

FORMATION DE 3^{ème} CYCLE

- ❖ Diplômes d'Université
- ❖ Diplômes InterUniversitaires
- ❖ Attestations d'Études Universitaires

SOMMAIRE

- Renseignements pratiques..... page 1

LES DIPLÔMES D'UNIVERSITE:

- Diplôme d'Université Approches Innovantes en Recherche Biomédicale et en méta-recherche Page 2
- Diplôme d'Université de Conception et Fabrication Assistées par Ordinateur..... page 4
- Diplôme d'Université d'Hypnose appliquée aux sciences médicales et paramédicales..... page 5
- Diplôme d'Université d'Implantologie..... page 7
- Diplôme Universitaire de Médecine bucco-dentaire du sport page 9
- Diplôme d'Université d'Occlusodontologie et Réhabilitation de l'Appareil Manducateur Page 11
- Diplôme d'Université en Odontologie pédiatrique et sédation..... .. page 13
- Diplôme d'Université de Parodontologie..... page 15
- Diplôme d'Université de Prothèse complète..... page 17

LES DIPLÔMES INTER-UNIVERSITAIRES:

- Diplôme Inter-Universitaire d'Endodontie.....page 18
- Diplôme Inter-Universitaire d'Odontologie Pédiatrique Clinique et Sédations..... page 21

LES ATTESTATION D'ETUDES UNIVERSITAIRES:

- Attestation d'Etudes Universitaires : domaine médico-chirurgicalpage 23
- Attestation d'Etudes universitaires d'Endodontie..... page 25
- Attestation d'Etudes universitaires Humanités, Droit et Ethique en Médecine Bucco-Dentaire page 28

SOMMAIRE

- Attestation d'Etudes Universitaires d'Imagerie maxillo-faciale cone beam CT..... page 29
 - Attestation d'Etudes Universitaires de Micro-Chirurgie Endodontique / Certificate of University Studies: endodontic microsurgery.....page 30/32
-
- Récapitulatif des tarifs/an – Statut Formation Continue – Statut Formation Initialepage 34

RENSEIGNEMENTS PRATIQUES

Pour tous renseignements complémentaires, veuillez vous adresser au [service scolarité](#).

Contact : Catherine BENOIT-LUQUE

Email : catherine.benoit@univ-tlse3.fr

Tél : 05.62.17.29.32

Adresse : FACULTÉ DENTAIRE
3, chemin des Maraîchers
31062 TOULOUSE cedex 9

HORAIRE D'OUVERTURE DU SERVICE
LUNDI / MARDI / JEUDI
08H30 à 12H00 – 13H30 à 16H30
MERCREDI / VENDREDI
08H30 à 12H00

OBJECTIF DE LA FORMATION

Le Diplôme d'Université n'ouvre pas droit, pour son détenteur, à qualification ordinale.

Il offre un complément de formation à tout candidat désireux de parfaire ses connaissances.

CONDITIONS D'ADMISSION

Les conditions d'inscription peuvent varier d'un diplôme à l'autre.

En règle générale, sont autorisés à s'inscrire les candidats titulaires d'un diplôme de Docteur en Chirurgie Dentaire ou Docteur en Médecine spécialité Stomatologie, français ou étranger.

CANDIDATURES

Les fiches de candidatures sont mises en ligne sur le site la Faculté dentaire de Toulouse : <http://dentaire.ups-tlse.fr> → Rubrique « **DIPLÔME D'UNIVERSITÉ** ».

INSCRIPTION

Les intéressés doivent, préalablement à l'inscription, obtenir l'autorisation du Professeur responsable du diplôme considéré : s'adresser au Service de la Scolarité.

Les Diplômes d'Université sont délivrés :

- ✓ soit au titre de la **formation continue** : candidats engagés ou s'engageant dans la vie active et titulaires d'un diplôme qui les autorise à exercer un métier (chirurgien-dentiste, orthodontiste, chirurgien, médecin, stomatologue...).

Les étudiants qui ont soutenu leur thèse sont donc diplômés et doivent s'inscrire en formation continue quelle que soit leur situation. **Les frais d'inscription d'un montant de 170 € s'ajouteront aux frais de formation lors votre inscription administrative.**

- ✓ soit au titre de la **formation initiale** : étudiants inscrits en thèse ou inscrits à un DES lorsqu'ils sont autorisés à s'inscrire à un diplôme de 3^{ème} cycle en odontologie. Ils conservent la qualité d'étudiant en formation initiale jusqu'à l'obtention du diplôme, dans la mesure où il n'y a pas interruption dans les années d'études.

DIPLOME D'UNIVERSITE (AIR)

APPROCHES INNOVANTES EN RECHERCHE BIOMEDICALE ET EN META-RECHERCHE

Objectifs :

- Comprendre les fondamentaux de la recherche clinique et épidémiologique
- Savoir rédiger un protocole de recherche clinique ou épidémiologique
- Etre capable de participer à un projet de recherche clinique ou épidémiologique
- Savoir choisir les bons outils technologiques et innovants pour répondre à différents objectifs scientifiques
- Connaître les Bonnes Pratiques Cliniques (BPC)
- Connaître la réglementation française en matière de recherche
- Savoir concevoir et mener une méta-recherche
- Comprendre les notions fondamentales de la recherche qualitative
- Etre capable de participer à une recherche qualitative

Responsable de la formation :

Pr Cathy NABET

PUBLIC CONCERNÉ

- Docteur en Chirurgie Dentaire – Médecine – Pharmacie (diplôme français, de l'U.E ou hors U.E)
- Masseur-kinésithérapeute, Sage-Femme (diplôme français , de l'U.E ou hors U.E)
- Internes en Chirurgie Dentaire, Médecine , Pharmacie
- Master 2^e année validé

PROGRAMME DES ENSEIGNEMENTS

4 modules d'un séminaire chacun (chaque séminaire dure 2 jours).
Chaque module comporte une séance de e-learning précédant le séminaire.

MODULE 1 : RECHERCHE CLINIQUE ET EPIDEMIOLOGIQUE

Methodologie

Retours d'expériences

Statistiques

Budget

Bonnes Pratiques Cliniques

Loi Jardé

Notions sur essai de non infériorité, n-of-1, cross-over, approches biologiques innovantes, approches médico-économiques, objets connectés en recherche et réglementation spécifique, partenariat industriel français et européen

DURÉE
1 an

EFFECTIF
12

SELECTION/INSCRIPTION

Autorisation préalable de l'enseignant responsable qui statue sur les éléments suivants :

- ✓ Dossier de candidature
- ✓ CV et lettre de motivation

FRAIS DE FORMATION

FORMATION
INITIALE
300 €

FORMATION
CONTINUE
950€

CONTRÔLE DES CONNAISSANCES

Le diplôme est sanctionné par un examen écrit noté sur 25, d'un examen oral sur 25 et de l'assiduité notée sur 50.
Pour être admis, le candidat doit obtenir une note $\geq 50/100$.
En cas d'échec une session de rattrapage est prévue.

MODULE 2 : META-RECHERCHE

Méta-analyses (méta-analyses classiques et en réseaux)

Méta-analyses en données individuelles

Synthèse bibliographique et Knowledge Discovery in Databases

MODULE 3 : APPROCHE QUALITATIVE

Bases fondamentales

Principes de recherche qualitative en santé

MODULE 4 : COMMUNICATION ET EVALUATION

Les intervenants sont des spécialistes du domaine abordé (certains intervenants seront présents si au moins 10 inscrits) :

S. Andrieu, C. Arnaud et C. Nabet, J-N. Vergnes (chercheur associé à l'Université McGill, Canada), V. Smail-Faugeron (Université Paris Descartes), V. Planat-Bénard, Ph. Kémoun et P. Monsarrat (STROMALab), N. Roques et M-E. Llau (DRCI, CHU Toulouse), D. Maret, N. Costa et L. Molinier (DIM, CHU de Toulouse).

DIPLÔME D'UNIVERSITÉ DE CFAO (CONCEPTION ET FABRICATION ASSISTÉE PAR ORDINATEUR)

Objectif : Ce diplôme a pour but de sanctionner une formation approfondie théorique et pratique en CFAO dentaire.

Débouchés : Complète et perfectionne la formation des chirurgiens-dentistes en matière de CFAO dentaire.

Responsables de la formation : Monsieur Karim NASR & Rémi ESCLASSAN, Maîtres de conférences des Universités

PUBLIC CONCERNÉ

Formation Continue

- Docteur en chirurgie dentaire, docteur en médecine (diplôme français , de l'U.E ou hors U.E)

Formation Initiale

- les DES de stomatologie, de chirurgie orale ou d'orthopédie dento-faciale

PROGRAMME DES ENSEIGNEMENTS

Enseignements Théoriques, Dirigés et Pratiques: 65 heures.

Enseignement autour des 3 volets de la CFAO dentaire* : indirecte (au laboratoire sur empreinte traditionnelle), semidirecte (au laboratoire sur empreinte optique) et directe (au cabinet sur empreinte optique) avec pour objectifs de :

- Maitriser et optimiser les protocoles (indications, préparations, étapes, matériaux,...)
- Maitriser la transmission des données (empreintes, flux numérique, format de fichiers,...)
- Maitriser l'empreinte optique
- Appréhender la modélisation des restaurations au cabinet et connaître les possibilités de modélisation en laboratoire
- Connaître les matériaux de restauration et d'assemblage, leurs indications et leurs mises en œuvre (alliages, résines, céramiques, matériaux hybrides,...) et savoir les mettre en œuvre.
- CFAO et gestion de l'esthétique, approche autour du « Digital Smile Design »
- CFAO et implantologie : imagerie 3D Cone Beam, planification implantaire, chirurgie guidée, prothèse implantaire

Plusieurs systèmes de CFAO directes, semi-directes ou indirectes seront présentés et seront manipulables par les participants au cours de TP en situation « clinique ».

Chaque participant pourra manipuler sur les machines à disposition.

CONTRÔLE DES CONNAISSANCES

Le diplôme est sanctionné par un présentiel noté sur 20, par la rédaction (notée sur 50) et la présentation orale (notée sur 30) d'un mémoire.

Pour être admis au diplôme, l'étudiant doit obtenir une moyenne $\geq 50/100$.

EFFECTIF
20

DURÉE
1 an*

SELECTION/INSCRIPTION

Autorisation préalable de l'enseignant responsable qui statue sur les éléments suivants :

- ✓ Dossier de candidature
- ✓ CV et lettre de motivation

FRAIS DE FORMATION

FORMATION CONTINUE
2950€

FORMATION INITIALE
300 €

*avec un minimum de 5 sessions de 2 jours.

DIPLÔME D'UNIVERSITÉ D'HYPNOSE APPLIQUÉE AUX SCIENCES MÉDICALES ET PARAMÉDICALES

Objectifs : Ce diplôme a pour but de sensibiliser à l'utilisation des outils hypnotiques dans le cadre de l'odontologie, principalement à des fins de sédation et d'analgésie et sa mise en place dans le cadre d'une pratique quotidienne.

Débouchés : Apporte un savoir-faire en hypno-odontologie et les clés pour l'intégrer à une pratique quotidienne.

Responsables de la formation : Monsieur DIEMER Franck, Professeur des Universités, Monsieur Pierre-Alain CANIVET (Chirurgien Dentiste)

PUBLIC CONCERNÉ

- Docteurs en Chirurgie dentaire, en médecine et pharmacie (diplôme français, de l'U.E ou hors U.E)
- Personnels médicaux et paramédicaux
- Toute profession confrontée à la douleur ou la souffrance et leur secrétariat.
- Internes en médecine, odontologie et pharmacie
- Titulaires d'un Master Sciences humaines et sociales ou Psychologie.

PROGRAMME DES ENSEIGNEMENTS

Volume horaire: 60 heures

Nombre de journées: 10

Programme:

Définitions, cadre médico-légal & Histoire
Bases de l'hypnose : communication
Inductions ericksoniennes
Suggestions post-hypnotiques
Auto-hypnose
Inductions et suggestions
Hypnose chez l'enfant
Gestion de la douleur aiguë
Communication hypnotique au quotidien
Gestion des douleurs chroniques
Hypnoanalgésie

Lévitacion
Catalepsie
Inductions rapides et flash
Stratégies chez les patients résistants
Métaphores, contes thérapeutiques
Approfondissement des trances et suggestions
Gestion des patients phobiques
Hypnose et MEOPA
Gouttières et ODF
Gestion des addictions
Préparations psychologiques

DURÉE

1 an*

Effectif

30

SELECTION/INSCRIPTION

Autorisation préalable de l'enseignant responsable qui statue sur les éléments suivants :

- ✓ Dossier de candidature
- ✓ CV et lettre de motivation
- ✓ Entretien

FRAIS DE FORMATION

FORMATION CONTINUE

1800 €

FORMATION INITIALE

300 €

*Intervenants: Pr Franck Diemer, Dr Emmanuelle Bousquet, Dr Samantha Fortuné, Dr Pierre Gutleben, Dr Jenny Mocquet, Dr Théophile Papageorghiou
Dr Hélène Rousseau-Valèze, Dr Marion Vitry*

*5 séminaires de 2 jours.

CONTRÔLE DES CONNAISSANCES:**Le diplôme est sanctionné par :**

- ✓ La soutenance d'un mémoire noté sur 80
- ✓ Le présentiel noté 20

Pour être admis au diplôme, l'étudiant doit obtenir une note $\geq 50/100$.
En cas d'échec, une session de rattrapage est prévue.

DIPLÔME D'UNIVERSITÉ D'IMPLANTOLOGIE

Objectif : Ce diplôme a pour but de sanctionner une formation approfondie en Implantologie à la fois théorique et clinique. Chaque participant traitera ses patients en chirurgie et en prothèse.

Débouchés : Complète la formation des chirurgiens-dentistes en matière d'implantologie.

Responsable de la formation : Monsieur Serge ARMAND, Professeur des Universités

PUBLIC CONCERNÉ

Formation Continue:

- Docteur en chirurgie dentaire ou en médecine ayant validé l'attestation d'études universitaires domaine médico-chirurgical (AEU DMC).
- les candidats titulaires d'un diplôme de l'U.E ou hors U.E permettant d'exercer la Chirurgie Dentaire dans le pays où il a été obtenu et ayant validé l'attestation d'études universitaires domaine médico-chirurgical (AEU DMC).

2 années minimum d'activité professionnelle, après obtention du diplôme, sont exigées

Formation Initiale:

Internes en médecine ou chirurgie dentaire (dans la limite de 1 par an).

PROGRAMME DES ENSEIGNEMENTS

L'enseignement se déroule le lundi.

Enseignement théorique : 50 heures/an

Travaux Pratiques Travaux dirigés Revues bibliographiques et Présentation de cas cliniques

Stages Hospitaliers actifs : 1^{ère} année 225h, 2^{ème} année 225h.

DURÉE
2 ans

EFFECTIF
10

SELECTION/INSCRIPTION

Autorisation préalable de l'enseignant responsable donnée par une commission qui statue après :

- ✓ Examen de dossier,
- ✓ Examen écrit
- ✓ Entretien

FRAIS DE FORMATION / AN

FORMATION
CONTINUE
2 500 €

FORMATION
INITIALE
300 €

CONTRÔLE DES CONNAISSANCES

La 1^{ère} année est sanctionnée par une épreuve théorique notée sur 20, le présentiel noté sur 20 et la validation clinique notée sur 20..
Pour valider la 1^{ère} année, l'étudiant doit obtenir une moyenne $\geq 10/20$

La 2^{ème} année est sanctionnée par quatre épreuves:

- ✓ Un écrit /20
- ✓ Le présentiel /20
- ✓ La validation clinique /20
- ✓ Un Mémoire /20

Pour valider la 2^{ème} année l'étudiant doit obtenir une note $\geq 10/20$ à la moyenne des quatre épreuves.

En cas d'échec, l'étudiant a la possibilité de conserver les notes $\geq 10/20$ pendant 1an.

Pour être admis au diplôme l'étudiant doit avoir validé la 1^{ère} et la 2^{ème} année.

DIPLÔME UNIVERSITAIRE DE MÉDECINE BUCCO-DENTAIRE DU SPORT

Objectifs : Formation de professionnels de santé :

- à la prise en charge spécifique des sportifs dans le domaine de la santé buccodentaire : moyens de prévention et de traitement des pathologies et traumatismes buccodentaires et des atteintes posturales,
- à l'organisation et la mise en œuvre d'actions d'éducation à la santé buccodentaire à destination des sportifs et des différents intervenants propres à l'environnement du sportif,
- à la recherche dans le domaine de la santé buccodentaire appliquée au sport.

Débouchés : Devenir correspondant de clubs sportifs professionnels
Ouverture de consultations spécialisées en milieu hospitalier

Responsable de la formation :

Toulouse : Dr Vincent BLASCO-BAQUE, Pr Franck DIEMER

PUBLIC CONCERNÉ

- Docteur en chirurgie dentaire et docteur en médecine; masseur-kinésithérapeute (diplôme français, de l'U.E ou hors U.E); podologue et ostéopathe (diplôme français)
- Internes en médecine ou chirurgie dentaire (MBD)

CONTRÔLE DES CONNAISSANCES

Le diplôme est sanctionné par un présentiel noté sur 20, d'un Contrôle Continu (évaluation TP) noté sur 10 et d'un mémoire noté sur 20.
Pour être admis, le candidat doit obtenir une moyenne $\geq 25/50$.
En cas d'échec une session de rattrapage est prévue.

DURÉE
1 an

EFFECTIF
12

Enseignement non assuré si l'effectif est inférieur à 10 inscrits

SELECTION/INSCRIPTION

Autorisation préalable de l'enseignant responsable qui statue sur les éléments suivants :

- ✓ Dossier de candidature
- ✓ CV et lettre de motivation
- ✓ Entretien

FRAIS DE FORMATION

FORMATION
INITIALE
300 €

FORMATION
CONTINUE
1250 €

PROGRAMME DES ENSEIGNEMENTS

Volume horaire: 113 heures

Les enseignements sont répartis de la façon suivante:

- Cours magistraux pour les Modules 1-6
- Activité clinique tous les premiers mardis après-midi Module 7
- Activité Travaux Dirigés Module 8
- Activité Travaux pratiques Module 9

Module 1 (CM) 10h

Anatomie buccodentaire, crânio-faciale et cervicale
Appareil manducateur
Responsable : Dr B. ELLA

Module 2 (CM) 10h

Système postural et appareil manducateur
La recherche en médecine buccodentaire du sport
Responsable : Pr J. PETIT

Module 3 (CM) 8h

Affections buccodentaires du sportif
Le sportif et son environnement
Dopage et prise en charge buccodentaire
Responsable : Dr R. DEVILLARD

Module 4 (CM) 10h

Médecine buccodentaire du sport
Place du chirurgien dentiste dans la prise en charge du sportif
Traumatologie buccodentaire, crânio-faciale et cervicale du sportif
Les Protections Intra-Buccales
Odontologie légale : RCP, CMI, Expertise
Prévention buccodentaire
Responsable : Dr A TRIGALOU

Module 5 (CM) 10h

Relation bidirectionnelle entre cavité buccale et santé générale
Nutrition du sportif et performances
Médicaments du sport et cavité buccale
Responsable : Dr V BLASCO-BAQUE

Module 6 (CM) 10h

Micro-biotes buccaux et maladies systémiques
Microbiotes du sportif de haut niveau
Traitements non médicamenteux et leur potentiel sur santé générale
Responsable : Dr V BLASCO-BAQUE

Module 7 (Activité clinique tous les premiers mardis aprem) 35h

Consultation odontologique spécialisée pour le sportif
Traitement des pathologies spécifiques du sportif
Réunion pluri-disciplinaire des cas complexe
Responsable : Dr V BLASCO-BAQUE

Module 8 (TD) 10h

Analyse de cas traités au cours du DU
Discussion autour
Traitements proposés
Responsable : Dr V BLASCO-BAQUE

Module 9 (TP) 10h

Analyse de la réalisation des Protection Intra-Buccale (PIB)
Réalisation du PIB
Evaluation sur patient des PIB en condition de pratique
Responsable : Dr M FRANC

DIPLOME D'UNIVERSITE

D'OCCLUSODONTOLOGIE ET DE REHABILITATION DE L'APPAREIL MANDUCATEUR (ORAM)

(Recrutement tous les deux ans → 2019/2020)

11

Objectif : Ce diplôme sanctionne une formation approfondie en Occlusodontologie et en Prothèse.

Débouchés : Complète la formation des chirurgiens-dentistes et médecins-stomatologistes en matière d'Occlusodontologie.

Responsables de la formation : Florent DESTRUHAUT: Maître de Conférences et Antonin HENNEQUIN: assistant hospitalo-universitaire

Responsables de modules : Dr HENNEQUIN, Dr COMBADAZOU, Dr ESCLASSAN, Dr THAI, Dr JONNIOT, Dr DESTRUHAUT

PUBLIC CONCERNÉ

En formation continue

- Docteur en chirurgie dentaire ou en médecine (diplôme français, de l'U.E ou hors U.E).

En formation initiale :

- les internes en chirurgie buccale, chirurgie maxillo-faciale

PROGRAMME DES ENSEIGNEMENTS

L'activité clinique se déroule le mardi matin (8h30-13h30) de façon hebdomadaire.

L'enseignement théorique et pratique est dispensé mensuellement le 1^{er} lundi et mardi du mois.

VOLUME HORAIRE

Enseignement théorique et pratique : 140 heures sur 2 ans

Stage clinique : 250 heures sur 2 ans

OBJECTIFS

- Permettre aux praticiens de connaître avec précision et rigueur les bases fondamentales de l'architecture occlusale inscrites dans un champ plus vaste, l'appareil manducateur, pour mener à bien des réhabilitations prothétiques (fixées et amovibles) de qualité et de haute technicité.
- Dispenser un enseignement soutenu quant au diagnostic et à la prise en charge des dysfonctionnements crano-mandibulaires.
- Donner des connaissances utiles en posturologie, ostéopathie et anthropologie afin de permettre une prise en charge pluridisciplinaire pertinente et une approche centrée sur les patients.
- Permettre à des praticiens, désireux de poursuivre un parcours hospitalo-universitaire, de réaliser de la recherche clinique, à l'interface de l'occlusodontologie et de la posturologie.

DURÉE

2 ans

EFFECTIF

12 maximum

SELECTION/INSCRIPTION

Autorisation préalable de l'enseignant responsable donnée par une commission qui statue sur les éléments suivants :

- ✓ Dossier du candidat
- ✓ CV + lettre de motivation
- ✓ Entretien

FRAIS DE FORMATION / AN

FORMATION

CONTINUE

2200€

FORMATION

INITIALE

300 €

MODULES DE FORMATION

- 1 – L'appareil manducateur et l'architecture occlusale (Dr Destruhaut)
- 2 – Pathologies : dysfonctions cranio-mandibulaires (Dr Hennequin)
- 3 – Posture et approche neuro-musculaire de l'occlusion (Dr Combadazou)
- 4 – Réhabilitation de l'appareil manducateur (Dr Esclassan)
- 5 – Approche centrée sur la personne (ACP) (Dr Destruhaut, Dr Hennequin; Mr Thai)

CONTRÔLE DES CONNAISSANCES

La 1^{ère} année est sanctionnée par un présentiel noté sur 20 et d'un examen écrit noté sur 80, sous la forme de questions rédactionnelles et à Réponses Ouvertes et Courtes (QROC)

Pour valider la 1^{ère} année, l'étudiant doit obtenir une note $\geq 50/100$.
En cas d'échec une session de rattrape est prévue.

La 2^{ème} année est sanctionnée par un mémoire (/ 40) , d'une présentation orale (/ 40), d'un présentiel(/10) et de la validation du stage (/10)

Pour valider la 2^{ème} année, l'étudiant doit obtenir une note $\geq 50/100$.
En cas d'échec, une session de rattrapage est prévue. Cependant, en cas de non-présentation aux épreuves d'examen ou d'échecs, le bénéfice de l'inscription n'est pas reportable d'une année sur l'autre.

Pour être admis au diplôme l'étudiant doit avoir validé la 1^{ère} et la 2^{ème} année et avoir été présent lors des enseignements et stages dispensés sur les 2 années du DU.

DIPLÔME D'UNIVERSITÉ D'ODONTOLOGIE PÉDIATRIQUE ET SEDATION

Objectifs : - Approfondir et diversifier les connaissances acquises en médecine bucco-dentaire traitant les enfants et adolescents.

- Donner au praticien les compétences d'un exercice spécialisé en odontologie pédiatrique.

Débouchés : - Complète la formation des chirurgiens-dentistes et médecins en odontologie pédiatrique.

Responsables de la formation :

Madame BAILLEUL-FORESTIER Isabelle, Professeur des Universités

PUBLIC CONCERNÉ

- Les Docteurs en Chirurgie Dentaire ou en Médecine titulaires d'un diplôme français, de l'U.E ou hors U.E.
- Les internes inscrits en DES Médecine Bucco Dentaire, DES Chirurgie Orale ou DES Orthopédie Dento Faciale

CONTRÔLE DES CONNAISSANCES

La 1^{ère} année est sanctionnée par une assiduité obligatoire (aux séminaires et stage hospitalier) et d'un Contrôle Terminal noté sur 20.

Pour être admis en 2^{ème} année, l'étudiant doit valider l'assiduité et obtenir une note au CT $\geq 10/20$.

En cas d'absence justifiée à l'examen, une session de rattrapage est prévue.

La 2^{ème} année est sanctionnée par

- ✓ Une assiduité obligatoire (aux séminaires et stage hospitalier) : /50
- ✓ Un Contrôle Terminal (écrit) : / 20
- ✓ Une présentation orale d'un cas clinique: /10
- ✓ Réalisation d'un mémoire et soutenance orale: /20

Pour être admis à la 2^{ème} année, l'étudiant doit obtenir une moyenne $\geq 50/100$.

Pour être admis au diplôme, l'étudiant doit avoir validé la 1^{ère} et la 2^{ème} année.

En cas d'absence justifiée à l'examen, une session de rattrapage est prévue.

EFFECTIF

15 pour les 2 années

DURÉE

1 an pour les internes ou titulaires d'un diplôme français
2 ans pour les titulaires d'un diplôme étranger

SELECTION/INSCRIPTION

Autorisation préalable du conseil pédagogique de la formation qui statue sur les éléments suivants :

- ✓ Dossier de candidature
- ✓ CV et lettre de motivation
- ✓ Entretien individuel

FRAIS DE FORMATION / AN

FORMATION CONTINUE

2500 €

FORMATION INITIALE

300 €

PROGRAMME DES ENSEIGNEMENTS

1^{ère} année:

Enseignement théorique :

4 Séminaires le jeudi (Cours magistral, TD) (4X30=120h)

- 1- Croissance générale et Oro-faciale, acquisition des fonctions, morphogénèse des arcades dentaires, prise en charge de l'enfant méthodes diagnostiques et approche relationnelle
- 2- Médecine bucco-dentaire en pédiatrie, pathologies générales, implications cliniques, l'enfant en situation de handicap, Prescription chez l'enfant
- 3- Prévention des maladies carieuses, parodontales et des traumatismes, Prévention des dysfonctions et réhabilitation fonctionnelle des arcades, Education à la santé, Ergonomie
- 4- Génétique, caractéristiques du génome humain, gènes impliqués dans l'odontogénèse, dysmorphologie, Anomalies dentaires syndromiques.

Enseignement pratique :

TP (3h)

Clinique : Stage hospitalier observationnel ou actif en fonction de l'expérience de l'étudiant

Mercredi matin à Ranguel (77h)

2^{ème} année (*Si première année validée*)

Enseignement théorique :

4 Séminaires (Analyse d'articles, Présentation de cas clinique, Mémoire terminal) (4X12= 36h)

- 1- Denture temporaire, carie de la petite enfance, dentisterie à minima, Dent permanente immature : physiologie pathologie, thérapeutique, matériaux d'obturation.
- 2- Traumatologie buccale, des dents temporaires et permanentes, Complications post traumatiques, aspects médicaux légaux
- 3- Les urgences dentaires, chirurgie buccale de l'enfant et l'adolescent, anesthésie, sédation, MEOPA, anesthésie générale
- 4- Prises en charge bucco-dentaire, réhabilitation des enfants porteurs de fentes, d'oligodontie. Troubles fonctionnels et traitement interceptifs.

Enseignement pratique :

Stage hospitalier actif : Mercredi matin à Ranguel et une demi-journée à déterminer à l'Hôpital des Enfants (soins sous MEOPA, ou sous AG) (144h)

DIPLOME D'UNIVERSITE DE PARODONTOLOGIE

(Recrutement tous les deux ans → 2019/2020)

Objectif : Ce diplôme sanctionne une formation approfondie en Parodontologie.

Débouchés : Complète la formation des chirurgiens-dentistes et médecins-stomatologistes en matière de Parodontologie et Implantologie.

Responsable de la formation : Monsieur Pierre BARTHET, Maître de conférences

PUBLIC CONCERNÉ

En formation continue

- Docteur en chirurgie dentaire (diplôme français , de l'U.E et hors U.E) ayant validé l'attestation d'études universitaires domaine médico-chirurgical (AEU DMC).
2 ans minimum d'activité professionnelle, après obtention du diplôme, sont exigés.

En formation initiale :

- les internes MBD inscrits en 2^e ou 3^e année ayant validé l'attestation d'études universitaires domaine médico-chirurgical (AEU DMC).

CONTRÔLE DES CONNAISSANCES

La 1^{ère} année est sanctionnée par trois épreuves:

- ✓ Une épreuve écrite /40
- ✓ Une épreuve orale /20

Pour être admis en 2^{ème} année, l'étudiant doit obtenir une note (moyenne des 2 épreuves) ≥ 10/20.

Il n'y a pas de possibilité de conservation de note.

La 2^{ème} année est sanctionnée par 3 épreuves + le présentiel :

- ✓ Une épreuve écrite /40
- ✓ Une présentation /20
- ✓ Un mémoire /20

Pour valider la 2^e année, l'étudiant doit être assidu et obtenir une note (moyenne des 3 épreuves) ≥ 10/20.

Pour être admis au diplôme, l'étudiant doit avoir validé la 1^{ère} et la 2^{ème} année.

Il n'y a pas de possibilité de conservation de note.

DURÉE
2 ans

EFFECTIF
8

SELECTION/INSCRIPTION

Autorisation préalable de l'enseignant responsable donnée par une commission qui statue sur les éléments suivants :

- ✓ Dossier du candidat,
- ✓ Lettre de motivation
- ✓ Entretien

FRAIS DE FORMATION / AN

FORMATION
CONTINUE
2 500 €

FORMATION
INITIALE
300 €

PROGRAMME DES ENSEIGNEMENTS

Une journée de clinique hospitalière par semaine (deux ans) : 320 heures/an

Une journée de cours universitaire par mois la première année : 60 heures

L'enseignement se déroule le jeudi (hôpital) et un mercredi par mois (universitaire) en première année, la deuxième année sera uniquement hospitalière le jeudi.

1) Année PROGRAMME de L'Attestation Médico-Chirurgicale (120 heures)

2) première année du DUP (10x6h)

PARODONTOLOGIE

Indications et techniques de la chirurgie parodontale d'assainissement et de régénération

Traitements des lésions inter-radicaux

Chirurgie plastique parodontale

Parodontologie et orthodontie

Parodontologie et prothèse fixée et amovible

Les lésions endo-parodontales

Traitements multidisciplinaires

IMPLANTOLOGIE

Les différents systèmes

Chirurgie guidée

Approfondissement des techniques de reconstruction osseuse

L'abord des sinus

Reconstructions prothétiques

S'ajoutent

Lecture critique d'articles

Revue bibliographique

Présentation de cas

Discussion de cas

3) 2^{ème} année DUP : Uniquement hospitalière

DIPLÔME D'UNIVERSITÉ DE PROTHÈSE COMPLÈTE

(Recrutement tous les deux ans → 2020/2021)

17

Objectif : Ce diplôme sanctionne une formation approfondie théorique pratique et clinique en Prothèse Complète.

Débouchés : Complète la formation des Chirurgiens-Dentistes et Médecins en ce qui concerne la thérapeutique de l'édentement total.

Responsable de la formation : M. Jean CHAMPION, Maître de conférences

Intervenants: M. Luc RAYNALDY, Mme Elena ROSCA , M. Julien POGÉANT, M. Jacques AZUELOS.

PUBLIC CONCERNÉ

- Les candidats titulaires d'un diplôme français ou de l'U.E de Docteur en chirurgie dentaire ou de Docteur en médecine; les internes en odontologie et en médecine.

PROGRAMME DES ENSEIGNEMENTS

Activité clinique hospitalière le vendredi matin

(9h-14h) : 300 heures / 2ans,

Enseignements théoriques et pratique le

vendredi, Un jour par mois: 140 heures / 2ans

Enseignement Clinique (stages hospitaliers actifs)

Cet enseignement intéresse la prise en charge de patients adressés au centre de soins. Les thérapeutiques réalisées par le stagiaire concernent les phases:

- Pré- prothétiques
- Prothétiques: où selon indications trois réponses thérapeutiques trouvent application
 - Prothèses amovibles partielles ou complètes mucco-portées
 - Prothèses amovibles complètes supra-implantaires (ou supra-dentaires)
 - Prothèses complètes implanto-portées.
- Post-prothétiques et maintenance

Cours magistraux –TP-TD

- Anatomie de la bouche édentée.
- Préparation chirurgicale et non chirurgicale de la bouche édentée.
- Phénomènes rétentifs en Prothèse Amovible Complète.
- Empreintes primaires. Modèles I.
- Empreintes secondaires. Modèles II.
- Maquettes d'occlusion.
- Rapports inter-arcades.
- Choix des dents, polymérisation.
- Articulateur (choix et montage).
- Montages dents (Classes squelettiques I, II et III)
- Les attachements.
- Empreintes tertiaires.
- Prothèse immédiate. Prothèses transitoires.
- Mises en condition neuro-musculo-articulaires
- Planification chirurgicales..
- Chirurgies muco-gingivales, chirurgies de régénération tissulaires osseuses.
- Maintenance parodontale afin de repousser l'édentement total
- Chirurgies implantaires.
- Sutures
- Les systèmes implantaires.
- Mise en charge immédiate de prothèses provisoires implanto-portées.
- Prothèse uni-maxillaire.
- Prothèse amovible partielle.
- Prothèses amovibles supra-implantaires.
- Prothèse complète implanto-portées d'usage.

DURÉE

2 ans
(Recrutement
tous les 2 ans)

EFFECTIF

6

SELECTION / INSCRIPTION

Autorisation préalable de l'enseignant responsable sur :

- ✓ Examen du dossier
- ✓ CV
- ✓ Entretien

FRAIS DE FORMATION / AN

FORMATION CONTINUE

2500 €

FORMATION INITIALE

300 €

CONTRÔLE DES CONNAISSANCES

1^{ère} année :

- ✓ Contrôle continu /20

2^{ème} année :

- ✓ Épreuve écrite /20
- ✓ Contrôle continu clinique/40
- ✓ Soutenance d'un mémoire /40

DIPLOME INTER UNIVERSITAIRE D'ENDODONTIE

(Recrutement tous les deux ans → 2020/2021)

Objectifs: Former des chirurgiens-dentistes hospitaliers et libéraux aux soins endodontiques complexes et à l'endodontie chirurgicale. Donner une formation spécialisée en endodontie

Débouchés : Complète la formation des chirurgiens-dentistes et médecins en matière d'endodontie.

Universités concernées : Bordeaux, Brest, Lyon I, Nantes, Nice-Sophia Antipolis, Paris Descartes et Toulouse

Responsable de la formation : Monsieur Franck DIEMER, Professeur des Universités & Marie GURGEL, Maître de conférences

PUBLIC CONCERNÉ

- Docteur en chirurgie dentaire (diplôme français, de l'U.E et hors U.E)
- Les internes Chirurgie dentaire

CONTRÔLE DES CONNAISSANCES

Seuls sont admis à se présenter aux épreuves les candidats autorisés par le directeur de l'enseignement après contrôle de leur assiduité aux enseignements et au stage hospitalier.

La 1^{ère} année est sanctionnée par une épreuve clinique /20 et une épreuve orale /20 (présentation d'une revue de la littérature) appuyée sur un mémoire

Pour valider la 1^{ère} année l'étudiant doit obtenir une note (moyenne des 2 épreuves) $\geq 10/20$

Une note $\leq 6/20$ à l'une des épreuves est éliminatoire.

En cas d'échec une session de rattrapage est prévue.

En cas d'échec à la session de rattrapage, toute note $\geq 10/20$ peut être conservée pendant 2ans.

La 2^{ème} année est sanctionnée par trois épreuves:

- ✓ Une épreuve écrite / 40
- ✓ Une épreuve clinique (validation du stage hospitalier et présentation de cas) /30
- ✓ Un mémoire /30 (la soutenance doit avoir lieu avant le 31 août de la seconde année universitaire)

Pour valider la 2^{ème} année l'étudiant doit obtenir une note (moyenne des 3 épreuves) $\geq 10/20$.

Pour être admis au diplôme, l'étudiant doit avoir validé la 1^{ère} et la 2^{ème} année.

Une note $\leq 6/20$ à l'une des épreuves est éliminatoire.

En cas d'échec, une session de rattrapage est prévue.

En cas d'échec à la session de rattrapage, toute note $\geq 10/20$ peut être conservée pendant 2 ans.

Toutes les universités organisent l'examen théorique avec un sujet unique et une correction par un jury local.

Chaque université organise les épreuves dirigées, pratiques et cliniques ainsi que la validation du mémoire de fin d'année avec leur jury.

DURÉE
2 ans

EFFECTIF
4

SELECTION/INSCRIPTION

L'autorisation d'inscription est prononcée par le Directeur local de l'enseignement après :

- ✓ Examen du dossier
- ✓ CV + lettre de motivation
- ✓ Entretien
- ✓ Examen probatoire (compréhension d'un article anglais et réalisation d'un acte endodontique)

FRAIS DE FORMATION / AN

FORMATION
CONTINUE
2 500 €

FORMATION
INITIALE
300 €

Date de début des enseignements : Octobre 2018 - Fin des enseignements : Août 2020 Les cours théoriques des deux années sont en consultation sur les plateformes universitaires et sur le site du Collège National des Enseignants en Odontologie Conservatrice (C.N.E.O.C. – onglet DIUE).

Nombre d'heures d'enseignement : 240 h 80h de cours en ligne (comprenant la théorie technique, les consensus et les référentiels de la discipline), 18h de travaux pratiques et 22h de travaux dirigés (présentations et discussions de cas, aide à la prise de décision, analyse critique d'articles...)

Liste des enseignants : LASFARGUES Jean-Jacques P.U. – P.H. Montrouge / BESNAULT Catherine MCU – PH Montrouge / MEDIONI Etienne M.C.U. – P.H. Nice / BRULAT Nathalie M.C.U. – P.H. Nice / ORIEZ Dominique M.C.U. – P.H. Bordeaux / PELI Jean-François M.C.U. – P.H. Bordeaux / PEREZ Fabienne P.U. – P.H. Nantes / ARMENGOL Valérie MCU-PH Nantes / DIEMER Frank M.C.U. – P.H. Toulouse / GURGEL Marie M.C.U. – P.H. Toulouse / MAURIN Jean-Christophe PU-PH Lyon / VILLAT Cyril M.C.U. – P.H. Lyon / ARBAB-CHIRANI Reza PU-PH Brest / CHEVALIER Valérie M.C.U. – P.H. Brest - Les enseignements pratiques, dirigés et cliniques sont dispensés dans les différentes universités par les professeurs, maîtres de conférences, assistants et attachés universitaires de la discipline d'odontologie conservatrice endodontie de chaque faculté.

1^e année

Chapitre I : Les Tissus Sains

- Histologie de la dent et du parodonte (J.-J. Lasfargues)
- Physiologie de la pulpe dentaire (A. Woda)
- Anatomie canalaire (M.-F. Bertrand)

Chapitre II : Les Pathologies

- Pathologies pulpaire (D. Nebot)
- Pathologies périapicales et complications (L. Colin, G. Brunel, S. Laurencin)
- Microbiologie endodontique (F. Perez)

Chapitre III : Les Traitements

- Traitement d'urgence (F. Toumelin-Chemla)
- Anesthésie loco-régionale en endodontie (J.P. Proust)
- Solutions d'irrigation endodontique (F. Perez)
- Ciment de scellement canalaire (J. Camps)
- Gutta-Percha (F. Diemer)
- Hydroxyde de calcium (V. Armengol, O. Laboux)
- Mineral Trioxide Aggregate (L. Pommel)

Chapitre IV : La Préparation et L'Obturation Canalaires

- Instrumentation endodontique : Principes généraux (P. Rocher, G. Kuhn et al.)
- Instrumentation endodontique manuelle (J.-J. Louis, E. Deveaux)
- Instrumentation endodontique mécanisée (P. Rocher, B. Levallois, G. Kuhn et al.)
- Instruments d'obturation canalaire (A. Bourgeois, E. Deveaux)
- Moteurs et contre-angles pour la rotation continue (L. Pomme)
- Localisateurs d'apex (J. Dartigues)
- Aide visuelle en endodontie (J.-P. Mallet)
- Champ opératoire en endodontie (D. Doudoux, E. Deveaux)
- Mise en forme du réseau canalaire (E. Médioni, C. Ricci)
- Médication temporaire (P. Calas)
- Obturation endodontique (C. Besnault, J.-J. Louis, J.-J. Lasfargues)

2^e année

Chapitre I : Les Traumatismes

- Traumatologie dentaire (R. Arbab-Chirani)

Chapitre II : Les Résorptions

- Résorptions radiculaires (J.-J. Lasfargues, F. Perez)

Chapitre III : Le Retraitement Endodontique

- Retraitement endodontique orthograde (F. Bukiet, E. Deveaux)
- Chirurgie endodontique (P. Calas, L. Pomme)
- Vidéo chirurgie endodontique (L. Pommel)

Chapitre IV : Les Pathologies Générales et Endodontie

- Endodontie et pathologies générales (J.-J. Lasfargues, L. Cottréel, O. Laboux)

Chapitre V : Les Traitements Particuliers

- Laser en endodontie (J.-P. Rocca, M.-F. Bertrand)

Chapitre VI : La Restauration Corono-radulaire Dentaire

- Restauration des dents dépulpées (F. Bukiet, G. Tirlet, F. Diemer et al.)

Chapitre VII : Les douleurs oro-faciales

- Douleurs oro-faciales non pulpaire (Y. Boucher, P. Pionchon)

Les enseignements sont réalisés en autonomie, au rythme de chaque étudiant.

Les stagiaires du DIUE sont présents tous les mardi de 8h30 à 18h en clinique et soignent des patients. Le premier mardi de chaque mois un TD est organisé de 14h à 18h et comprend des explications de cours, des manipulations pratiques, de la lecture critique d'article et des revues de bibliographie.

Nombre d'heures d'enseignement dirigé : 64 H

Travail personnel en bibliothèque et recherche bibliographique sur banques de données Medline
Exposé thématique sur le programme théorique
Présentation et analyse de cas cliniques.

Nombre d'heures d'enseignement pratique : 36 H

Traitements endodontiques sur simulateur pédagogique et sur dents naturelles extraites

Utilisation des nouvelles technologies en endodontie :

- Analyse radiographique de cas par imagerie numérisée
- Traitement réalisé sous aide optique grossissante : loupe et microscope opératoire
- Utilisation des techniques d'assistance mécanisée : instrumentation nickel - titane, rotation continue, ultrasons
- Utilisation des techniques d'obturation canalaire par compactage de gutta percha chaude : thermocompaction et système injectable
- Retraitements endodontiques par voie orthograde : techniques de démontage prothétique, élimination d'obstacles métalliques intracanaux, désobturation et réobturation du réseau canalaire
- Retraitements endodontiques par voie rétrograde. Réalisation de traitement d'endodontie chirurgicale sur simulateur et pièces anatomiques

Total volume horaire : 340 H (Théorique, TD, TP)

La formation comporte **un stage** :

Durée : **500 H**

Lieu de stage : services hospitaliers d'odontologie

DIPLÔME INTERUNIVERSITAIRE D'ODONTOLOGIE PÉDIATRIQUE CLINIQUE ET SÉDATION

21

Objectifs : Les soins en odontologie pédiatrique présentent certaines spécificités liées au jeune âge des patients, à leur immaturité dentaire et à leur croissance cranio-faciale qu'il faut accompagner.

Ce DIU permet de prendre en charge des patients à besoins spécifiques (jeunes enfants, enfants handicapés, enfants atteints de pathologie générale avec répercussions dentaires...), mais aussi de découvrir la palette de sédations à notre disposition et d'en maîtriser les indications.

Cette expérience permet ensuite au praticien d'aborder plus sereinement les différentes techniques de soin, de perfectionner son approche de l'enfant et de se familiariser avec les thérapeutiques interceptives et prothétiques.

Facultés organisatrices et noms des responsables: Bordeaux (Dr J. NANCY), Montpellier (Pr MC. GOLDSMITH), Toulouse (Dr F. VAYSSE)

PUBLIC CONCERNÉ

- Docteurs en chirurgie dentaire, docteurs en médecine (diplôme français, de l'U.E ou hors U.E).
- Les internes en chirurgie dentaire.

FINALITÉ

- Approfondir, en les diversifiant, les connaissances acquises lors de la formation initiale en odontologie pédiatrique
- Donner au praticien une formation spécialisée de l'exercice en odontologie pédiatrique
- Participer à un réseau de recherche et de vigilance cliniques
- Permettre au chirurgien-dentiste d'acquérir une compétence dans le domaine des sédations en particulier le MEOPA et l'Anesthésie Générale

MÉTHODES

Préciser les méthodes utilisées (cours, discussion sur des cas, activités pratiques) en privilégiant les méthodes participatives et interactives.

L'utilisation des recommandations, consensus et autres référentiels validés doit être privilégiée.

- Cours théoriques
- Enseignements dirigés avec des cas cliniques et des manipulations (gestes de premier secours)
- Discussions de cas cliniques
- Stages cliniques actifs (dans un service ou cabinet dentaire habilité)
- Séminaire national fin janvier (SFOP)

DURÉE

1 an

EFFECTIF

2 par an et par faculté

SELECTION/INSCRIPTION

Après avis favorable de la commission de sélection le candidat est autorisé à s'inscrire dans la limite des places disponibles et en fonction du classement établi par la commission sur l'ensemble des pièces du dossier.

- ✓ Constitution du dossier
- ✓ Curriculum vitae de 3 pages maximum
- ✓ Lettre de motivation
- ✓ Entretien avec la commission de sélection

FRAIS DE FORMATION / AN

FORMATION CONTINUE

1 500 €

FORMATION INITIALE

300 €

PROGRAMME DES ENSEIGNEMENTS

DUREE DE LA FORMATION → EN ANNEES ET EN HEURES : 1,5 à 2 jours par mois (en général des jeudi-vendredi) de janvier à juin.

105 heures d'enseignement théorique et pratique à raison de 7 séminaires de 15 heures chacun durant une année. 54 heures d'enseignement hospitalier à raison de 18 vacations de 3 heures chacune, dans le service d'Odontologie de son lieu d'inscription. Au cours de ces vacations, l'étudiant doit prendre en charge des patients et réaliser le cas clinique qui sera présenté à l'oral de fin d'année.

✓ **Enfant**

TOULOUSE : Croissance crânio-faciale normale et pathologique - Troubles fonctionnels (déglutition, phonation, mastication, respiration) et traitements interceptifs - Prise en charge de l'enfant porteur de fentes faciales.

✓ **Sédations :**

BORDEAUX : Définition sédations, différentes techniques de sédations - Pharmacologie des sédations - Prise en charge de la douleur et de l'anxiété - Médicaments de l'urgence - Physiologie de l'enfant

✓ **Anesthésie générale :**

TOULOUSE : Suites opératoires, Réanimation
MONTPELLIER : Prise en charge sous Anesthésie générale - Plateau technique et asepsie en AG ambulatoire - Consultations pré et post opératoires - AG, MEOPA : comment poser l'indication ?

Attestation MEOPA TOULOUSE-MONTPELLIER

✓ **Génétique :**

MARSEILLE : Principaux Syndromes génétiques en odontologie et réhabilitation buccale - Anomalies dentaires

TOULOUSE : Bases fondamentales de l'hérédité et de l'odontogénèse

✓ **Thérapeutiques :**

BORDEAUX : Carie de la petite enfance - Soins conservateurs en denture temporaire - Matériaux d'obturation en odontologie pédiatrique - Esthétique en Pédiodontie

MARSEILLE : Traumatologie faciale des parties dures et molles buccales - Traumatologie des dents temporaires et permanentes - Complications post traumatiques - Réhabilitation buccale des agénésies du secteur antérieur.

MONTPELLIER : Les thérapeutiques endodontiques de la dent permanente immature - Prothèse pédiodontique - Pharmacologie - Urgences dentaires chez l'enfant - Chirurgie buccale de l'enfant et de l'adolescent

✓ **Promotion de Santé :**

BORDEAUX : La consultation de Prévention et Prophylaxie Dentaire Individuelle
MARSEILLE : Droit du malade - Responsabilité partagée - Responsabilité médicale
TOULOUSE : Education thérapeutique.

Intervenants :

Bordeaux : Javotte Nancy, Patrick Rouas

Montpellier : Marie-Christine Goldsmith, Estelle Moulis, Olivier Chabadel

Toulouse : I. Bailleul-Forestier, Frédéric Vaysse, Emmanuelle Noirrit-Esclassan

Marseille : Daniel Bandon, Nancy Brun Croese, S. Sigaudy, P. Tavitian, G. Weisrock, M. Legall, A. CF. Cheynet, M. Ruquet, B. Foti.

CONTRÔLE DES CONNAISSANCES

Les examens auront lieu vers la mi-novembre dans l'une des universités organisatrices à tour de rôle.

Le diplôme est sanctionné par cinq épreuves:

- ✓ Un présentiel sur 20
- ✓ Un écrit noté sur 20
- ✓ Un mémoire noté sur 20 de 20 pages maximum + pages de garde et Biblio suivant IAA.
- ✓ Une épreuve orale notée sur 20. Présentation d'un cas clinique réalisé pendant la formation, chaque étudiant le réalisant dans sa faculté d'origine. Les cas réalisés en pratique privée ne sont pas admis (présentation Power Point 10mn et 5mn questions), suivant IAA.
- ✓ La validation du stage sur 20 (présence et activité).

Pour être admis au diplôme, l'étudiant doit obtenir une note (moyenne des 5 évaluations) $\geq 10/20$.

ATTESTATION D'ÉTUDES UNIVERSITAIRES : DOMAINE MÉDICO-CHIRURGICAL

23

Objectif : Transmettre les bases de l'implantologie, de la parodontologie et de la chirurgie orale aux candidats.

Responsable de la formation : Monsieur Serge ARMAND, Professeur des Universités

Intervenants : S. ARMAND, PU-PH ; B. COURTOIS, MCU-PH ; P. BARTHET, MCU-PH ; Ph. CAMPAN, MCU-PH.

PUBLIC CONCERNÉ

Formation Continue

- les titulaires d'un diplôme de Docteur en chirurgie dentaire français, de l'U.E et hors U.E.

Formation Initiale

- Les étudiants ayant validé la 6^e année du diplôme de Docteur en Chirurgie dentaire et inscrits en thèse
- Les internes en odontologie et en médecine

Durée de la formation: 120 heures

SEPTEMBRE

- 1^{er} jour - Histologie et physiologie du parodonte et du tissu osseux (3 h),
- Ostéo intégration (2 h)

- 2^{ème} jour - Chirurgie orale en omnipratique,

OCTOBRE

- 1^{er} jour - Les pathologies infectieuses (3 h),
- Dermatologie buccale – Pathologie osseuse (3 h)

- 2^{ème} jour - La prescription médicale : antibiothérapie, anti-inflammatoires, (3h)
- Prise en charge de la douleur (3 h)

NOVEMBRE

- 1^{er} jour - Le gradient thérapeutique (3h),
- Analyse pré-implantaire
- L'imagerie médicale (3h),

- 2^{ème} jour - Asepsie, Antiseptie. Le plateau technique / Les grands principes chirurgicaux (3 h)
- Planification SIMPLANT (3h) TP

DURÉE
1 an

SELECTION/INSCRIPTION
L'autorisation d'inscription est prononcée par le Responsable de formation après :
✓ Examen du dossier

FRAIS DE FORMATION

FORMATION
CONTINUE
2 500 €

FORMATION
INITIALE
300 €

DECEMBRE

1^{er} jour - L'occlusion : analyse – Pathologie – Schéma occlusal (6 h)

2^{ème} jour - Bibliographie et lecture critique d'articles (3 h)
- TP recherche bibliographique (3h),

JANVIER

1^{er} jour - Traitements de la maladie parodontale : non chirurgicaux (3 h)

2^{ème} jour - Cicatrisation tissulaire : réparation ou régénération tissu osseux-tissus mous Paro.-Implanto. Parodont. (6h)

FEVRIER

1^{er} jour - Chirurgie des tumeurs et pseudo tumeurs bénignes (3h)
- Chirurgie endodontique (3h)
- Sédation- Hypnose -

2^{ème} jour Les systèmes implantaires DENTSPLY -ZIMMER – NOBEL : Chirurgie et prothèse (3h, (09h00-12h00)
- Prothèse scellée ou vissée (3h) (14h00-17h00)

MARS

1^{er} jour - La chirurgie d'avulsion (3 h)
- Reconstruction du maxillaire atrophie (3h)

2^{ème} jour Traitement du secteur antérieur : dents ou implants ? Critères de décision (6 h)

AVRIL

1^{er} jour - Les agénésies dentaires multiples : diagnostic, calendrier thérapeutique, réglementation (3h)
- Traitement orthodontique des agénésies- et Traitement implantaire des agénésies (3h)

2^{ème} jour - TP Paro (3 h)
- Prothèse adjointe complète stabilisée sur implant (3h)

MAI

1^{er} jour - Mise en charge immédiate (3h) –
- Maintenance parodontale (3h)

2^{ème} jour - Considérations médico-légales et éthique en chirurgie orale,
- Les péri-implantites : étiologie – traitement (3h)

JUIN

Examen 09h00-12h00

CONTRÔLE DES CONNAISSANCES

Le diplôme est sanctionné par une assiduité notée sur 20 et d'un Contrôle Terminal (écrit) noté sur 20.

Pour être admis au diplôme, l'étudiant doit obtenir une moyenne (des 2 épreuves) $\geq 10/20$.

En cas d'échec, si la note obtenue au CT est $\geq 10/20$, elle pourra être conservée pendant 1 an.

ATTESTATION D'ÉTUDES UNIVERSITAIRES : ENDODONTIE

25

Objectifs:

Formation de professionnels de santé:

- à la prise en charge orthograde des traitements de l'endodonte.
- à l'ergonomie spécifique d'un microscope opératoire,
- à l'organisation du cabinet dentaire et du plateau technique pour l'endodontie

Débouchés :

Apporte une compétence supplémentaire en odontologie et plus précisément en endodontie.

Responsables de la formation :

Pr Franck DIEMER, Dr Marie GEORGELIN-GURGEL

Formateurs associés : Dr Vincent BLASCO-BAQUE, Dr Jérôme FISSE, Dr Jérôme MICHETTI,
Dr Loïc MOURLAN et Dr Pauline PECQUEUR.

Public concerné:

Docteur en chirurgie dentaire (diplôme français, de l'U.E ou hors U.E), internes MBD.

PROGRAMME DES ENSEIGNEMENTS

Langues d'enseignement: Français

Volume horaire: 32h

Durée de la formation:

Enseignement condensé **sur trois séries de deux jours** :
12 h de cours, 18 h de travaux pratiques et 2 h de travaux dirigés.

CONTRÔLE DES CONNAISSANCES

Le diplôme est sanctionné par un écrit, un cas pratique et un oral.
Validation de l'AEU si la moyenne des 3 épreuves est $\geq 10/20$.
Une seule session d'examen. Pas de session de rattrapage.

DURÉE

1 an*

EFFECTIF

5 à 20 max.

**Enseignement condensé sur trois séries de deux jours
Enseignement non assuré si l'effectif est <à 5 inscrits*

SELECTION / INSCRIPTION

Autorisation préalable de l'enseignant responsable qui statue sur les éléments suivants :

- ✓ Dossier de candidature
- ✓ CV - Lettre de motivation

FRAIS DE FORMATION

FORMATION
CONTINUE

3200€

FORMATION
INITIALE

300€

Séminaire 1 :

Jour 1 :

Cours théoriques :

Physiologie et pathologies endodontiques	1h CM	Dr V Blasco-Baqué
Microbiote buccal et endodontique	1h CM	Dr V Blasco-Baqué
Ergonomie de l'acte et organisation du plateau technique	30' CM	Pr F Diemer
Aménagement des voies d'accès	30' CM	Dr L. Mourlan
Instruments de pénétration initiale et de sécurisation canalaire	30' CM	Pr F Diemer

Travaux pratiques :

Pose de la digue	
Organisation et ergonomie (Utilisation d'aides optiques)	
Aménagements des voies d'accès (Rotatifs + Ultra-sons)	
Pénétration initiale et longueur de travail	
Sécurisation canalaire	TP : 3h

Responsable : Dr V. Blasco-Baqué

Jour 2 :

Cours théoriques :

Instruments endodontiques de mise en forme et cinématiques	1h CM	Pr F Diemer
Principes de l'obturation endodontique	1h CM	Dr L Mourlan

Travaux pratiques :

Mise en forme canalaire (instruments uniques)	
Essayage du maître cône et obturation (niveau 1)	TP : 4h

Responsable : Pr F. Diemer

Séminaire 2 :

Jour 1 :

Cours théoriques :

Instruments de mise en forme canalaire (séquences)	1h CM	Pr F Diemer
Obturation canalaire (Niveau 2)	1h CM	Dr L Mourlan

Travaux pratiques :

Mise en forme canalaire (séquences instrumentales)	
Obturation (niveau 2)	TP : 4h

Responsable : Pr F. Diemer

Jour 2

Prévention des incidents et accidents

1h CM

Dr L Murlan

Utilisation des biomatériaux (MTA, Biodentine...)

1h CM

Pr F Diemer,

Gestion des infections et infections récidivantes

30' CM

Dr V Blasco-Baqué

Travaux pratiques :

Utilisation des biomatériaux (MTA, Biodentine...)

Mise en forme apicale spécifiques

Potentialisation de l'irrigation

TP : 3h

Responsable : Dr V. Blasco-Baqué**Séminaire 3 :****Jour 1 :**

Prise de décision, cone beam (CBCT) et désobturation

1h CM

Pr F Diemer

Cas cliniques, discussions

1h TD

Dr M. Georgelin-Gurgel

Travaux pratiques :

Lecture de CBCT

1h TP

Dr J Michetti

Dépose des éléments coronaires

1h TP

Dr L Murlan

Accéder aux canaux (dépose de tenons)

1h TP

Dr J Fisse

Accéder à l'apex (désobturation)

1h TP

Dr M. Georgelin-Gurgel

Responsable : Dr M. Georgelin-Gurgel**Jour 2 :**

Gestion des bris instrumentaux (lentulo, Acier, NiTi)

1h CM

Pr F Diemer

Urgences et pharmacologie en endodontie

1h CM

Dr M. Georgelin-Gurgel

Travaux pratiques :

Gestion des bris instrumentaux (lentulo, Acier, NiTi)

2h TP

Dr L Murlan

Gestion des butées

1h TP

Dr P Pecqueur

Gestion des perforations radiculaires hautes

1h TP

Dr M. Georgelin-Gurgel

Responsable : Dr M. Georgelin-Gurgel

ATTESTATION D'ÉTUDES UNIVERSITAIRES HUMANITES, DROIT et ETHIQUE en MEDECINE BUCCO-DENTAIRE

Objectif : Faire connaître le milieu et les règles dans lesquels le professionnel de santé évoluera et faire intégrer peu à peu un processus réflexif pour s'interroger sur sa finalité professionnelle et sur la légitimité de sa pratique.

Responsables de la formation : Pr Olivier Hamel, Dr Jean-Noël Vergnes

PUBLIC CONCERNÉ

En formation continue

- Docteur en chirurgie dentaire , en médecine et en pharmacien (diplôme français ,de l'U.E ou hors U.E).
- Les professions paramédicales (se renseigner auprès du secrétariat pédagogique catherine.benoit@uni-tlse3.fr)

En formation initiale :

- les internes en chirurgie dentaire, en médecine et en pharmacie (en France, dans l'U.E ou hors U.E).
- Etudiant inscrit en Master Sciences Humaines et Sociales

DURÉE

1 an

EFFECTIF

20

PROGRAMME DES ENSEIGNEMENTS

Volume horaire : 36 heures

Intervenants : Pr Olivier Hamel, Dr Jean-Noël Vergnes, Dr Julien Rosenzweig, Maitre Camille Hézard,.

Thématiques :

Présentation du système juridique français
Le contrat de soins
Les bases de l'expertise
Les définitions de l'éthique
La recherche en éthique
La justification de la réflexion éthique
Les arts et la médecine bucco-dentaire
La dentisterie narrative
La philosophie du soin

CONTRÔLE DES CONNAISSANCES:

Le diplôme est sanctionné par un présentiel noté sur 6, d'un contrôle continu (question rédactionnelle) noté sur 7 et d'un examen final oral noté sur 7.
Validation de l'AEU si la note finale est $\geq 10/20$.

SELECTION/INSCRIPTION

Autorisation préalable de l'enseignant responsable donnée par une commission qui statue sur les éléments suivants :

- ✓ Dossier du candidat
- ✓ CV et lettre de motivation

FRAIS DE FORMATION / AN

FORMATION

CONTINUE

530€

FORMATION

INITIALE

300 €

ATTESTATION D'ÉTUDES UNIVERSITAIRES D'IMAGERIE MAXILLO-FACIALE CONE BEAM CT

Objectif : Apporter une compétence aux étudiants, chirurgiens-dentistes, aux médecins et aux radiologues qui utilisent ou qui souhaitent utiliser à des fins diagnostiques et/ou thérapeutiques des appareils « d'imagerie volumique à faisceau conique » (cone beam computerized tomography : CBCT). Cette formation est obligatoire depuis le 7 juin 2012 ; le libellé de la nomenclature faisant mention d'une nécessité de formation pour les utilisateurs de modalités d'imagerie Cone Beam CT (JO du 7 juin 2012). Dans la CCAM, le code LAQK027 correspond à ces examens. Sa cotation est subordonnée au suivi d'une formation spécifique à l'acte Cone Beam CT.

NB: Bien qu'il soit également question de CBCT grands champs, la formation tient compte des recommandations de limiter à l'utilisation de petits ou moyens champs en médecine bucco-dentaire.

Débouchés : Apporte une compétence en modalité d'imagerie Cone Beam CT conforme au libellé de la nomenclature faisant mention d'une nécessité de formation pour les utilisateurs de modalités d'imagerie Cone Beam CT (JO du 7 juin 2012).

Responsable de la formation : Monsieur Karim NASR, Maître de conférences des Universités

PUBLIC CONCERNÉ

Formation Continue

- les titulaires d'un diplôme de Docteur en chirurgie dentaire, les docteurs en médecine (diplôme français, de l'U.E ou hors U.E),

Formation Initiale

- les internes en odontologie et médecine

PROGRAMME DES ENSEIGNEMENTS

Enseignements Théoriques, Dirigés et Pratiques* : 9 heures

Points clés de la formation:

- Principe et technique de l'imagerie Cone Beam CT
- Place du Cone Beam CT au sein des examens radiologiques dentaires
- Principes JOLI appliqué au Cone Beam CT:
 - Justification : recommandations nationales et internationales, référentiels,...
 - Optimisation : bonnes pratiques et moyens d'optimisation, notions de doses, de champs d'exploration,...
- Lecture des examens: caractéristiques des logiciels, notion de MPR et de plans de coupes, points clés de l'analyse
- Radioanatomie 3D: structures anatomiques normales et anomalies
- Lecture des examens Cone Beam CT dans leurs principales indications en médecine bucco-dentaire: implantologie, dents incluses, endodontie, chirurgie buccale, orthodontie

DURÉE

1 an*

EFFECTIF

20

SELECTION/INSCRIPTION

Autorisation préalable de l'enseignant responsable qui statue après examen de dossier.

FRAIS DE FORMATION

FORMATION CONTINUE

300 €

FORMATION INITIALE

300 €

CONTRÔLE DES CONNAISSANCES

Le diplôme est sanctionné par un présentiel noté sur 10 et d'un examen final écrit noté sur 10.

Pour être admis au diplôme, l'étudiant doit obtenir une moyenne $\geq 10/20$.

ATTESTATION D'ÉTUDES UNIVERSITAIRES : MICRO-CHIRURGIE ENDODONTIQUE (MCE)

30

Objectifs:

Formation de professionnels de santé:

- à la prise en charge micro-chirurgicale des lésions péri-radicales d'origine endodontique,
- à l'ergonomie spécifique d'un microscope opératoire,
- à l'organisation du cabinet dentaire et du plateau technique pour la chirurgie endodontique.

Débouchés :

- Apporte une compétence supplémentaire en odontologie et plus précisément en endodontie.
- Ouverture de consultations spécifiques en milieu hospitalier ou libéral.

Responsables de la formation : Pr Franck DIEMER, Dr Vincent BLASCO-BAQUE

Formateurs associés : Dr Marie GEORGELIN-GURGEL,
Dr Jean-Philippe MALLET,
Dr Jean-Pierre SIQUET.

Public concerné:

Médecins, chirurgiens dentistes , chirurgiens maxillo-faciaux (diplôme français, de l'U.E ou hors U.E)
Internes en odontologie spécialité: MBD, Chirurgie Orale.

PROGRAMME DES ENSEIGNEMENTS

Langues d'enseignement:

Français et anglais

Volume horaire: 32 heures

Durée de la formation:

Enseignement condensé sur une semaine

12 h de cours, 10 h de travaux pratiques,
3 h de démonstrations et 3h de travaux dirigés
4 h d'évaluation continue,

CONTRÔLE DES CONNAISSANCES:

Le diplôme est sanctionné par un Contrôle continu (écrit /20+ pratique /20+ oral/20)
Validation de l'AEU si la moyenne des 3 épreuves (écrit/oral/pratique) est $\geq 10/20$
Une seule session d'examen. Pas de session de rattrapage.
Pas de conservation de note en cas d'échec.

DURÉE

1 an*

EFFECTIF

5 à 20 max.

**Enseignement condensé sur une semaine
Enseignement non assuré si l'effectif est <à 5 inscrits*

SELECTION/INSCRIPTION

Autorisation préalable de l'enseignant responsable qui statue sur les éléments suivants :

- ✓ Dossier de candidature
- ✓ CV et lettre de motivation

FRAIS DE FORMATION

FORMATION
CONTINUE

3500€

FORMATION
INITIALE

300€

ANNEXE - AEU MICRO-CHIRURGIE ENDODONTIQUE – PROGRAMME :**Jour 1**

Indications, Contre-indications de la chirurgie endodontique	2h CM	Dr JP Mallet
Microbiote buccal et chirurgie orale	1h CM	Dr V Blasco-Baqué
Pharmacologie liée à la prise en charge en chirurgie endodontique	1h CM	Dr JP Siquet
Ergonomie de l'acte et organisation du plateau technique	2h CM	Dr JP Siquet
Responsable : Pr F. Diemer		

Jour 2

Gestion des tissus mous et durs	2h CM	Dr JP Mallet
Utilisation des biomatériaux en micro-chirurgie	1h CM	Dr JP Mallet, Dr V Blasco-Baqué
Gestion des tissus mous et durs, matériaux	3h TP	Dr JP Mallet, Dr JP Siquet
Responsable : Dr V. Blasco-Baqué		

Jour 3

CBCT et planifications	1h CM	Pr F Diemer
Conseils, suivi et complications post-opératoires	2h TP	Pr F Diemer
Anatomie +/- dissection	1h CM	Dr JP Siquet
	1h CM	Dr A Trigalou
	2h TP	Dr V Blasco-Baqué

Responsable : Dr V. Blasco-Baqué

Jour 4 : démonstrations en direct et TP

Démonstration en direct (par ½ ou ¼ de groupe)	3h TD	Dr V Blasco-Baqué
Démonstration en direct (par ½ ou ¼ groupe)	3h TD	Pr F Diemer
Démonstration en direct (par ½ ou ¼ de groupe)	3h TD	Dr JP Mallet
Démonstration en direct (par ½ ou ¼ groupe)	3h TD	Dr JP Siquet
TP sur cadavre ou mâchoire animale (par ½ ou ¼ groupe)	3h TP	Pr F Diemer
TP sur cadavre ou mâchoire animale (par ½ ou ¼ groupe)	3h TP	Dr V Blasco-Baqué
TP sur cadavre ou mâchoire animale (par ½ ou ¼ groupe)	3h TP	Dr JP Siquet
TP sur cadavre ou mâchoire animale (par ½ ou ¼ groupe)	3h TP	Dr JP Mallet
Total étudiant du jour = 3h TD + 3h TP		

Responsable : Pr F Diemer

Jour 5

Discussions sur cas cliniques	3h TD	Dr M Georgelin-Gurgel
		Dr V Blasco-Baqué, Pr F Diemer

Examens

Responsable : Pr F Diemer

CERTIFICATE of UNIVERSITY STUDIES: ENDODONTIC MICROSURGERY

32

Aim:

Health professionals training in:

- Microsurgical management of lesions of endodontic origin
- Working under the surgical operating microscope
- Setting up the dental practice for endodontic microsurgery.

Careers:

- Development of advanced endodontic skills.
- Opening of specific consultations in hospital or private practice

Teaching staff: Pr Franck DIEMER, Dr Vincent BLASCO-BAQUE

In collaboration with : Dr Marie GEORGELIN-GURGEL,
Dr Jean-Philippe MALLET,
Dr Jean-Pierre SIQUET.

Entry requirements:

MDs, Dentists, medicine/dental interns and maxillofacial surgeons

TEACHING PROGRAM :

Education language:

French and English

Hourly volume: 32 hours

Duration:

Program condensed in **one week:**

12 hr of courses, 10 hr of hands-on courses,
3 hr of demonstrations and 3 hr of tutorial courses,
4 hr of continuous evaluation

ASSESSMENT :

Continuous and final evaluation (written + practical + oral)

Validation of the AEU if the score obtained in the average of 3 tests (written / oral / practice) is $\geq 10/20$

A single examination session. No retake.

No preservation of score in case of failure.

DURATION

1 week

NUMBER OF STUDENTS

5 to max. 20

No session if less than 5 students

APPLICATION / SELECTION

Prior authorization of the responsible teacher who rules on the following elements:

- ✓ Application file
- ✓ Motivation letter and CV

TUITION FEE :

3500€

AEU ENDODONTIC MICROSURGERY ANNEX - PROGRAM

Day 1

Indications, contra-indications for endodontic microsurgery
 Buccal microbiota and oral surgery
 Pharmacology in endodontic microsurgery
 The dental operative microscope, positioning, microsurgical instruments and practice set-up for surgery
 Responsible: Prof. F. Diemer

TC = Tutorial Class
 LC = Lecture Course

2hr LC Dr JP Mallet
 1hr LC Dr V Blasco-Baqué
 1hr LC Dr JP Siquet

2hr LC Dr JP Siquet

Day 2

Soft and hard tissue management
 Biomaterials in microsurgery

2hr LC
 1hr LC

Dr JP Mallet
 Dr JP Mallet,
 Dr V Blasco-Baqué
 Dr JP Mallet, Dr JP Siquet

Soft and hard tissue management, materials
 Responsible: Dr V. Blasco-Baqué

3hr HOC

Day 3

CBCT in treatment planning of apical surgery

1hr LC
 2hr HOC
 1hr LC
 1hr LC
 2hr HOC

Prof. F Diemer
 Prof. F Diemer
 Dr JP Siquet
 Dr A Trigalou
 Dr V Blasco-Baqué

Postsurgical patient management
 Orofacial anatomy +/- dissection

Coordination: Dr V. Blasco-Baqué

Day 4: live demo and HOC

Live demo (½ or ¼ de group)
 Live demo (½ or ¼ de group)
 Live demo (½ or ¼ de group)
 Live demo (½ or ¼ de group)
 HOC on cadavers or animal jaw (½ or ¼ group)
 HOC on cadavers or animal jaw (½ or ¼ group)
 HOC on cadavers or animal jaw (½ or ¼ group)
 HOC on cadavers or animal jaw (½ or ¼ group)

3hr TC Dr V Blasco-Baqué
 3hr TC Prof. F Diemer
 3hr TC Dr JP Mallet
 3hr TC Dr JP Siquet
 3hr HOC Prof. F Diemer
 3hr HOC Dr V Blasco-Baqué
 3hr HOC Dr JP Siquet
 3hr HOC Dr JP Mallet
 Student total of the day = 3hr TC + 3hr HOC

Responsible: Prof. F Diemer

Day 5 :

Clinical cases discussions

3hr TC

Dr M Georgelin-Gurgel
 Dr V Blasco-Baqué, Prof. F Diemer

Exams

Responsible: Prof. F Diemer

RECAPITULATIF DES TARIFS / AN

Année universitaire 2019/2020

DIPLOMES D'UNIVERSITÉ			FORMATION CONTINUE (+ tarif 2019/2020 de droits d'inscription)	FORMATION INITIALE
DU Approches Innovantes en Recherche biomédicale et en méta-recherche (AIR)	Dr NABET Cathy	1 an	950 €	300 €
DU Conception et Fabrication Assistée par Ordinateur (CFAO)	Dr NASR Karim	1 an	2 950 €	
DU Hypnose appliquée aux sciences médicales et paramédicales	Pr DIEMER Franck	1 an	1800 €	
DU Implantologie	Pr ARMAND Serge	2 ans	2 500 €	
DU Médecine bucco-dentaire du sport	Dr BLASCO-BAQUE Pr DIEMER Franck	1 an	1 250 €	
DU Occlusodontologie et Réhabilitation de l'Appareil Manducateur (ORAM)	Dr DESTRUHAUT Florent	2 ans	2200€	
DU Odontologie Pédiatrique et Sédation (OP-S)	Pr BAILLEUL- FORESTIER Isabelle	2 ans	2 500 €	
DU Parodontologie	Dr BARTHET Pierre	2 ans	2 500 €	
DU Prothèse Complète	Dr CHAMPION Jean	2 ans	2 500 €	

RECAPITULATIF DES TARIFS / AN

Année universitaire 2019/2020

DIPLÔMES INTER UNIVERSITAIRES

DIU Endodontie	Pr DIEMER Franck	2 ans	2 500 €	300 €
DIU Odontologie Pédiatrique Clinique et Sédation	Pr VAYSSE Frédéric	1 an	1 500 €	

ATTESTATION D'ÉTUDES UNIVERSITAIRES

			FORMATION CONTINUE (+ tarif 2018/2019 de droits d'inscription)	FORMATION INITIALE
AEU Domaine Médico-Chirurgical	Pr ARMAND Serge	1 an	2 500 €	250 €
AEU d'Endodontie	Pr DIEMER Franck	1 an	3200 €	300€
AEU Humanités, Droit et Ethique en Médecine Bucco-Dentaire	Pr HAMEL Olivier	1 an	530 €	300 €
AEU d'Imagerie Maxillo-Faciale Cone Beam CT	Dr NASR Karim	1 an	300 €	300 €
AEU Micro-Chirurgie Endodontique	Pr DIEMER Franck	1 an	3500 €	300 €