

Dossier de demande de création d'un Diplôme d'Université

Avant la rédaction de ce dossier, et dès la phase de conception, consultez la « [notice d'aide pour la constitution d'un dossier de création de DU](#) ».

Vous pouvez par ailleurs obtenir des informations complémentaires et solliciter un appui en contactant :
dacip-creation-du@univ-lorraine.fr

Code de l'éducation : Article L.613.2 : Les établissements peuvent aussi organiser, sous leur responsabilité, des formations conduisant à des diplômes qui leur sont propres ou préparant à des examens ou des concours.

Cadrage de l'UL : Le diplôme d'université est un diplôme librement créé par un établissement d'enseignement supérieur, conformément à l'article L.613.2 du code de l'éducation. Il peut également s'appeler Diplôme d'établissement. Il ne fait pas partie du système LMD et ne confère aucun grade universitaire à son titulaire.

Des crédits du système européen peuvent lui être associés mais ces crédits ne confèrent aucune équivalence ou admission à un diplôme national.

Les droits d'inscription sont fixés par l'établissement. Des droits de formation peuvent être ajoutés aux droits d'inscription.

Le DU est créé sur décision du CA après avis du CF. Les modalités de contrôle des connaissances doivent être validées selon le même circuit que pour les diplômes nationaux. La composition du jury d'admission et validation fait l'objet d'un arrêté annuel.

L'ensemble du dossier doit être transmis à la DFOIP (dacip-creation-du@univ-lorraine.fr) en vue de son étude avant présentation dans les instances de l'UL.

INTITULE DU DIPLOME : Diplôme Universitaire Orthodontie Maroc (DUOM)

Circuit de validation :

1/ Information préalable en G9

2/ Date de passage au(x) conseil(s) de composante(s) :

3/ Date de passage au Conseil de collegium :

4/ Date de passage au Conseil de la Formation¹ :

5/ Date de validation au Conseil d'Administration :

09/09/2021
14 /12/2021
18/01/2022

¹ Calendrier sur l'ENT- Vie Institutionnelle- Calendriers des conseils centraux

I. RATTACHEMENT ADMINISTRATIF

Date d'ouverture prévisionnelle :

Novembre 2021 Diplôme Universitaire sur 2 ans

Composante(s) assurant la responsabilité pédagogique de la formation :

Faculté d'odontologie de Lorraine

Nom du responsable pédagogique de la formation :

Pr VANDE-VANNET Bart

Qualité :

PU-PH

Téléphone :

06 31 78 19 29

E-mail :

bart.vande-vannet@univ-lorraine.fr

Composante de rattachement :

Faculté d'odontologie de Lorraine

Composante assurant la responsabilité administrative (inscription des étudiants, conventions ou contrats de formation, etc.) :

Faculté d'odontologie de Lorraine

Autres certificateurs concernés (dans le cas de la création d'un DIU par exemple)

- Nom du co-certificateur (universités ou autres structures) :
- Nom du co-responsable :

II. OBJECTIFS GENERAUX DE LA FORMATION

Dans le cadre de son programme de développement, la faculté d'odontologie, entité de l'université de Lorraine souhaite ouvrir son offre de formation diplômante sur le Maroc. A ce titre, une convention internationale avec ALL DENTAL a été initiée. Ce document cadre référencé sous GECO sous le numéro 2020-04388 a été signé par toutes les parties.

Une convention d'application pour la gestion du DUOM est enregistrée sous le numéro GECO 2021- 05649 et définit les modalités de gestion de cette formation destinée aux praticiens exerçant au Maroc souhaitant acquérir ou approfondir des connaissances en orthodontie.

Cette formation de pointe répond aux objectifs suivants : enseigner les notions de diagnostic, de planification thérapeutique et d'utilisation des appareils orthodontiques.

III. PUBLICS VISES

a. Type de public :

Ce Diplôme Universitaire est ouvert

- ✓ aux étrangers titulaires d'un diplôme de médecin dentiste au Maroc ou dans un pays étranger (hors union européenne) exerçant la médecine dentaire ou la stomatologie au Maroc
- ✓ aux étudiants marocains de 6^{ème} année ou en instance de thèse

b. Pré-requis et niveau d'entrée requis :

Réussite au probatoire

Exercice de la profession au Maroc

Diplôme de médecin dentiste ou inscription en 6^{ème} année au Maroc

Un niveau de français B2 est exigé, ou B1 avec complément de cours de français pour intégrer la formation car les cours sont dispensés en français.

IV. OPPORTUNITE DE LA CREATION DU DIPLOME D'UNIVERSITE

a. Opportunités vis-à-vis des besoins socio-économiques

En quoi le projet répond-il à une demande socio-économique, en particulier de branche professionnelle, fédération d'entreprises, entreprises, collectivités...? Avez-vous repéré des besoins ou des évolutions de qualifications sur le marché de l'emploi ?

Ce nouveau Diplôme Universitaire s'adresse aux praticiens étrangers hors CEE et dispense une formation de pointe en orthodontie permettant une acquisition de connaissances afin d'offrir des soins orthodontiques les plus efficaces et les plus innovants en accord avec les obligations déontologiques et les avancées scientifiques dans ce domaine.

Il est à noter que cette formation permettra l'exercice de cette spécialité d'orthodontie dans le pays d'origine de l'apprenant, et non en France.

A ce jour, il n'existe pas de formation équivalente dans la région Grand-Est.

Cette nouvelle ouverture de diplôme à l'international permet d'asseoir la notoriété de l'Université de Lorraine dans le domaine de la santé et plus particulièrement de l'odontologie.

b. Opportunités au regard de l'offre de formation existante (UL et hors UL)

Si des formations proches existent à l'UL, quelle est la spécificité de ce DU ?

En quoi le projet de DU répond-il à des besoins non satisfaits par rapport aux besoins du marché (au niveau local/territorial, régional, national, international)

La faculté d'odontologie propose un Diplôme d'Études Spécialisées en orthopédie dento-faciale (DESODF), qui confère le titre de spécialiste en orthodontie pour les praticiens exerçant en France

L'objectif de ce nouveau Diplôme Universitaire intitulé Diplôme Universitaire Orthodontie Maroc (DUOM) est d'élargir l'offre de formation de spécialité au profit de praticiens étrangers exerçant au Maroc ou hors CEE avec un programme diplômant sur 2 années d'études.

V. PARTENARIATS ENGAGÉS

- Quelles collaborations internes (autres laboratoires, composantes, etc.) et/ou quels partenariats externes sont envisagés ?
- Quelle est la nature de la collaboration ?

Ce premier programme de formation avec ALL DENTAL pourrait s'inscrire dans un vaste programme de partenariat entre notre faculté et celui du Maroc.

En effet, les partenaires marocains sont en charge de négocier un programme de formation dans les spécialités de santé (dont l'orthodontie).

Ce programme permettra l'organisation de la venue en France d'étudiants du Maroc au cas échéant avec des bourses de leurs gouvernements respectifs.

La pérennité et le financement de ce diplôme universitaire est DONC garanti.

Joindre dossiers et lettres d'intention

Convention cadre

VI. FINALITES – REFERENTIELS D'ACTIVITES ET DE COMPETENCES

a. Finalités professionnelles

Est-ce que le DU permet l'insertion et l'exercice d'un métier ou de plusieurs métiers identifiés ? Dans ce cas merci de préciser le(s) type(s) de métier(s).

CF. Codes ROME : <https://www.pole-emploi.fr/candidat/decouvrir-le-marche-du-travail/les-fiches-metiers.html>

Métier(s) visé(s)	Code ROME
Formation continue pour professionnels hors CEE	Sans objet

Est-ce que le DU vise, non pas l'exercice d'un métier en totalité, mais de compétences professionnelles complémentaires dans un secteur d'activité ? Dans ce cas merci de préciser lesquelles.

Compétences professionnelles complémentaires
Spécialité en orthodontie pour exercice au Maroc

b. Poursuite d'études envisagées éventuellement
Sans objet

c. Référentiel d'activités et de compétences

CF. Notice d'aide pour la constitution d'un dossier de création de DU, paragraphe « les référentiels de quoi parle-on ? »

REFERENTIEL D'ACTIVITES <i>(Situations de travail et activités exercées)</i>
Sans objet

REFERENTIEL DE COMPETENCES <i>(Compétences et acquis d'apprentissage correspondants)</i>
Sans objet

VII. NIVEAU DE LA FORMATION

CF Notice d'aide paragraphe « Niveaux de qualification : le cadre national des certifications professionnelles »

Niveau de qualification indicatif en sortie de DU :

Seule l'obtention d'une certification enregistrée au RNCP permet d'attester d'un niveau de qualification.

VIII. IDENTIFICATION DES ENSEIGNEMENTS ET CONTRIBUTION AUX COMPETENCES (ET AUX BLOCS LE CAS ECHEANT)

CF. Notice d'aide paragraphe « Identification des enseignements et contribution des enseignements aux compétences »

SANS OBJET

IX. MAQUETTE DE LA FORMATION

N° UE	Intitulé de l'UE	Compétences N°	Répartition du nombre d'heures selon les différentes modalités pédagogiques
1ère année			
UE1	Anatomie et croissance cranio-faciale <ul style="list-style-type: none"> - Anatomie tête et cou - Anatomie radiologique - Croissance cranio-faciale et morphogenèse des arcades - Séances exercices de Pliage 		Nb h CM : Nb h TD : 16 Nb h TP : 8 Nb h éq TD : 22
UE2	Le Diagnostic en ODF <ul style="list-style-type: none"> - Diagnostic Fonctionnel et étiologique en ODF - Bilan radiologique et Diagnostic céphalométrique - Biomécanique des différents mouvements dentaires - Séances exercices de Pliage et de soudure 		Nb h CM : Nb h TD : 16 Nb h TP : 8 Nb h éq TD : 22
UE3	Dossier Clinique en ODF <ul style="list-style-type: none"> - La photographie en ODF - Montage d'un dossier clinique - La DDM - Séances de Montage et de collage d'un Typodont 		Nb h CM : Nb h TD : 16 Nb h TP : 8 Nb h éq TD : 22
UE4	Classe I DDM <ul style="list-style-type: none"> - Pronostic en ODF : Facteurs de décision - Les extractions dans les traitements ODF - Classe I DDM : Extraire ou non? - Typodont Classe I Bipro Ext 4/4. 		Nb h CM : Nb h TD : 16 Nb h TP : 8 Nb h éq TD : 22

UE5	Dysfonctions oro-faciales et Croissance <ul style="list-style-type: none"> - Diagnostic des dysfonctions orofaciales - Interception des dysfonctions orofaciales - Classe I DDM : Extraire ou non? - Typodont Classe I Biprot Ext 4/4. 		Nb h CM : Nb h TD : 16 Nb h TP : 8 Nb h éq TD : 22
UE6	Moyens d'ancrage en ODF <ul style="list-style-type: none"> - Ancre classique en ODF - Critères de choix de placement des Minivis - Biomécanique de Minivis - Atelier de Pose De Minivis. - Typodont 		Nb h CM : Nb h TD : 16 Nb h TP : 8 Nb h éq TD : 22
UE7	Thérapeutiques de la classe II 1 <ul style="list-style-type: none"> - Diagnostic étiologique de la classe II 1 - Interception de la classe II - Atelier de la FEO - Typodont Classe II Ext 4/5. 		Nb h CM : Nb h TD : 16 Nb h TP : 8 Nb h éq TD : 22
UE8	Thérapeutiques de la classe II 2 <ul style="list-style-type: none"> - Diagnostic étiologique de la classe II 2 - Interception de la classe II 2 - Supraclusion et classe II 2 - Typodont classe II sans Ext 		Nb h CM : Nb h TD : 16 Nb h TP : 8 Nb h éq TD : 22
UE9	Thérapeutiques de la classe III <ul style="list-style-type: none"> - Diagnostic étiologique de la classe III - Interception de la classe III - Béances - Typodont classe III Ext 5/4 		Nb h CM : Nb h TD : 16 Nb h TP : 8 Nb h éq TD : 22

N° UE	Intitulé de l'UE	Compétences N°	Répartition du nombre d'heures selon les différentes modalités pédagogiques
2ème année			
UE1	Sens transversal <ul style="list-style-type: none"> - Diagnostic du sens transversal - Les Appareillages de correction du sens transversal - Céphalométrie sens transversal - Les asymétries dentaires et squelettiques - Séances cliniques prise en charge des patients 		Nb h CM : Nb h TD : 16 Nb h TP : 8 Nb h éq TD : 22
UE2	L'occlusion en ODF <ul style="list-style-type: none"> - Diagnostic occlusal en ODF - Les critères de fin de traitement en ODF - Troubles de l'ATM et ODF - Séances cliniques prise en charge des patients - 		Nb h CM : Nb h TD : 16 Nb h TP : 8 Nb h éq TD : 22
UE3	Les traitements multidisciplinaires en ODF <ul style="list-style-type: none"> - L'orthodontie de l'adulte - Collaboration Ortho-Paro - Collaboration Ortho-Prothèse - Séances cliniques prise en charge des patients 		Nb h CM : Nb h TD : 16 Nb h TP : 8 Nb h éq TD : 22
UE4	La chirurgie au service de l'ODF <ul style="list-style-type: none"> - Diagnostic clinique et radiologique des dents incluses - Chirurgie des dents incluses - Chirurgie des freins labial et lingual - Séances cliniques prise en charge des patients 		Nb h CM : Nb h TD : 16 Nb h TP : 8 Nb h éq TD : 22

UE5	Contention et récidive <ul style="list-style-type: none"> - Pronostic en ODF : facteurs de décision - Les différents moyens de contention - Récidive : diagnostic et prévention - Séances cliniques prise en charge des patients 		Nb h CM : Nb h TD : 16 Nb h TP : 8 Nb h éq TD : 22
UE6	Préparation orthodontique et chirurgie orthognathique <ul style="list-style-type: none"> - Dysmorphoses et malocclusions limites entre orthodontie et chirurgie - Critères de déplacements orthodontiques dans les cas chirurgicaux - Setup céphalométriques - Rôle de l'orthodontiste dans la préparation à la chirurgie 		Nb h CM : Nb h TD : 16 Nb h TP : 8 Nb h éq TD : 22
UE7	L'esthétique en ODF <ul style="list-style-type: none"> - Esthétique du sourire: nouveaux concepts - Les facettes et ODF - Prise en charge du sourire gingival 		Nb h CM : Nb h TD : 16 Nb h TP : 8 Nb h éq TD : 22
UE8	Les agénésies <ul style="list-style-type: none"> - Diagnostic des agénésies dentaires - Réglages occlusaux dans les cas d'agénésies - Les agénésies dentaires entre solution orthodontique et prothétique 		Nb h CM : Nb h TD : 16 Nb h TP : 8 Nb h éq TD : 22
UE9	Le numérique <ul style="list-style-type: none"> - Empreintes optiques en ODF - Manipulation des logiciels - Setup numérique et orthodontie digitale - Les principes des traitements orthodontiques par gouttières 		Nb h CM : Nb h TD : 16 Nb h TP : 8 Nb h éq TD : 22

X. MODALITES D'EVALUATION

MCC&C : Modalités de contrôle des connaissances et des compétences

CF. Notice d'aide paragraphe « Les référentiels de quoi parle-on ? »

→ Indiquez pour chaque UE les modalités de contrôle, les coefficients appliqués et les modalités de validation du diplôme

N° UE / N° EC	Intitulé	N° bloc	N° compétence	Coe f.	Compens ation	Session		MCC&C Modalités d'évaluation
					Oui/Non	1 (ou unique)	2	
1^{ère} année UE 1 UE 2 Anatomie et croissance cranio-faciale UE 3 Le Diagnostic en ODF UE 4 Dossier Clinique en ODF UE 5 Classe I DDM UE 6 Dysfonctions oro-faciales et Croissance UE 7 Moyens d'ancrage en ODF UE 8 Thérapeutiques de la classe II 1 UE 9 Thérapeutiques de la classe II 2 Thérapeutiques de la classe III 2^{ème} année UE 1 Sens transversal UE 2 L'occlusion en ODF UE 3 Les traitements multidisciplinaires en ODF UE 4 La chirurgie au service de l'ODF UE 5 Contention et récidive UE 6 Préparation orthodontique et chirurgie orthognathique UE 7 L'esthétique en ODF UE 8 Les agénésies UE 9 Le numérique					Sans objet			1^{ère} année ▪ Epreuve écrite 1H (note/20) 2^{ème} année ▪ Epreuve orale (note /20) Présentation cas clinique : durée 1 H Présentation mémoire : 10 mn par partie ▪ Epreuve écrite : 1 H (note /20)

Nombre total d'heures

Enseignement théorique : 288 heures

Enseignement pratique ou clinique : 144 heures

Remarques éventuelles sur les modalités d'obtention du diplôme :

Exemple :

- Prise en compte des conditions d'assiduité
- Autres modalités de compensation
- En cas de non validation, modalités pour se représenter
- Etc

Conditions d'assiduité :

Le DU d'orthodontie Maroc se déroule sur une formation de 2 ans (enseignements théoriques et pratiques)

La présence à toutes activités est obligatoire

XI. Jury

→ Indiquez la composition du jury. Celle-ci devra également faire l'objet d'un arrêté séparé.

FONCTION ou QUALITE	NOM - prénom (si connu)
Directeur de la formation (PU-PH)	VANDE VANNET Bart
3 spécialistes en orthodontie	

XII. EQUIPE DE FORMATION

Nom et Prénom	Grade/Fonction	Composante ou organisme externe de rattachement	Enseignement assuré	Responsabilité UE (N° ou intitulé)
Vande-Vannet Bart	PU-PH	UFR ODONTOLOGIE NANCY		
Tran Mai-Linh	AHU	UFR ODONTOLOGIE NANCY		
Cuzin Jean-François	Attaché	UFR ODONTOLOGIE NANCY		
Hervé Michelle	Attaché	UFR ODONTOLOGIE NANCY		
Boonen Guillaume	Attaché	UFR ODONTOLOGIE NANCY		
Genn Stéphane	Attaché	UFR ODONTOLOGIE NANCY		

Proportion d'heures assurées par des enseignants de l'université : 10%
 Proportion d'heures assurées par des intervenants professionnels : 90%

XIII. ANNEXE 1 : FICHES UE A COMPLETER (UNE FICHE PAR UE)

Présentation de 18 fiches en annexe – 9 UE en 1^{ère} année et 9 UE en 2^{ème} année

XIV. EVALUATION DES ENSEIGNEMENTS PAR LES ETUDIANTS (3E)

→ Décrivez le processus d'évaluation des enseignements, notamment dans le cadre de formations proposées à des professionnels : modalités de retour

d'expérience, appréciation du réinvestissement des acquis dans l'environnement de travail, ...

Modalités de contrôle des connaissances

DU D'Orthopédie Dento-Faciale Maroc - 1^e année

Organisation au niveau de la Faculté d'Odontologie de Lorraine

- Epreuve écrite :

Durée 1h00..... note / 20

Conditions d'admission en 2^{ème} année :

Pour être autorisé à s'inscrire en 2^{ème} année, il faut avoir été assidu aux enseignements dirigés et pratiques, ainsi qu'avoir validé l'épreuve écrite de fin d'année. La note éliminatoire inférieure à 7/20 entraîne l'exclusion du diplôme.

DU D'Orthopédie Dento-Faciale Maroc - 2^e année

- Epreuve orale :

Présentation de cas cliniques (durée 1h00)..... note / 20

Présentation du mémoire (durée 10 minutes par partie)

- Epreuve écrite :

Durée 1h00..... note / 20

Pour être déclaré admis au DUOM, il faut avoir été assidu aux enseignements dirigés et pratiques et aux stages cliniques, ainsi qu'aux épreuves de fin d'année et avoir obtenu une moyenne générale égale ou supérieure à 10/20 sans note éliminatoire. Une note inférieure 7/20 dans une épreuve est éliminatoire.

Il n'y a pas de session de rattrapage.

En cas d'échec, si l'étudiant a une moyenne générale inférieure à 10/20 sans note éliminatoire, il est autorisé à prendre une inscription supplémentaire et une seule en 2^{ème} année. Cette inscription doit obligatoirement être prise au cours de l'année universitaire qui suit l'échec.

XV. DETERMINATION DU COUT DE LA FORMATION ET DU TARIF APPLICABLE

L'annexe 2 permet de déterminer le coût de la formation et ensuite, par simulations, de définir le tarif de la formation et le seuil d'ouverture (le tarif de la formation est déterminé sur la base du coût de la formation par apprenant, auquel on ajoute une marge).

Le tarif du diplôme d'université est unique, quel que soit le public visé. Un tarif différent peut être envisagé si les prestations sont différentes selon les publics visés (à justifier alors).

Le tarif s'entend hors droits universitaires, qui s'ajouteront en fonction du niveau de la formation :

- niveau licence (jusqu'à bac+3) : égal au droit licence national
- niveau master (jusqu'à bac+5) : égal au droit master national

Tarif de la formation proposé :

1850 € par étudiant comme frais de formation lors de la 2ème année à Nancy (+droits d'inscription : environ 241 euros par an)

Seuil d'ouverture proposé :

16 apprenants par an

Joindre l'annexe 2 dûment complétée

Une annexe définitive doit être réalisée chaque année afin de vérifier l'équilibre financier de la formation ; elle doit servir également à fixer le tarif de l'année N+1. La formation fera également l'objet d'une évaluation régulière dans le cadre de l'évaluation des enseignements, au même titre que les diplômes nationaux.

Durée de la formation

Le DU d'orthodontie Maroc se déroule sur une formation de 2 ans (enseignements théoriques et pratiques)

La présence à toutes activités est obligatoire

Inscriptions

Droits d'inscription et bibliothèque : les droits du d'orthodontie Maroc sont fixés par l'université de Lorraine chaque année.

Nombre d'inscriptions : le nombre minimal d'étudiants est fixé à 16 pour la rentrée 2021.

Listes des inscriptions sont à retirer à la faculté d'odontologie de Lorraine auprès d'Eden Greenwood : tel 03 72 74 67 67

Courriel : eden.greewood@univ-lorraine.fr

Fiche UE**Nom complet de l'UE : UE 1 : Anatomie et croissance crânio-faciale**

Composante de rattachement :

Faculté d'odontologie

Semestre concerné éventuellement :

Section CNU :

56

Nom du responsable de l'UE :

Pr. Bart VANDE-VANNET

Volume horaire personnel de l'étudiant :

24

Adresse électronique UL :

bart.vande-vannet@univ-lorraine.fr

Langue d'enseignement de l'UE :

Française

Compétences visées par l'UE (cf référentiel de compétences du diplôme) :

- Connaissances générales en anatomie crânio-faciale

Objectifs pédagogiques de l'UE :

- Anatomie tête et cou
- Anatomie radiologique
- Croissance crânio-faciale et morphogenèse des arcades
- Séances exercices de Pliage

Enseignements constitutifs de l'unité d'enseignement (EC)	Volume horaire par type d'enseignement				Travaux personnels en heures (b)	Nb d'heures total en présentiel (a)	TOTAL (c) = (a) + (b)	Equivalent ETD	Modalités pédagogiques
	CM	TD	TP	Autres					
UE1		16	8		24	24	48		_____

TOTAL de l'UE		16	8		24	24	48		

Eventuellement : nombre d'ECTS de l'UE :

Nota : 1 crédit = 25 à 30 heures de travail

Enseignement en présentiel en % : (a)/(c) :

Travaux personnels en % : (b)/(c) :

Modalités d'accès à l'UE (prérequis) :

 Oui

 Non

Si oui, lesquelles :

Programme de l'UE :

- Anatomie tête et cou
- Anatomie radiologique
- Croissance crânio-faciale et morphogenèse des arcades
- Séances exercices de Pliage

Fiche UE

Nom complet de l'UE : UE 2 : Le Diagnostic en ODF

Composante de rattachement :

Faculté d'odontologie

Section CNU :

56

Nom du responsable de l'UE :

Pr. Bart VANDE-VANNET

Adresse électronique UL :

bart.vande-vannet@univ-lorraine.fr

Semestre concerné éventuellement :

Volume horaire personnel de l'étudiant :

24

Langue d'enseignement de l'UE :

Française

Compétences visées par l'UE (cf référentiel de compétences du diplôme) :

- Diagnostic en ODF

Objectifs pédagogiques de l'UE :

- Diagnostic Fonctionnel et étiologique en ODF
- Bilan radiologique et Diagnostic céphalométrique
- Biomécanique des différents mouvements dentaires
- Séances exercices de Pliage et de soudure

Enseignements constitutifs de l'unité d'enseignement (EC)	Volume horaire par type d'enseignement				Travaux personnels en heures (b)	Nb d'heures total en présentiel (a)	TOTAL (c) = (a) + (b)	Equivalent ETD	Modalités pédagogiques
	CM	TD	TP	Autres					
UE2		16	8		24	24	48		_____

TOTAL de l'UE		16	8		24	24	48		

Eventuellement : nombre d'ECTS de l'UE :

Nota : 1 crédit = 25 à 30 heures de travail

Enseignement en présentiel en % : (a)/(c) :

Travaux personnels en % : (b)/(c) :

Modalités d'accès à l'UE (prérequis) :

 Oui

 Non

Si oui, lesquelles :

Programme de l'UE :

- Diagnostic Fonctionnel et étiologique en ODF
- Bilan radiologique et Diagnostic céphalométrique
- Biomécanique des différents mouvements dentaires
- Séances exercices de Pliage et de soudure

Fiche UE

Nom complet de l'UE : UE 3 : Dossier Clinique en ODF

Composante de rattachement :

Faculté d'odontologie

Section CNU :

56

Nom du responsable de l'UE :

Pr. Bart VANDE-VANNET

Adresse électronique UL :

bart.vande-vannet@univ-lorraine.fr

Semestre concerné éventuellement :

Volume horaire personnel de l'étudiant :

24

Langue d'enseignement de l'UE :

Française

Compétences visées par l'UE (cf référentiel de compétences du diplôme) :

- Gestion du dossier clinique en ODF

Objectifs pédagogiques de l'UE :

- La photographie en ODF
- Montage d'un dossier clinique
- La DDM
- Séances de Montage et de collage d'un Typodont

Enseignements constitutifs de l'unité d'enseignement (EC)	Volume horaire par type d'enseignement				Travaux personnels en heures (b)	Nb d'heures total en présentiel (a)	TOTAL (c) = (a) + (b)	Equivalent ETD	Modalités pédagogiques
	CM	TD	TP	Autres					
UE3		16	8		24	24	48		_____

TOTAL de l'UE		16	8		24	24	48		

Eventuellement : nombre d'ECTS de l'UE :

Nota : 1 crédit = 25 à 30 heures de travail

Enseignement en présentiel en % : (a)/(c) :

Travaux personnels en % : (b)/(c) :

Modalités d'accès à l'UE (prérequis) :

 Oui

 Non

Si oui, lesquelles :

Programme de l'UE :

- La photographie en ODF
- Montage d'un dossier clinique
- La DDM
- Séances de Montage et de collage d'un Typodont

Fiche UE

Nom complet de l'UE : UE 4 : Classe I DDM

Composante de rattachement :

Faculté d'odontologie

Section CNU :

56

Nom du responsable de l'UE :

Pr. Bart VANDE-VANNET

Adresse électronique UL :

bart.vande-vannet@univ-lorraine.fr

Semestre concerné éventuellement :

Volume horaire personnel de l'étudiant :

24

Langue d'enseignement de l'UE :

Française

Compétences visées par l'UE (cf référentiel de compétences du diplôme) :

- Connaissances dans le traitement des classes I avec DDM

Objectifs pédagogiques de l'UE :

- Pronostic en ODF : Facteurs de décision
- Les extractions dans les traitements ODF
- Classe I DDM : Extraire ou non ?
- Typodont Classe I Biprot Ext 4/4.

Enseignements constitutifs de l'unité d'enseignement (EC)	Volume horaire par type d'enseignement				Travaux personnels en heures (b)	Nb d'heures total en présentiel (a)	TOTAL (c) = (a) + (b)	Equivalent ETD	Modalités pédagogiques
	CM	TD	TP	Autres					
UE4		16	8		24	24	48		_____

TOTAL de l'UE		16	8		24	24	48		

Eventuellement : nombre d'ECTS de l'UE :

Nota : 1 crédit = 25 à 30 heures de travail

Enseignement en présentiel en % : (a)/(c) :

Travaux personnels en % : (b)/(c) :

Modalités d'accès à l'UE (prérequis) :

 Oui

 Non

Si oui, lesquelles :

Programme de l'UE :

- Pronostic en ODF : Facteurs de décision
- Les extractions dans les traitements ODF
- Classe I DDM : Extraire ou non?
- Typodont Classe I Bipro Ext 4/4.

Fiche UE

Nom complet de l'UE : **UE 5 : Dysfonctions oro-faciales et Croissance**

Composante de rattachement :

Faculté d'odontologie

Section CNU :

56

Nom du responsable de l'UE :

Pr. Bart VANDE-VANNET

Adresse électronique UL :

bart.vande-vannet@univ-lorraine.fr

Semestre concerné éventuellement :

Volume horaire personnel de l'étudiant :

24

Langue d'enseignement de l'UE :

Française

Compétences visées par l'UE (cf référentiel de compétences du diplôme) :

- Connaissances générales sur les dysfonction oro-faciales et les conséquences sur la croissance

Objectifs pédagogiques de l'UE :

- Diagnostic des dysfonctions oro-faciales
- Interception des dysfonctions oro-faciales
- Classe I DDM : Extraire ou non ?
- Typodont Classe I Bipro Ext 4/4.

Enseignements constitutifs de l'unité d'enseignement (EC)	Volume horaire par type d'enseignement				Travaux personnels en heures (b)	Nb d'heures total en présentiel (a)	TOTAL (c) = (a) + (b)	Equivalent ETD	Modalités pédagogiques
	CM	TD	TP	Autres					
UE5		16	8		24	24	48		_____

TOTAL de l'UE		16	8		24	24	48		

Eventuellement : nombre d'ECTS de l'UE :

Nota : 1 crédit = 25 à 30 heures de travail

Enseignement en présentiel en % : (a)/(c) :

Travaux personnels en % : (b)/(c) :

Modalités d'accès à l'UE (prérequis) :

 Oui

 Non

Si oui, lesquelles :

Programme de l'UE :

- Diagnostic des dysfonctions oro-faciales
- Interception des dysfonctions oro-faciales
- Classe I DDM : Extraire ou non ?
- Typodont Classe I Bipro Ext 4/4.

Fiche UE

Nom complet de l'UE : **UE 6 : Moyens d'ancrage en ODF**

Composante de rattachement :

Faculté d'odontologie

Section CNU :

56

Nom du responsable de l'UE :

Pr. Bart VANDE-VANNET

Adresse électronique UL :

bart.vande-vannet@univ-lorraine.fr

Semestre concerné éventuellement :

Volume horaire personnel de l'étudiant :

24

Langue d'enseignement de l'UE :

Française

Compétences visées par l'UE (cf référentiel de compétences du diplôme) :

- Connaissances générales sur les moyens d'encrage en ODF

Objectifs pédagogiques de l'UE :

- Ancrage classique en ODF
- Critères de choix de placement des Minivis
- Biomécanique de Minivis
- Atelier de Pose De Minivis
- Typodont

Enseignements constitutifs de l'unité d'enseignement (EC)	Volume horaire par type d'enseignement				Travaux personnels en heures (b)	Nb d'heures total en présentiel (a)	TOTAL (c) = (a) + (b)	Equivalent ETD	Modalités pédagogiques
	CM	TD	TP	Autres					
UE6		16	8		24	24	48		_____

TOTAL de l'UE		16	8		24	24	48		

Eventuellement : nombre d'ECTS de l'UE :

Nota : 1 crédit = 25 à 30 heures de travail

Enseignement en présentiel en % : (a)/(c) :

Travaux personnels en % : (b)/(c) :

Modalités d'accès à l'UE (prérequis) :

 Oui

 Non

Si oui, lesquelles :

Programme de l'UE :

- Ancrage classique en ODF
- Critères de choix de placement des Minivis
- Biomécanique de Minivis
- Atelier de Pose De Minivis
- Typodont

Fiche UE

Nom complet de l'UE : UE 7 : Thérapeutiques de la classe II 1

Composante de rattachement :

Faculté d'odontologie

Section CNU :

56

Nom du responsable de l'UE :

Pr. Bart VANDE-VANNET

Adresse électronique UL :

bart.vande-vannet@univ-lorraine.fr

Semestre concerné éventuellement :

Volume horaire personnel de l'étudiant :

24

Langue d'enseignement de l'UE :

Française

Compétences visées par l'UE (cf référentiel de compétences du diplôme) :

- Thérapeutiques de la classe II 1

Objectifs pédagogiques de l'UE :

- Diagnostic étiologique de la classe II 1
- Interception de la classe II
- Atelier de la FEO
- Typodont Classe II Ext 4/5.

Enseignements constitutifs de l'unité d'enseignement (EC)	Volume horaire par type d'enseignement				Travaux personnels en heures (b)	Nb d'heures total en présentiel (a)	TOTAL (c) = (a) + (b)	Equivalent ETD	Modalités pédagogiques
	CM	TD	TP	Autres					
UE7		16	8		24	24	48		_____

TOTAL de l'UE		16	8		24	24	48		

Eventuellement : nombre d'ECTS de l'UE :

Nota : 1 crédit = 25 à 30 heures de travail

Enseignement en présentiel en % : (a)/(c) :

Travaux personnels en % : (b)/(c) :

Modalités d'accès à l'UE (prérequis) :

 Oui

 Non

Si oui, lesquelles :

Programme de l'UE :

- Diagnostic étiologique de la classe II 1
- Interception de la classe II
- Atelier de la FEO
- Typodont Classe II Ext 4/5

Fiche UE

Nom complet de l'UE : **UE 8 : Thérapeutiques de la classe II 2**

Composante de rattachement :

Faculté d'odontologie

Section CNU :

56

Nom du responsable de l'UE :

Pr. Bart VANDE-VANNET

Adresse électronique UL :

bart.vande-vannet@univ-lorraine.fr

Semestre concerné éventuellement :

Volume horaire personnel de l'étudiant :

24

Langue d'enseignement de l'UE :

Française

Compétences visées par l'UE (cf référentiel de compétences du diplôme) :

- Thérapeutiques de la classe II 2

Objectifs pédagogiques de l'UE :

- Diagnostic étiologique de la classe II 2
- Interception de la classe II2
- Supraclusion et classe II2
- Typodont Classe II sans Ext.

Enseignements constitutifs de l'unité d'enseignement (EC)	Volume horaire par type d'enseignement				Travaux personnels en heures (b)	Nb d'heures total en présentiel (a)	TOTAL (c) = (a) + (b)	Equivalent ETD	Modalités pédagogiques
	CM	TD	TP	Autres					
UE8		16	8		24	24	48		_____

TOTAL de l'UE		16	8		24	24	48		

Eventuellement : nombre d'ECTS de l'UE :

Nota : 1 crédit = 25 à 30 heures de travail

Enseignement en présentiel en % : (a)/(c) :

Travaux personnels en % : (b)/(c) :

Modalités d'accès à l'UE (prérequis) :

 Oui

 Non

Si oui, lesquelles :

Programme de l'UE :

- Diagnostic étiologique de la classe II 2
- Interception de la classe II2
- Supraclusion et classe II2
- Typodont Classe II sans Ext.

Fiche UE

Nom complet de l'UE : **UE 9 : Thérapeutiques de la classe III**

Composante de rattachement :

Faculté d'odontologie

Section CNU :

56

Nom du responsable de l'UE :

Pr. Bart VANDE-VANNET

Adresse électronique UL :

bart.vande-vannet@univ-lorraine.fr

Semestre concerné éventuellement :

Volume horaire personnel de l'étudiant :

24

Langue d'enseignement de l'UE :

Française

Compétences visées par l'UE (cf référentiel de compétences du diplôme) :

- Thérapeutiques de la classe III

Objectifs pédagogiques de l'UE :

- Diagnostic étiologique de la classe III
- Interception de la classe III
- Béances
- Typodont Classe III Ext 5/4.

Enseignements constitutifs de l'unité d'enseignement (EC)	Volume horaire par type d'enseignement				Travaux personnels en heures (b)	Nb d'heures total en présentiel (a)	TOTAL (c) = (a) + (b)	Equivalent ETD	Modalités pédagogiques
	CM	TD	TP	Autres					
UE9		24	8		32	32	64		_____

TOTAL de l'UE		24	8		32	32	64		

Eventuellement : nombre d'ECTS de l'UE :

Nota : 1 crédit = 25 à 30 heures de travail

Enseignement en présentiel en % : (a)/(c) :

Travaux personnels en % : (b)/(c) :

Modalités d'accès à l'UE (prérequis) :

 Oui

 Non

Si oui, lesquelles :

Programme de l'UE :

- Diagnostic étiologique de la classe III
- Interception de la classe III
- Bésances
- Typodont Classe III Ext 5/4.

Fiche UE

Nom complet de l'UE : UE 1 : Sens transversal

Composante de rattachement :

Faculté d'odontologie

Section CNU :

56

Nom du responsable de l'UE :

Pr. Bart VANDE-VANNET

Adresse électronique UL :

bart.vande-vannet@univ-lorraine.fr

Semestre concerné éventuellement :

Volume horaire personnel de l'étudiant :

24

Langue d'enseignement de l'UE :

Française

Compétences visées par l'UE (cf référentiel de compétences du diplôme) :

- Traitement dans le sens transversal

Objectifs pédagogiques de l'UE :

- Diagnostic du sens transversal
- Les Appareillages de correction du sens transversal
- Céphalométrie sens transversal
- Les asymétries dentaires et squelettiques
- Séances cliniques prise en charge des patients

Enseignements constitutifs de l'unité d'enseignement (EC)	Volume horaire par type d'enseignement				Travaux personnels en heures (b)	Nb d'heures total en présentiel (a)	TOTAL (c) = (a) + (b)	Equivalent ETD	Modalités pédagogiques
	CM	TD	TP	Autres					
UE1		16	8		24	24	48		_____

TOTAL de l'UE		16	8		24	24	48		

Eventuellement : nombre d'ECTS de l'UE :

Nota : 1 crédit = 25 à 30 heures de travail

Enseignement en présentiel en % : (a)/(c) :

Travaux personnels en % : (b)/(c) :

Modalités d'accès à l'UE (prérequis) :

 Oui

 Non

Si oui, lesquelles :

Programme de l'UE :

- Diagnostic du sens transversal
- Les Appareillages de correction du sens transversal
- Céphalométrie sens transversal
- Les asymétries dentaires et squelettiques
- Séances cliniques prise en charge des patients

Fiche UE

Nom complet de l'UE : UE 2 : L'occlusion en ODF

Composante de rattachement :

Faculté d'odontologie

Section CNU :

56

Nom du responsable de l'UE :

Pr. Bart VANDE-VANNET

Adresse électronique UL :

bart.vande-vannet@univ-lorraine.fr

Semestre concerné éventuellement :

Volume horaire personnel de l'étudiant :

24

Langue d'enseignement de l'UE :

Française

Compétences visées par l'UE (cf référentiel de compétences du diplôme) :

- Connaissances générales d'occlusion en ODF

Objectifs pédagogiques de l'UE :

- Diagnostic occlusal en ODF
- Les critères de fin de traitement en ODF
- Troubles de l'ATM et ODF
- Séances cliniques prise en charge des patients

Enseignements constitutifs de l'unité d'enseignement (EC)	Volume horaire par type d'enseignement				Travaux personnels en heures (b)	Nb d'heures total en présentiel (a)	TOTAL (c) = (a) + (b)	Equivalent ETD	Modalités pédagogiques
	CM	TD	TP	Autres					
UE2		16	8		24	24	48		_____

TOTAL de l'UE		16	8		24	24	48		

Eventuellement : nombre d'ECTS de l'UE :

Nota : 1 crédit = 25 à 30 heures de travail

Enseignement en présentiel en % : (a)/(c) :

Travaux personnels en % : (b)/(c) :

Modalités d'accès à l'UE (prérequis) :

 Oui

 Non

Si oui, lesquelles :

Programme de l'UE :

- Diagnostic occlusal en ODF
- Les critères de fin de traitement en ODF
- Troubles de l'ATM et ODF
- Séances cliniques prise en charge des patients

Fiche UE

Nom complet de l'UE : UE 3 : Les traitements multidisciplinaires en ODF

Composante de rattachement :

Faculté d'odontologie

Section CNU :

56

Nom du responsable de l'UE :

Pr. Bart VANDE-VANNET

Adresse électronique UL :

bart.vande-vannet@univ-lorraine.fr

Semestre concerné éventuellement :

Volume horaire personnel de l'étudiant :

24

Langue d'enseignement de l'UE :

Française

Compétences visées par l'UE (cf référentiel de compétences du diplôme) :

- Connaissances générales dans les traitements multidisciplinaires en ODF

Objectifs pédagogiques de l'UE :

- L'orthodontie de l'adulte
- Collaboration Ortho-Paro
- Collaboration Ortho-Prothèse
- Séances cliniques prise en charge des patients

Enseignements constitutifs de l'unité d'enseignement (EC)	Volume horaire par type d'enseignement				Travaux personnels en heures (b)	Nb d'heures total en présentiel (a)	TOTAL (c) = (a) + (b)	Equivalent ETD	Modalités pédagogiques
	CM	TD	TP	Autres					
UE3		16	8		24	24	48		_____

TOTAL de l'UE		16	8		24	24	48		

Eventuellement : nombre d'ECTS de l'UE :

Nota : 1 crédit = 25 à 30 heures de travail

Enseignement en présentiel en % : (a)/(c) :

Travaux personnels en % : (b)/(c) :

Modalités d'accès à l'UE (prérequis) :

 Oui

 Non

Si oui, lesquelles :

Programme de l'UE :

- L'orthodontie de l'adulte
- Collaboration Ortho-Paro
- Collaboration Ortho-Prothèse
- Séances cliniques prise en charge des patients

Fiche UE

Nom complet de l'UE : **UE 4 : La chirurgie au service de l'ODF**

Composante de rattachement :

Faculté d'odontologie

Section CNU :

56

Nom du responsable de l'UE :

Pr. Bart VANDE-VANNET

Adresse électronique UL :

bart.vande-vannet@univ-lorraine.fr

Semestre concerné éventuellement :

1

Volume horaire personnel de l'étudiant :

24

Langue d'enseignement de l'UE :

Française

Compétences visées par l'UE (cf référentiel de compétences du diplôme) :

- Connaissances générales sur la chirurgie au service de l'ODF

Objectifs pédagogiques de l'UE :

- Diagnostic clinique et radiologique des dents incluses
- Chirurgie des dents incluses
- Chirurgie des freins labial et lingual
- Séances cliniques prise en charge des patients

Enseignements constitutifs de l'unité d'enseignement (EC)	Volume horaire par type d'enseignement				Travaux personnels en heures (b)	Nb d'heures total en présentiel (a)	TOTAL (c) = (a) + (b)	Equivalent ETD	Modalités pédagogiques
	CM	TD	TP	Autres					
UE4		16	8		24	24	48		_____

TOTAL de l'UE		16	8		24	24	48		

Eventuellement : nombre d'ECTS de l'UE :

Nota : 1 crédit = 25 à 30 heures de travail

Enseignement en présentiel en % : (a)/(c) :

Travaux personnels en % : (b)/(c) :

Modalités d'accès à l'UE (prérequis) :

 Oui

 Non

Si oui, lesquelles :

Programme de l'UE :

- Diagnostic clinique et radiologique des dents incluses
- Chirurgie des dents incluses
- Chirurgie des freins labial et lingual
- Séances cliniques prise en charge des patients

Fiche UE

Nom complet de l'UE : UE 5 : Contention et récidive

Composante de rattachement :

Faculté d'odontologie

Section CNU :

56

Nom du responsable de l'UE :

Pr. Bart VANDE-VANNET

Adresse électronique UL :

bart.vande-vannet@univ-lorraine.fr

Semestre concerné éventuellement :

Volume horaire personnel de l'étudiant :

24

Langue d'enseignement de l'UE :

Française

Compétences visées par l'UE (cf référentiel de compétences du diplôme) :

- Connaissances générales en contention et récidive

Objectifs pédagogiques de l'UE :

- Pronostic en ODF : Facteurs de décision
- Les différents moyens de contention
- Récidive : diagnostic et prévention
- Séances cliniques prise en charge des patients

Enseignements constitutifs de l'unité d'enseignement (EC)	Volume horaire par type d'enseignement				Travaux personnels en heures (b)	Nb d'heures total en présentiel (a)	TOTAL (c) = (a) + (b)	Equivalent ETD	Modalités pédagogiques
	CM	TD	TP	Autres					
UE5		16	8		24	24	48		_____

TOTAL de l'UE		16	8		24	24	48		

Eventuellement : nombre d'ECTS de l'UE :

Nota : 1 crédit = 25 à 30 heures de travail

Enseignement en présentiel en % : (a)/(c) :

Travaux personnels en % : (b)/(c) :

Modalités d'accès à l'UE (prérequis) :

 Oui

 Non

Si oui, lesquelles :

Programme de l'UE :

- Pronostic en ODF : facteurs de décision
- Les différents moyens de contention
- Récidive : diagnostic et prévention
- Séances cliniques prise en charge des patients

Fiche UE

Nom complet de l'UE : UE 6 : Préparation orthodontique et chirurgie orthognathique

Composante de rattachement :

Faculté d'odontologie

Semestre concerné éventuellement :

Section CNU :

56

Nom du responsable de l'UE :

Pr. Bart VANDE-VANNET

Volume horaire personnel de l'étudiant :

24

Adresse électronique UL :

bart.vande-vannet@univ-lorraine.fr

Langue d'enseignement de l'UE :

Française

Compétences visées par l'UE (cf référentiel de compétences du diplôme) :

- Connaissances générales dans la préparation orthodontique et chirurgie orthognathique

Objectifs pédagogiques de l'UE :

- Dysmorphoses et malocclusions limites entre orthodontie et chirurgie
- Critères de déplacements orthodontiques dans les cas chirurgicaux
- Setups céphalométriques
- Rôle de l'orthodontiste dans la préparation à la chirurgie

Enseignements constitutifs de l'unité d'enseignement (EC)	Volume horaire par type d'enseignement				Travaux personnels en heures (b)	Nb d'heures total en présentiel (a)	TOTAL (c) = (a) + (b)	Equivalent ETD	Modalités pédagogiques
	CM	TD	TP	Autres					
UE6		16	8		24	24	48		_____

TOTAL de l'UE		16	8		24	24	48		_____

Eventuellement : nombre d'ECTS de l'UE :

Nota : 1 crédit = 25 à 30 heures de travail

Enseignement en présentiel en % : (a)/(c) :

Travaux personnels en % : (b)/(c) :

Modalités d'accès à l'UE (prérequis) :

 Oui

 Non

Si oui, lesquelles :

Programme de l'UE :

- Dymorphoses et malocclusions limites entre orthodontie et chirurgie
- Critères de déplacements orthodontiques dans les cas chirurgicaux
- Setups céphalométriques
- Rôle de l'orthodontiste dans la préparation à la chirurgie

Fiche UE

Nom complet de l'UE : UE 7 : L'esthétique en ODF

Composante de rattachement :

Faculté d'odontologie

Section CNU :

56

Nom du responsable de l'UE :

Pr. Bart VANDE-VANNET

Adresse électronique UL :

bart.vande-vannet@univ-lorraine.fr

Semestre concerné éventuellement :

Volume horaire personnel de l'étudiant :

24

Langue d'enseignement de l'UE :

Française

Compétences visées par l'UE (cf référentiel de compétences du diplôme) :

- Connaissances générales en esthétique en ODF

Objectifs pédagogiques de l'UE :

- Esthétique du sourire: nouveaux concepts
- Les facettes et ODF
- Prise en charge du sourire gingival

Enseignements constitutifs de l'unité d'enseignement (EC)	Volume horaire par type d'enseignement				Travaux personnels en heures (b)	Nb d'heures total en présentiel (a)	TOTAL (c) = (a) + (b)	Equivalent ETD	Modalités pédagogiques
	CM	TD	TP	Autres					
UE7		16	8		24	24	48		_____

TOTAL de l'UE		16	8		24	24	48		

Eventuellement : nombre d'ECTS de l'UE :

Nota : 1 crédit = 25 à 30 heures de travail

Enseignement en présentiel en % : (a)/(c) :

Travaux personnels en % : (b)/(c) :

Modalités d'accès à l'UE (prérequis) :

 Oui

 Non

Si oui, lesquelles :

Programme de l'UE :

- Esthétique du sourire: nouveaux concepts
- Les facettes et ODF
- Prise en charge du sourire gingival

Fiche UE

Nom complet de l'UE : UE 8 : Les agénésies

Composante de rattachement :

Faculté d'odontologie

Section CNU :

56

Nom du responsable de l'UE :

Pr. Bart VANDE-VANNET

Adresse électronique UL :

bart.vande-vannet@univ-lorraine.fr

Semestre concerné éventuellement :

Volume horaire personnel de l'étudiant :

24

Langue d'enseignement de l'UE :

Française

Compétences visées par l'UE (cf référentiel de compétences du diplôme) :

- Connaissances générales sur le traitement des agénésies

Objectifs pédagogiques de l'UE :

- Diagnostic des agénésies dentaires
- Réglages occlusaux dans les cas d'agénésies
- Les agénésies dentaires entre solution orthodontique et prothétique

Enseignements constitutifs de l'unité d'enseignement (EC)	Volume horaire par type d'enseignement				Travaux personnels en heures (b)	Nb d'heures total en présentiel (a)	TOTAL (c) = (a) + (b)	Equivalent ETD	Modalités pédagogiques
	CM	TD	TP	Autres					
UE8		16	8		24	24	48		_____

TOTAL de l'UE		16	8		24	24	48		

Eventuellement : nombre d'ECTS de l'UE :

Nota : 1 crédit = 25 à 30 heures de travail

Enseignement en présentiel en % : (a)/(c) :

Travaux personnels en % : (b)/(c) :

Modalités d'accès à l'UE (prérequis) :

 Oui

 Non

Si oui, lesquelles :

Programme de l'UE :

- Diagnostic des agénésies dentaires
- Réglages occlusaux dans les cas d'agénésies
- Les agénésies dentaires entre solution orthodontique et prothétique

Fiche UE

Nom complet de l'UE : UE 9 : Le numérique

Composante de rattachement :

Faculté d'odontologie

Semestre concerné éventuellement :

Section CNU :

56

Nom du responsable de l'UE :

Pr. Bart VANDE-VANNET

Volume horaire personnel de l'étudiant :

32

Adresse électronique UL :

bart.vande-vannet@univ-lorraine.fr

Langue d'enseignement de l'UE :

Française

Compétences visées par l'UE (cf référentiel de compétences du diplôme) :

- Connaissances générales dans le numérique en ODF

Objectifs pédagogiques de l'UE :

- Empreintes optiques en ODF
- Manipulation des logiciels
- Setup numérique et orthodontie digitale
- Les principes des traitements orthodontiques par gouttières

Enseignements constitutifs de l'unité d'enseignement (EC)	Volume horaire par type d'enseignement				Travaux personnels en heures (b)	Nb d'heures total en présentiel (a)	TOTAL (c) = (a) + (b)	Equivalent ETD	Modalités pédagogiques
	CM	TD	TP	Autres					
UE9		24	8		32	32	64		_____

TOTAL de l'UE		24	8		32	32	64		

Eventuellement : nombre d'ECTS de l'UE :

Nota : 1 crédit = 25 à 30 heures de travail

Enseignement en présentiel en % : (a)/(c) :

Travaux personnels en % : (b)/(c) :

Modalités d'accès à l'UE (prérequis) :

 Oui

 Non

Si oui, lesquelles :

Programme de l'UE :

- Empreintes optiques en ODF
- Manipulation des logiciels
- Setup numérique et orthodontie digitale
- Les principes des traitements orthodontiques par gouttières

Diplôme d'Université Orthodontie Maroc

Collégium Santé

Faculté d'Odontologie

cellules à compléter
choisir le collegium et la
composante dans le
menu déroulant

Coût total de la formation	21 522,42
<i>dont masse salariale enseignant</i>	5 511,12
Coût horaire moyen de la formation	672,58
<i>dont masse salariale enseignant</i>	172,22

Masse salariale du personnel enseignant

Enseignants	Salaire moyen horaire (brut chargé)	Volume horaire dans la formation	Montant
ENSEIGNANTS UL	172,22	32	5 511,12
VACATAIRE D'ENSEIGNEMENT	58,80	0	-
CONTRACTUEL ETUDIANT	21,61	0	-
<i>Ensemble</i>	<i>172,22</i>	<i>32</i>	<i>5 511,12</i>

Dépenses spécifiques à la formation

Nature de dépenses	Montant
Missions	3 000,00
Matériel spécifiques à la formation	6 000,00
Rémunération liée à la réalisation d'actions en formation continue. D714-60	2 960,00
Autres (Préciser).....	
Ensemble des coûts directs	11 960,00

Coût total de la formation

Masse salariale	5 511,12
Dépenses spécifiques et directes	11 960,00
Coûts environnés - soutien	2 858,35
Coûts environnés - support	1 192,96
<i>Coût réel de la formation</i>	21 522,42

Coût moyen par étudiant

Effectifs attendus	16
Coût moyen de référence / étudiant	1 345,15 €

Recettes	Montant	Tarif de la formation par apprenant
Recettes de formation (Entreprises, OPCA, Particuliers, Contrats de pro)	29 600,00 €	
Recettes provenant des Subventions publiques (Etat, Région,...)	- €	1 850,00 €
Autres recettes (étudiants,...)	- €	
RECETTES PREVISIONNELLES	29 600,00 €	
MARGE PREVISIONNELLE	8 077,58 €	