

PORTES OUVERTES

100% virtuelles

Comment lire une grille de cours ?

A = Automne
H = Hiver
Indique à quelle session le cours est offert

Titre du cours

1 unité = mesure équivalente à 45 heures d'activités d'apprentissage

Session 5			POND	UNITÉS	PRÉALABLES	
A	H	601 103 MQ	Littérature québécoise	3 1 4	2,66	PA601 102
A	H	109 103 MQ	Activité physique et autonomie (ensemble 3)	1 1 1	1,00	
A	H	604 XXX MO	Anglais II	2 1 3	2,00	PA604 10X
A	H	999 999 --	Cours complémentaire	3 0 3	2,00	
A		144 3A7 MO	Intervenir en milieu clinique I	0 7 2	3,00	PA144 3A4, PA144 3B6, PA144 3J4, PA144 435, PA144 487, CR144 3E7
A		144 3E7 MO	Réaliser des aides techniques à la posture	2 5 2	3,00	PR144 487
A		144 3N4 MO	Concevoir des orthèses et des prothèses	1 3 3	2,33	PR144 494, PR144 3A4, PR144 3B6, PR144 3J4, CR144 3E7
Total :				48 heures de travail par semaine		
Session 6			POND	UNITÉS	PRÉALABLES	
H		144 3A5 MO	Intervenir en milieu clinique II	0 5 2	2,33	PA ou CR tous les cours de formation spécifique
H		144 3D7 MO	Réaliser des orthèses coxo-fémoro-pédieuses	2 5 2	3,00	PR144 435
H		144 3M4 MO	Intervenir en entreprise	1 13 1	5,00	CR144 3A5
H		144 B05 MO	Réaliser des prothèses du membre supérieur	1 5 2	2,66	PR144 3J4
Total :				39 heures de travail par semaine		

Cours obligatoires

Cours de concentration ou spécialité

Épreuve synthèse de programme

Code du cours :
les trois premiers chiffres sont le code de discipline
ex: 205 = géologie

Préalable = cours qui doit être suivi avant un autre cours

PA = déjà réussi avec au moins 60%
PR = déjà suivi avec au moins 40% (à moins d'indication contraire)
CR = doit être déjà réussi ou suivi en même temps que ce cours

Ex: 601 103 MQ = PA601 102
le cours 601 102 MQ doit avoir été réussi avant de suivre le 601 103 MQ

La pondération est la répartition du travail : Ex : 3-1-4
3 = 3 heures de cours théoriques
1 = 1 heure de laboratoire ou d'atelier
4 = 4 heures de travail personnel

elle sert aussi à calculer le statut temps plein ou temps partiel:
3 (théoriques) + 1 (laboratoire) = 4 heures de cours à l'horaire
X 15 semaines de cours = 60 heures
il faut un minimum de 180 heures ou 4 cours pour être à temps plein

221.B0 Technologie du génie civil**Technologie du génie civil cyber@ction - 221.B3**

Session 1				POND			UNITÉS	PRÉALABLES
A	H	601 ESB MO	Lecture et analyse	3	1	2	2,00	
A	H	109 101 MQ	Activité physique et santé (ensemble 1)	1	1	1	1,00	
A		201 F34 MO	Résoudre des problèmes de mathématiques en génie civil I	2	2	2	2,00	
A		221 1L3 MO	S'initier au génie civil et à la SST	1	2	1	1,33	
A		221 1M4 MO	Organiser des chantiers	2	2	2	2,00	
A		221 1M5 MO	Dessiner des éléments d'ingénierie à l'aide d'un logiciel (DAO)	2	3	2	2,33	
A		221 1N4 MO	Analyser des projets de petits bâtiments à ossature de bois I	2	2	2	2,00	
A		420 F73 MO	Appliquer l'informatique au génie civil	1	2	2	1,66	
Total :				43	heures de travail par semaine			
Session 2				POND			UNITÉS	PRÉALABLES
A	H	601 101 MQ	Écriture et littérature	2	2	3	2,33	PA601 ESB
A	H	340 101 MQ	Philosophie et rationalité	3	1	3	2,33	
A	H	109 102 MQ	Activité physique et efficacité (ensemble 2)	0	2	1	1,00	
	H	201 F44 MO	Résoudre des problèmes de mathématiques en génie civil II	2	2	2	2,00	PR201 F34
	H	205 F43 MO	Analyser les propriétés géologiques et la résistance des matériaux	1	2	2	1,66	CR221 224
	H	221 215 MO	Analyser des projets de petits bâtiments à ossature de bois II	2	3	2	2,33	PR221 1M5, PR221 1N4
	H	221 224 MO	Effectuer des analyses de matériaux granulaires	2	2	2	2,00	PR201 F34, CR205 F43
	H	221 2D3 MO	Concevoir des projets de génie municipal I	2	1	1	1,33	PR221 1M4, PR221 1M5, PR420 F73
	H	221 2G3 MO	Administrer des chantiers	2	1	1	1,33	PR221 1M4, PR221 1L3
Total :				49	heures de travail par semaine			
Session 3				POND			UNITÉS	PRÉALABLES
A	H	601 102 MQ	Littérature et imaginaire	3	1	3	2,33	PA601 101
A	H	340 102 MQ	L'être humain	3	0	3	2,00	PA340 101
A		203 F74 MO	Analyser les réactions structurales des ouvrages en génie civil	2	2	2	2,00	PR205 F43
A		221 315 MO	Effectuer des analyses de béton de ciment	2	3	2	2,33	PR221 224
A		221 374 MO	Effectuer des analyses de sols I	2	2	2	2,00	PA221 224, PR205 F43
A		221 384 MO	Analyser des structures d'acier	2	2	2	2,00	PA221 1M5, PR221 215, PR205 F43
A		221 385 MO	Effectuer un levé topométrique	2	3	2	2,33	PR221 1M5, PR201 F44
Total :				45	heures de travail par semaine			
Session 4				POND			UNITÉS	PRÉALABLES
A	H	601 103 MQ	Littérature québécoise	3	1	4	2,66	PA601 102
A	H	604 10X MQ	Anglais I	2	1	3	2,00	
	H	221 415 MO	Effectuer des analyses d'enrobés bitumineux	2	3	2	2,33	PR221 224
	H	221 423 MO	Concevoir des projets de génie municipal II	1	2	2	1,66	PR221 2D3
	H	221 425 MO	Analyser des structures de béton	2	3	2	2,33	PR221 1M5, PR221 215, PR203 F74
	H	221 433 MO	Analyser des structures de bois	2	1	2	1,66	PR221 1M5, PR221 215, PR203 F74
	H	221 434 MO	Effectuer des tracés de route	2	2	1	1,66	PR221 385
	H	221 4D4 MO	Effectuer des analyses de sols II	2	2	2	2,00	PR221 374
Total :				49	heures de travail par semaine			
Session 5				POND			UNITÉS	PRÉALABLES
A	H	340 ESA MO	Éthique et politique	3	0	3	2,00	PA340 102
A	H	109 103 MQ	Activité physique et autonomie (ensemble 3)	1	1	1	1,00	
A	H	999 999 --	Cours complémentaire	3	0	3	2,00	
A	H	604 XXX MO	Anglais II	2	1	3	2,00	PA604 10X
A		221 525 MO	Implanter des ouvrages de génie civil	2	3	1	2,00	PR221 434
A		221 543 MO	Analyser des projets de génie de l'environnement	2	1	2	1,66	PR221 2D3
A		221 544 MO	Concevoir des éléments de structure	2	2	2	2,00	PA221 433, PR221 384, PR221 425
A		221 563 MO	Caractériser des sites contaminés	2	1	2	1,66	PR221 224
A		221 573 MO	Établir des relations professionnelles	0	3	1	1,33	PR221 2G3, PR221 315, PR221 374, PR221 415, PR221 423, PR221 425, PR221 434
Total :				47	heures de travail par semaine			

221.B0 Technologie du génie civil**Technologie du génie civil cyber@ction - 221.B3**

Session 6				POND			UNITÉS	PRÉALABLES
A	H	999 999 --	Cours complémentaire	3	0	3	2,00	
	H	221 163 MO	Restaurer des sites contaminés	2	1	2	1,66	PR221 563
	H	221 613 MO	Concevoir des infrastructures routières	2	1	2	1,66	PR221 434
	H	221 614 MO	Élaborer des projets de structure	2	2	3	2,33	PR221 544
	H	221 615 MO	Préparer des estimations et des soumissions	2	3	2	2,33	PR221 2G3
	H	221 623 MO	Inspecter des ouvrages	2	1	2	1,66	PR221 544
	H	221 674 MO	Élaborer un projet synthèse en génie civil	1	3	2	2,00	PA tous les cours de formation spécifique des sessions 1 à 5 et CR ceux de la session 6
Total :				41	heures de travail par semaine			

Cours associé à l'épreuve synthèse. Pour y être admissible, vous devez avoir réussi ou être en voie de réussir tous les cours de la formation spécifique de votre programme et avoir réussi ou être en voie de réussir ou être en mesure de réussir tous vos cours de la formation générale à l'intérieur d'une session.

Préalable absolu (PA) : avoir réussi ce cours avec une note finale de 60% et plus

Préalable relatif (PR) : avoir suivi ce cours et obtenu une note finale de 50% et plus

Corequis (CR) : avoir réussi ce cours ou le suivre en même temps