpentage de construction (01X6-01X7-01XB)		Bétons bitumineux (01XD-01XM)	Structure de bois (01X7-01XE)
<b>203-005-LI</b> 2,33 / 3-2-2		<b>221-306-LI</b> 2,66 / 2-4-2		<b>221-325-LI</b> 2,33 / 2-3-2	<b>221-344-LI</b> 2,00 / 2-2-2
Mécanique des sols (01XF)	50 % 221-306-LI Géométrie des routes (01XB)	50 % 203-005-LI 50 % 221-225-LI	50 % 203-005-LI		
<b>221-414-LI</b> 2,00 / 2-2-2	<b>221-435-LI</b> 2,33 / 2-3-2	<b>221-444-LI</b> 2,00 / 2-2-2	<b>221-454-LI</b> 2,00 / 2-2-2		

**S E S S I O N D E T R A V A I L O U D E C O N G É ( 2 )**

<b>AUTOMNE</b> Session V	13,33 unités 26 heures/sem.	60 % 340-102	60 % 109-101 et 109-102	Activité physique et autonomie	
		<b>340-800-LI</b> 2,00 / 3-0-3	<b>109-103-MQ</b> 1,00 / 1-1-1		
<b>HIVER</b> Session VI	16,00 unités 31 heures/sem.				Complémentaire
					<b>XXX-XXX-XX</b> 2,00 /

50 % 221-435-LI	50 % 221-325-LI 50 % 221-414-LI	50 % 221-214-LI	50 % 221-444-LI	50 % 221-214-LI	
Génie municipal (01X9-01XG)	Entretien de structure routière (01XA-01XH)	Estimation et soumission (01XL-01XN)	Inspection et réhabilitation de structure (01XH)	Organisation de travaux (01XK-01XN)	
<b>221-505-LI</b> 2,33 / 2-3-2	<b>221-514-LI</b> 2,00 / 2-2-2	<b>221-515-LI</b> 2,33 / 2-3-2	<b>221-544-LI</b> 2,00 / 2-2-2	<b>235-006-LI</b> 1,66 / 1-2-2	
Protection de l'environnement (01XJ)	50 % 221-414-LI Géotechnique appliquée (01X9-01XF)	50 % 221-435-LI	50 % 221-515-LI 50 % 235-006-LI Gestion et suivi de chantier (01XA-01XK) (01XN)	(ASP) Projet (01XP) (1)	50 % 221-454-LI Structure d'acier 2 (01XE)
<b>221-604-LI</b> 2,00 / 2-2-2	<b>221-614-LI</b> 2,00 / 2-2-2	<b>221-635-LI</b> 2,33 / 2-3-2	<b>221-645-LI</b> 2,33 / 2-3-2	<b>221-646-LI</b> 3,33 / 0-6-4	<b>221-654-LI</b> 2,00 / 2-2-2

**ÉPREUVE UNIFORME DE FRANÇAIS (EUF)**

- (1) Cours porteur pour 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.
- (2) 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 à la fin de la première session à poser sa candidature. L'intégration au programme «Alternance Travail-études» est faite à la deuxième session.**
- Ce cours peut être modifié.

FORMATION GÉNÉRALE					
Formation commune et propre au programme d'études				Complémentaire	
AUTOMNE Session I 15,66 unités 31 heures/sem.	Écriture et littérature				
	<b>601-101-MQ</b> 2,33 / 2-2-3				
HIVER Session II 15,33 unités 29 heures/sem.	60 % 601-101				
	Littérature et imaginaire	Philosophie et rationalité			
	<b>601-102-MQ</b> 2,33 / 3-1-3	<b>340-101-MQ</b> 2,33 / 3-1-3			
AUTOMNE Session III 15,00 unités 29 heures/sem.	60 % 601-102				
	Littérature québécoise		Activité physique et santé	Anglais (Formation commune)	
	<b>601-103-MQ</b> 2,66 / 3-1-4		<b>109-101-MQ</b> 1,00 / 1-1-1	<b>604-10*-MQ</b> 2,00 / 2-1-3	
HIVER Session IV 18,00 unités 34 heures/sem.	60 % 601-103	60 % 340-101		60 % 604-10*	60 % 201-NYA-05
	Communication et discours	L'être humain	Activité physique et efficacité	Anglais (Formation propre)	Calcul intégral (00UP) (2) (5)
	<b>601-800-LI</b> 2,00 / 2-2-2	<b>340-102-MQ</b> 2,00 / 3-0-3	<b>109-102-MQ</b> 1,00 / 0-2-1	<b>604-8**-LI</b> 2,00 / 2-1-3	<b>201-NYB-05</b> 2,66 / 3-2-3
AUTOMNE Session V 13,33 unités 26 heures/sem.		60 % 340-102	60 % 109-101 et 109-102		
		Éthique et politique	Activité physique et autonomie		
		<b>340-800-LI</b> 2,00 / 3-0-3	<b>109-103-MQ</b> 1,00 / 1-1-1		
HIVER Session VI 16,66 unités 33 heures/sem.					Chimie générale : La matière (00UL) (2) (6)
					<b>202-NYA-05</b> 2,66 / 3-2-3
<b>ÉPREUVE UNIFORME DE FRANÇAIS (EUF)</b>					

FORMATION SPÉCIFIQUE					
Formation spécifique au programme d'études					
Algèbre linéaire et géométrie vectorielle (00UQ) (2) (3)	Dessin appliqué au génie civil et introduction à la modélisation (01X7)	Pratique du génie civil (01XA) (01X1-01X8)	Introduction au bâtiment (01X4-01X5)	Introduction à l'arpentage (01X6)	Matériaux granulaires (01XD-01XM)
<b>201-NYC-05</b> 2,66 / 3-2-3	<b>221-115-LI</b> 2,33 / 2-3-2	<b>221-125-LI</b> 2,33 / 2-3-2	<b>221-134-LI</b> 2,00 / 2-2-2	<b>221-144-LI</b> 2,00 / 2-2-2	<b>221-154-LI</b> 2,00 / 2-2-2
		50 % 221-154-LI	50 % 221-115-LI 50 % 221-134-LI		
Calcul différentiel (00UN) (2) (4)	Analyse de projet (01X5)	Bétons de ciment (01XD-01XM)	Comportement des structures (01X9)	Utilisation de l'informatique (01X3)	
<b>201-NYA-05</b> 2,66 / 3-2-3	<b>221-214-LI</b> 2,00 / 2-2-2	<b>221-225-LI</b> 2,33 / 2-3-2	<b>221-244-LI</b> 2,00 / 2-2-2	<b>420-011-LI</b> 1,66 / 1-2-2	
50 % 201-NYA-05 50 % 221-244-LI	50 % 201-NYC-05	50 % 201-NYA-05 50 % 221-115-LI	50 % 201-NYC-05 50 % 221-144-LI	50 % 221-154-LI	50 % 221-115-LI 50 % 221-244-LI
Statique et résistance des matériaux (01X9-01XC)	Arpentage de construction (01X6-01X7-01XB)			Bétons bitumineux (01XD-01XM)	Structure de bois (01X7-01XE)
<b>203-005-LI</b> 2,33 / 3-2-2		<b>221-306-LI</b> 2,66 / 2-4-2		<b>221-325-LI</b> 2,33 / 2-3-2	<b>221-344-LI</b> 2,00 / 2-2-2
	50 % 221-306-LI	50 % 203-005-LI 50 % 221-225-LI	50 % 203-005-LI		
Mécanique des sols (01XF)	Géométrie des routes (01XB)	Structure de béton (01XC-01XE)	Structure d'acier 1 (01XC-01XE)		
<b>221-414-LI</b> 2,00 / 2-2-2	<b>221-435-LI</b> 2,33 / 2-3-2	<b>221-444-LI</b> 2,00 / 2-2-2	<b>221-454-LI</b> 2,00 / 2-2-2		
50 % 221-435-LI	50 % 221-325-LI 50 % 221-414-LI	50 % 221-214-LI	50 % 221-444-LI Inspection et réhabilitation de structure (01XH)	50 % 221-214-LI	
Génie municipal (01X9-01XG)	Entretien de structure routière (01XA-01XH)	Estimation et soumission (01XL-01XN)		Organisation de travaux (01XK-01XN)	
<b>221-505-LI</b> 2,33 / 2-3-2	<b>221-514-LI</b> 2,00 / 2-2-2	<b>221-515-LI</b> 2,33 / 2-3-2	<b>221-544-LI</b> 2,00 / 2-2-2	<b>235-006-LI</b> 1,66 / 1-2-2	
	50 % 221-414-LI	50 % 221-435-LI	50 % 221-515-LI 50 % 235-006-LI		50 % 221-454-LI
Protection de l'environnement (01XJ)	Géotechnique appliquée (01X9-01XF)	Construction des routes (01XB-01XG)	Gestion et suivi de chantier (01XA-01XK) (01XN)	(ASP) Projet (01XP) (1)	Structure d'acier 2 (01XE)
<b>221-604-LI</b> 2,00 / 2-2-2	<b>221-614-LI</b> 2,00 / 2-2-2	<b>221-635-LI</b> 2,33 / 2-3-2	<b>221-645-LI</b> 2,33 / 2-3-2	<b>221-646-LI</b> 3,33 / 0-6-4	<b>221-654-LI</b> 2,00 / 2-2-2

- Cours porteur pour 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.
- Le collège ne garantit pas les cours de mathématique et de chimie à l'horaire de l'étudiante ou l'étudiant s'il ne respecte pas intégralement le cheminement de cette Grille. Au besoin, ces cours pourraient être suivis en cours d'été.
- Pour le cours 201-NYC-05 (Algèbre linéaire et géométrie vectorielle), l'étudiante ou l'étudiant se verra attribuer une substitution pour le cours 201-032-LI (Mathématique appliquée au génie civil I)
- Pour le cours 201-NYA-05 (Calcul différentiel), l'étudiante ou l'étudiant se verra attribuer une substitution pour le cours 201-033-LI (Mathématique appliquée au génie civil II)
- Pour le cours 201-NYB-05 (Calcul intégral), l'étudiante ou l'étudiant se verra attribuer une substitution pour un cours complémentaire.
- Pour le cours 202-NYA-05 (Chimie générale : La matière), l'étudiante ou l'étudiant se verra attribuer une substitution pour un cours complémentaire.