HEPL
Haute Ecole de la Province de Liège

Bachelier - Infirmier responsable de soins généraux

Bloc 1

Unité d'Enseignement (UE)	Activité d'Apprentissage (AA)	Crédits ECTS	Heures	Quadrimestre
Grossesse, parentalité et enfant sain		3		Q1
	Hygiène et soins à la mère et au nouveau-né		12	
	Puériculture		18	
	Notions d'embryologie, de génétique et de physiologie de la grossesse		10	
Pratiques contextualisées		1		Q1
	Ergonomie et manutention		14	
Premiers secours		1		Q1
	Premiers secours		14	
Sciences biomédicales 1		3		Q1
	Anatomie et physiologie : introduction, système locomoteur et tégumentaire		10	
	Système nerveux : anatomie et physiologie		12	
	Système endocrinien : anatomie et physiologie		6	
Sciences biomédicales 2		6		Q1

Unité d'Enseignement (UE)	Activité d'Apprentissage (AA)	Crédits ECTS	Heures	Quadrimestre
	Nutrition		14	
	Biologie et biochimie appliquées aux sciences de la santé y compris ateliers cliniques		44	
Sciences humaines 1 : fondements d'une discipline infirmière		2		Q1
	Philosophie		6	
	Sciences infirmières (y compris nature et histoire de la discipline infirmière et théories infirmières)		14	
Sciences humaines 2		2		Q1
	Psychologie		26	
Sciences humaines 3		4		Q1
	Dynamique de groupe		14	
	Pédagogie active et méthodologie de projets		10	
	Communication professionnelle et relation d'aide		16	
Sciences infirmières 1		6		Q1
	Principes généraux en soins infirmiers		20	
	Soins infirmiers: théorie et pratique 1ère partie		44	
Durabilité, numérique, IA : Enjeux citoyens		1		Q2

Unité d'Enseignement (UE)	Activité d'Apprentissage (AA)	Crédits ECTS	Heures	Quadrimestre
	Durabilité, numérique, IA : Enjeux citoyens		12	
Fondements éthiques, déontologiques et juridiques de la profession		3		Q2
	Droit et aspects juridiques de la profession y compris remédiation		14	
	Histoire, déontologie et éthique y compris remédiation		26	
Infectiologie et santé publique		4		Q2
	Hygiène hospitalière y compris remédiation		14	
	Hygiène, prophylaxie et santé publique		22	
	Bactériologie, virologie, parasitologie, mycologie		24	
Sciences biomédicales 3		3		Q2
	Système cardiovasculaire : anatomie et physiologie y compris les ateliers cliniques		14	
	Système respiratoire : anatomie et physiologie		4	
	Système digestif : anatomie et physiologie		6	
	Système rénal : anatomie et physiologie		8	
Sciences biomédicales 4		4		Q2

Unité d'Enseignement (UE)	Activité d'Apprentissage (AA)	Crédits ECTS	Heures	Quadrimestre
	Physiologie, immunologie et Physiopathologie générale y compris remédiation et atelier clinique		24	
	Pharmacologie		14	
Sciences humaines 4		2		Q2
	Anthropologie et sociologie		24	
Sciences infirmières 2		4		Q2
	Soins infirmiers: théorie et pratique 2ème partie		42	
	Calculs dosage		8	
Soins en contexte spécifique		2		Q2
	Gérontologie et soins aux personnes âgées		20	
	Soins à la personne handicapée		10	
Activités d'intégration professionnelle 1		9		Annuelle
	Enseignement clinique		184	
	Séminaires		6	
	Simulation		8	
	Séminaire EBN, recherche et méthodologi		4	

Bloc 1 - Prérequis et corequis

Unité d'Enseignement (UE)	Unité(s) d'Enseignement pré-requise(s)	Unité(s) d'Enseignement co-requise(s)
Grossesse, parentalité et enfant sain	-	-
Pratiques contextualisées	-	-
Premiers secours	-	-
Sciences biomédicales 1	-	-
Sciences biomédicales 2	-	-
Sciences humaines 1 : fondements d'une discipline infirmière	-	-
Sciences humaines 2	-	-
Sciences humaines 3	-	-
Sciences infirmières 1	-	Activités d'intégration professionnelle 1
	-	Sciences infirmières 2
Durabilité, numérique, IA : Enjeux citoyens	-	-
Fondements éthiques, déontologiques et juridiques de la profession	-	-
Infectiologie et santé publique	-	-
Sciences biomédicales 3	-	-
Sciences biomédicales 4	-	-
Sciences humaines 4	-	-

Unité d'Enseignement (UE)	Unité(s) d'Enseignement pré-requise(s)	Unité(s) d'Enseignement co-requise(s)
Sciences infirmières 2	-	Activités d'intégration professionnelle 1
	-	Sciences infirmières 1
Soins en contexte spécifique	-	-
Activités d'intégration professionnelle 1	-	Sciences infirmières 1
	-	Sciences infirmières 2

Bloc 2

Unité d'Enseignement (UE)	Activité d'Apprentissage (AA)	Crédits ECTS	Heures	Quadrimestre
Gériatrie		2		Q1
	Pathologie gériatrique		10	
	Soins infirmiers spécialisés en gériatrie		14	
	Atelier interdisciplinaire		4	
Gynécologie et obstétrique		1		Q1
	Pathologie gynéco-obstétricale		10	
Initiation à la recherche en sciences infirmières 1		3		Q1
	Méthodes de recherche 1ère partie		14	
	Anglais		14	

Unité d'Enseignement (UE)	Activité d'Apprentissage (AA)	Crédits ECTS	Heures	Quadrimestre
Organisation de l'activité infirmière		2		Q1
	Principes d'administration		14	
	Principes généraux de santé et des soins infirmiers		14	
Psychiatrie		2		Q1
	Pathologie psychiatrique		14	
	Soins infirmiers spécialisés en psychiatrie		16	
Sciences biomédicales 5		4		Q1
	Pathologie chirurgicale: 1ère partie y compris remédiation		20	
	Pathologie médicale: 1ère partie		24	
Sciences biomédicales 6		3		Q1
	Nutrition et diététique		14	
	Pharmacologie		14	
Sciences infirmières en soins généraux 3		6		Q1
	Soins infirmiers spécialisés en chirurgie: 1ère partie		22	
	Soins infirmiers spécialisés en médecine: 1ère partie		32	
	Algologie		8	

Unité d'Enseignement (UE)	Activité d'Apprentissage (AA)	Crédits ECTS	Heures	Quadrimestre
Initiation à la recherche en sciences infirmières 2		2		Q2
	Méthodes de recherche: 2ème partie		10	
Pédiatrie		2		Q2
	Pathologie pédiatrique		14	
	Soins infirmiers spécialisés en pédiatrie		18	
Promotion de la santé 1: Soins de santé primaires et éducatifs		4		Q2
	Education thérapeutique		28	
	Soins infirmiers spécialisés à domicile y compris en E-Health		16	
Sciences biomédicales 7		3		Q2
	Pathologie chirurgicale: 2ème partie y compris remédiation		10	
	Pathologie médicale: 2ème partie		14	
Sciences humaines 5		2		Q2
	Psychologie		14	
	Relation d'aide		14	
Sciences infirmières en soins généraux 4		5		Q2
	Soins infirmiers spécialisés en chirurgie: 2ème partie		24	

Unité d'Enseignement (UE)	Activité d'Apprentissage (AA)	Crédits ECTS	Heures	Quadrimestre
	Soins infirmiers spécialisés en médecine: 2ème partie		24	
	Calculs de dosage		10	
Techniques d'imagerie et radioprotection		1		Q2
	Techniques d'imagerie, de radioprotection et d'investigation		22	
Activités d'intégration professionnelle 2		18		Annuelle
	Enseignement clinique		432	
	Séminaires de bonnes pratiques		18	
	Travaux pratiques		16	
	Simulation		8	
	Remédiation		4	

Bloc 2 - Prérequis et corequis

Unité d'Enseignement (UE)	Unité(s) d'Enseignement pré-requise(s)	Unité(s) d'Enseignement co-requise(s)
Gériatrie	-	-
Gynécologie et obstétrique	-	-
Initiation à la recherche en sciences infirmières 1	-	Initiation à la recherche en sciences infirmières 2
Organisation de l'activité infirmière	-	-
Psychiatrie	-	-
Sciences biomédicales 5	-	-
Sciences biomédicales 6	-	-
Sciences infirmières en soins généraux 3	-	-
Initiation à la recherche en sciences infirmières 2	-	Initiation à la recherche en sciences infirmières 1
Pédiatrie	-	-
Promotion de la santé 1: Soins de santé primaires et éducatifs	-	-
Sciences biomédicales 7	-	-
Sciences humaines 5	-	-
Sciences infirmières en soins généraux 4	-	-
Techniques d'imagerie et radioprotection	-	-
Activités d'intégration professionnelle 2	Activités d'intégration professionnelle 1	-

Unité d'Enseignement (UE)	Unité(s) d'Enseignement pré-requise(s)	Unité(s) d'Enseignement co-requise(s)
	Sciences infirmières 1	-
	Sciences infirmières 2	-

Bloc 3

Unité d'Enseignement (UE)	Activité d'Apprentissage (AA)	Crédits ECTS	Heures	Quadrimestre
Initiation à la recherche en sciences infirmières 3		1		Q1
	Méthodes de recherche		14	
Sciences biomédicales 8		3		Q1
	Pathologie médicale		30	
Sciences humaine et économique		3		Q1
	Déontologie, éthique et bioéthique		14	
	Economie et écologie de la santé		16	
Sciences infirmières en soins généraux 5		7		Q1
	Soins infirmiers en médico-chirurgie: 1ère partie		24	
	Soins infirmiers en situation critique: 1ère partie		24	
Sciences infirmières en soins généraux 7		2		Q1

Unité d'Enseignement (UE)	Activité d'Apprentissage (AA)	Crédits ECTS	Heures	Quadrimestre
	Soins infirmiers en oncologie et hématologie		20	
	Soins infirmiers en salle d'opération		20	
Promotion de la santé 2		2		Q2
	Santé publique et santé communautaire		26	
Sciences biomédicales 9		3		Q2
	Pathologie chirurgicale		30	
Sciences humaines 6		2		Q2
	Psychologie		14	
	Relation d'aide		14	
Sciences infirmières en soins généraux 6		4		Q2
	Soins infirmiers en médico-chirurgie: 2ème partie		12	
	Soins infirmiers en situation critique: 2ème partie		12	
Activités d'intégration professionnelle 3		12		Annuelle
	Stages		310	
Activités d'intégration professionnelle 4		21		Annuelle
	Enseignement clinique		384	

Unité d'Enseignement (UE)	Activité d'Apprentissage (AA)	Crédits ECTS	Heures	Quadrimestre
	Séminaires y compris ateliers interdisciplinaires		25	
	Simulation		8	
	BLS		4	
	Remédiation		8	

Bloc 3 - Prérequis et corequis

Unité d'Enseignement (UE)	Unité(s) d'Enseignement pré-requise(s)	Unité(s) d'Enseignement co-requise(s)
Initiation à la recherche en sciences infirmières 3	-	-
Sciences biomédicales 8	-	-
Sciences humaine et économique	-	-
Sciences infirmières en soins généraux 5	-	-
Sciences infirmières en soins généraux 7	-	-
Promotion de la santé 2	-	-
Sciences biomédicales 9	-	-
Sciences humaines 6	-	-
Sciences infirmières en soins généraux 6	-	-
Activités d'intégration professionnelle 3	Sciences infirmières en soins généraux 3	-
	Activités d'intégration professionnelle 2	-
	Sciences infirmières en soins généraux 4	-
Activités d'intégration professionnelle 4	Sciences infirmières en soins généraux 3	-
	Activités d'intégration professionnelle 2	-

Unité d'Enseignement (UE)	Unité(s) d'Enseignement pré-requise(s)	Unité(s) d'Enseignement co-requise(s)
	Sciences infirmières en soins généraux 4	-

Bloc 4

Unité d'Enseignement (UE)	Activité d'Apprentissage (AA)	Crédits ECTS	Heures	Quadrimestre
Gestion des ressources humaines		1		Q1
	Culture entreprise, travail en équipe, sociologie du travail, bien être au travail		10	
Leadership		2		Q1
	Gestion de conflits		10	
	Leadership disciplinaire : gestion coordination et délégation des soins		10	
Sciences humaines et sociales		1		Q1
	Législation sociale et sanitaire		10	
Activités d'intégration professionnelle 7		3		Q2
	Epreuve de synthèse		12	
Gestion de crises et catastrophes		1		Q2
	Bleeding control et gestion des accidents et menaces nucléaire, radiologique, bactériologique et chimique		12	

Unité d'Enseignement (UE)	Activité d'Apprentissage (AA)	Crédits ECTS	Heures	Quadrimestre
Activités d'intégration professionnelle 5		12		Annuelle
	Stages		412	
Activités d'intégration professionnelle 6		25		Annuelle
	Enseignement clinique		578	
	Séminaires de bonnes pratiques et innovations technologiques		12	
	Simulation		8	
	ILS		16	
	Remédiation		8	
Travail de fin d'études		15		Annuelle
	TFE		152	
	Séminaires TFE		10	

Bloc 4 - Prérequis et corequis

Unité d'Enseignement (UE)	Unité(s) d'Enseignement pré-requise(s)	Unité(s) d'Enseignement co-requise(s)
Gestion des ressources humaines	Activités d'intégration professionnelle 4	-
Leadership	Activités d'intégration professionnelle 4	-
Sciences humaines et sociales	-	-
Activités d'intégration professionnelle 7	Sciences infirmières en soins généraux 5	-
	Activités d'intégration professionnelle 3	-
	Sciences infirmières en soins généraux 6	-
	Activités d'intégration professionnelle 4	-
Gestion de crises et catastrophes	Activités d'intégration professionnelle 4	-
Activités d'intégration professionnelle 5	Sciences infirmières en soins généraux 5	-
	Activités d'intégration professionnelle 3	-
	Sciences infirmières en soins généraux 6	-
	Activités d'intégration professionnelle 4	-
Activités d'intégration professionnelle 6	Sciences infirmières en soins généraux 5	-
	Activités d'intégration professionnelle 3	-
	Sciences infirmières en soins généraux 6	-
	Activités d'intégration professionnelle 4	-

Unité d'Enseignement (UE)	Unité(s) d'Enseignement pré-requise(s)	Unité(s) d'Enseignement co-requise(s)
Travail de fin d'études	-	-