HEPL
Haute Ecole de la Province de Liège

Bachelier - Hygiéniste bucco-dentaire

Bloc 1

Unité d'Enseignement (UE)	Activité d'Apprentissage (AA)	Crédits ECTS	Heures	Quadrimestre
Anatomie et physiologie générale		5		Q1
	Anatomie générale		26	
	Physiologie générale		26	
Anglais 1		1		Q1
	Anglais 1		14	
Biochimie et histologie générale		5		Q1
	Biochimie générale		26	
	Histologie générale		26	
Biologie et immunologie		5		Q1
	Biologie générale et notions d'immunologie		50	
Hygiène et diagnostics dentaires		8		Q1
	Hygiène et asepsie		32	
	Base du diagnostic dentaire		90	
Santé et psychologie		4		Q1

Unité d'Enseignement (UE)	Activité d'Apprentissage (AA)	Crédits ECTS	Heures	Quadrimestre
	Introduction à la psychologie		26	
	Psychologie de la santé		20	
Santé et société		4		Q1
	Aspects sociétaux de la santé		20	
	Introduction à l'économie de la santé		20	
Activités d'intégration professionnelle 1		5		Q2
	Stages d'intrégration professionnelle		40	
	Séminaire		30	
Anatomie et physiologie spéciale		5		Q2
	Physiologie de l'appareil masticateur		20	
	Anatomie de l'appareil masticateur		24	
Biochimie et histologie spéciale		5		Q2
	Histologie de l'appareil masticateur		26	
	Biochimie de la cavité bucale		12	
Durabilité, numérique, IA : Enjeux citoyens		1		Q2
	Durabilité, numérique, IA : Enjeux citoyens		12	

Unité d'Enseignement (UE)	Activité d'Apprentissage (AA)	Crédits ECTS	Heures	Quadrimestre
Infectiologie et santé publique		2		Q2
	Eléments d'épidémiologie		28	
Premiers secours		1		Q2
	Premiers secours		14	
Santé, pédagogie et société		4		Q2
	Pédagogie en santé		14	
	Dimensions psychosociales de la santé		20	
	Principes de communication en santé publique		20	
Méthodologie de la recherche 1		5		Annuelle
	Statistiques descriptives		12	
	Recherches bibliographiques		20	

Bloc 1 - Prérequis et corequis

Unité d'Enseignement (UE)	Unité(s) d'Enseignement pré-requise(s)	Unité(s) d'Enseignement co-requise(s)
Anatomie et physiologie générale	-	-
Anglais 1	-	-
Biochimie et histologie générale	-	-
Biologie et immunologie	-	-
Hygiène et diagnostics dentaires	-	-
Santé et psychologie	-	-
Santé et société	-	-
Activités d'intégration professionnelle 1	-	-
Anatomie et physiologie spéciale	-	-
Biochimie et histologie spéciale	-	-
Durabilité, numérique, IA : Enjeux citoyens	-	-
Infectiologie et santé publique	-	-
Premiers secours	-	-
Santé, pédagogie et société	-	-
Méthodologie de la recherche 1	-	-

Bloc 2

Unité d'Enseignement (UE)	Activité d'Apprentissage (AA)	Crédits ECTS	Heures	Quadrimestre
Cariologie, hygiène bucco-dentaire et mesures préventives, y compris pour les groupes spécifiques		8		Q1
	Cariologie, nutrition et diététique		40	
	Hygiène bucco-dentaire et démarches préventives		30	
Déontologie et législation		3		Q1
	Déontologie, éthique et législation professionnelle		20	
Imagerie médicale et radioprotection		4		Q1
	Radiodiagnostic en médecine dentaire		32	
	Radiobiologie et radioprotection (y compris notion de biophysique)		18	
Maladies parodontales		2		Q1
	Notions générales de parodontologie		40	
Dysmorphoses dento-maxillo-faciales		3		Q2
	ORL et logopédie		10	
	Notions générales d'orthopédie dentofaciales et d'orthodontie		20	
Méthodologie de la recherche 2		4		Q2
	Anglais 2		12	

Unité d'Enseignement (UE)	Activité d'Apprentissage (AA)	Crédits ECTS	Heures	Quadrimestre
	Initiation TFE		20	
	Statistiques inférentielles		12	
Pathologie et sémiologie		5		Q2
	Sémiologie des pathologies bucco-dentaires, y compris les pathologies du développement de l'organe dentaire		20	
	Physiopathologie générale et dentaire (y compris physiopathologie de la tête et du cou)		20	
Pharmacologie		3		Q2
	Pharmacologie		26	
	Algologie		12	
Pratiques contextualisées		2		Q2
	Prise de sang et cathéter périphérique		26	
	Anesthésie Loco-régionale		10	
Psychopathologie et société		3		Q2
	Eléments de psychologie médicale et psychopathologie		20	
	Changement d'attitude et influence sociale		20	
Activités d'intégration professionnelle 2		12		Annuelle

Unité d'Enseignement (UE)	Activité d'Apprentissage (AA)	Crédits ECTS	Heures	Quadrimestre
	Stages cliniques		150	
	Séminaires		20	
	Ergonomie et Manutention		20	
Infectologie		2		Annuelle
	Microbiologie, infectiologie et virologie		44	
Soins bucco-dentaires		9		Annuelle
	Introduction générale aux soins dentaires prophylactique y compris instrumentation matérielle et matériaux dentaires		60	
	Notions de traitements bucco-dentaires spécifiques, y compris instrumentation matériels et matériaux dentaires spécifiques		40	

Bloc 2 - Prérequis et corequis

Unité d'Enseignement (UE)	Unité(s) d'Enseignement pré-requise(s)	Unité(s) d'Enseignement co-requise(s)
Cariologie, hygiène bucco-dentaire et mesures préventives, y compris pour les groupes spécifiques	-	-
Déontologie et législation	-	-
Imagerie médicale et radioprotection	Anatomie et physiologie spéciale	-
Maladies parodontales	-	-
Dysmorphoses dento-maxillo-faciales	-	-
Méthodologie de la recherche 2	Méthodologie de la recherche 1	-
Pathologie et sémiologie	-	-
Pharmacologie	-	-
Pratiques contextualisées	-	-
Psychopathologie et société	-	-
Activités d'intégration professionnelle 2	Hygiène et diagnostics dentaires	-
	Anatomie et physiologie spéciale	-
	Activités d'intégration professionnelle 1	-
Infectologie	-	-
Soins bucco-dentaires	-	-

Bloc 3

Unité d'Enseignement (UE)	Activité d'Apprentissage (AA)	Crédits ECTS	Heures	Quadrimestre
Communication professionnelle		6		Q1
	Communication aux groupes spécifiques		30	
	Promotion de la santé		20	
Organisation professionnelle		1		Q1
	Gestion administrative et ergonomie du cabinet dentaire		24	
Notion digital work flow		2		Q2
	Maitrise de la technologie digitale appliquée aux thérapeutiques bucco-dentaires		34	
Activités d'intégration professionnelle 3		23		Annuelle
	Stages promotion de la santé bucco-dentaire		250	
	Stages expertise clinique		250	
	Séminaires		40	
Méthodologie de la recherche 3		4		Annuelle
	Méthodologie de la recherche		30	
	Notions de biostatistiques		12	
	Anglais 3		6	
Paradontologie		3		Annuelle

Unité d'Enseignement (UE)	Activité d'Apprentissage (AA)	Crédits ECTS	Heures	Quadrimestre
	Paradontologie et implantologie		20	
	Soins bucco-dentaires des patients spécifiques		20	
Promotion de la santé bucco-dentaire		6		Annuelle
	Plan de soins buccodentaires prophylactiques et traitements de prévention primaire et secondaire		30	
	Plan de soins buccodentaires pour une pratique collaborative		20	
TFE		15		Annuelle
	TFE		100	

Bloc 3 - Prérequis et corequis

Unité d'Enseignement (UE)	Unité(s) d'Enseignement pré-requise(s)	Unité(s) d'Enseignement co-requise(s)
Communication professionnelle	-	-
Organisation professionnelle	-	-
Notion digital work flow	-	-
Activités d'intégration professionnelle 3	Activités d'intégration professionnelle 2	-
	Maladies parodontales	-
Méthodologie de la recherche 3	Méthodologie de la recherche 2	TFE
Paradontologie	Maladies parodontales	-
Promotion de la santé bucco-dentaire	-	-
TFE	-	Méthodologie de la recherche 3