

144.B0 Techniques d'orthèses et prothèses orthopédiques

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	H	999 999 --	Cours complémentaire	3	0	3	2,00	
A		144 125 MO	Instaurer les fondements de la profession	2	3	1	2,00	
A		144 126 MO	Réaliser des orthèses tibio-pédieuses	2	4	2	2,66	CR144 125, CR144 154, CR144 B14
A		144 154 MO	Appliquer un processus de conception aux orthèses préfabriquées	2	2	2	2,00	
A		144 B14 MO	Reconnaître l'organisation musculo-squelettique du membre inférieur	2	2	3	2,33	
Total :				42	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	109 102 MQ	Activité physique et efficacité (ensemble 2)	0	2	1	1,00	
	H	101 B23 MO	Expliquer l'organisation cellulaire et systémique du corps humain I	2	1	3	2,00	
	H	144 223 MO	Analyser la biomécanique de la marche	2	1	2	1,66	PR144 126
	H	144 225 MO	Réaliser des orthèses fémoro-tibiales	2	3	2	2,33	PR144 126, CR144 233
	H	144 233 MO	Appliquer les principes d'une approche clinique	2	1	2	1,66	PR144 125, PR144 154, CR144 225
	H	144 254 MO	Réaliser des orthèses du membre supérieur	1	3	2	2,00	PR144 126, CR144 B24
	H	144 B24 MO	Reconnaître l'organisation musculo-squelettique du tronc et du membre supérieur	2	2	3	2,33	PR144 B14
Total :				46	heures de travail par semaine			
Session 3				POND			UNITÉS	PRÉALABLES
A	H	340 101 MQ	Philosophie et rationalité	3	1	3	2,33	
A	H	109 103 MQ	Activité physique et autonomie (ensemble 3)	1	1	1	1,00	
A	H	604 10X MQ	Anglais I	2	1	3	2,00	
A		101 B33 MO	Expliquer l'organisation cellulaire et systémique du corps humain II	2	1	3	2,00	PA101 B23
A		144 386 MO	Réaliser des orthèses plantaires	2	4	2	2,66	PR144 225
A		144 387 MO	Réaliser des prothèses tibiales	1	6	2	3,00	PR144 225, PR144 233
A		144 B34 MO	Appliquer les principes d'anatomie fonctionnelle et de physiologie articulaire	2	2	2	2,00	PA144 B14, PA144 B24
A		203 B14 MO	Appliquer les principes fondamentaux de la biomécanique	2	2	2	2,00	PR144 223
Total :				51	heures de travail par semaine			
Session 4				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	H	999 999 --	Cours complémentaire	3	0	3	2,00	
A	H	604 XXX MO	Anglais II	2	1	3	2,00	PA604 10X
	H	144 326 MO	Réaliser des prothèses fémorales	1	5	2	2,66	PR144 387
	H	144 434 MO	Évaluer la biomécanique de l'appareillage	3	1	1	1,66	PR203 B14
	H	144 445 MO	Réaliser des chaussures orthopédiques	2	3	1	2,00	PR144 386
	H	144 B44 MO	Établir des liens des processus pathologiques et le plan de traitement orthétique et prothétique	3	1	3	2,33	PA101 B33, PA144 B34
Total :				51	heures de travail par semaine			

144.B0 Techniques d'orthèses et prothèses orthopédiques

Session 5				POND			UNITÉS	PRÉALABLES
A	H	601 103 MQ	Littérature québécoise	3	1	4	2,66	PA601 102
A	H	340 ESA MO	Éthique et politique	3	0	3	2,00	PA340 102
A		144 3A7 MO	Intervenir en milieu clinique I (note 1)	0	7	2	3,00	PR144 445, PR144 B44
A		144 487 MO	Réaliser des orthèses du tronc et du cou	2	5	2	3,00	PR144 434, PR144 445, PR144 B44, CR144 517
A		144 514 MO	Employer les technologies informatisées de conception et de fabrication (CFAO)	2	2	1	1,66	PR144 326, PR144 434, PR144 445, PR 144 B44
A		144 517 MO	Réaliser des aides techniques à la posture et à la mobilité	2	5	2	3,00	CR144 487
Total :				46 heures de travail par semaine				
Session 6				POND			UNITÉS	PRÉALABLES
	H	144 613 MO	Assurer l'installation et le suivi de tout genre d'immobilisation orthopédiques en milieu hospitalier	1	2	2	1,66	PR144 254, PR144 445, PR144 517
	H	144 615 MO	Réaliser des prothèses du membre supérieur	1	4	2	2,33	PR144 254, PR144 326
	H	144 616 MO	Réaliser des orthèses coxo-fémoro-pédieuses	1	5	1	2,33	PR144 445
	H	144 625 MO	Intervenir en milieu clinique II	0	5	1	2,00	PA tous les cours de la formation spécifique de la session 1 à 5 et CR ceux de la session 6
	H	144 629 MO	Démontrer l'intégration de ses compétences (note 2)	0	9	3	4,00	PA tous les cours de la formation spécifique
Total :				37 heures de travail par semaine				

Note 1 : Le cours 144 3A7 MO (Intervenir en milieu clinique I) doit être suivi la même année scolaire que les cours 144 625 MO (Intervenir en milieu clinique II) et le 144 629 MO (Démontrer l'intégration de ses compétences).

Note 2 : Pour suivre ce cours 144 629 MO (Démontrer l'intégration de ses compétences) la réussite du cours 144 625 MO (Intervenir en milieu clinique II) est obligatoire.

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