

## FORMATION DE 3<sup>ème</sup> CYCLE

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

# SOMMAIRE

▪ Renseignements pratiques.....	page 1
▪ Diplôme d'Université de Conception et Fabrication Assistées par Ordinateur.....	page 2
▪ Diplôme d'Université d'Etudes Cliniques Spéciales Mention Orthodontie.....	page 3
▪ Diplôme d'Université d'Hypnose appliquée en Odontologie.....	page 5
▪ Diplôme d'Université d'Implantologie.....	page 7
▪ Diplôme d'Université de Médecine bucco-dentaire du sport .....	page 9
▪ Diplôme d'Université d'Odontologie Légale et d'Ethique.....	page 11
▪ Diplôme d'Université en Odontologie pédiatrique.....	page 13
▪ Diplôme d'Université de Parodontologie.....	page 15
▪ Diplôme d'Université de Prothèse complète.....	page 17
▪ Diplôme d'Université de Recherche Clinique en Odontologie.....	page 18
▪ Diplôme d'Université d'Occlusodontologie et Réhabilitation de l'Appareil Manducateur .....	page 20
<hr/>	
▪ Diplôme Interuniversitaire d'Endodontie.....	page 22
▪ Diplôme Inter-Universitaire d'Odontologie Pédiatrique Clinique et Sédations.....	page 25
▪ Diplôme Inter-Universitaire de Médecine bucco-dentaire du sport .....	page 27
<hr/>	
▪ Attestation d'Etudes Universitaires d'Imagerie maxillo-faciale cone beam CT.....	page 30
▪ Attestation d'Etudes Universitaires : domaine médico-chirurgical .....	page 31
▪ Attestation d'Etudes Universitaires de Médecine bucco-dentaire du Sommeil.....	page 33
<hr/>	
▪ Récapitulatif des tarifs/an – Statut Formation Continue – Statut Formation Initial.....	page 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 184,00€ 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<sup>ème</sup> 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.

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

2

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**

- les titulaires d'un diplôme de Docteur en chirurgie dentaire,
- les docteurs en médecine titulaires du DES de stomatologie ou de chirurgie orale ou orthopédie dento-faciale,
- les chirurgiens-dentistes étrangers titulaires d'un diplôme permettant d'exercer la chirurgie dentaire dans le pays où il a été obtenu et francophone

### **Formation Initiale**

- les internes en odontologie

## PROGRAMME DES ENSEIGNEMENTS

### **Enseignements Théoriques, Dirigés et Pratiques: 75 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 la rédaction et la présentation d'un mémoire noté sur 20.

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

Il n'y a pas de session de rattrapage.

EFFECTIF  
15

DURÉE  
1 an\*

### SELECTION/INSCRIPTION

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

## FRAIS DE FORMATION

FORMATION CONTINUE  
2500€

FORMATION INITIALE  
300 €

\*avec un minimum de 5 sessions de 2 jours.

# DIPLOME D'UNIVERSITE D'ETUDES CLINIQUES SPECIALES MENTION ORTHODONTIE

**Objectif :** Ce diplôme sanctionne une formation de spécialiste en Orthopédie Dento-Faciale.

**Débouchés :** Complète la formation des praticiens en matière d'orthopédie dento-faciale. Correspond aux connaissances spéciales et cliniques de l'exercice spécialisé en orthodontie pour les chirurgiens-dentistes et médecins-stomatologistes étrangers.

**Responsable de la formation :** Monsieur Pascal BARON, Maître de conférences, Chef du département orthopédie dento-faciale

## PUBLIC CONCERNÉ

Pas de recrutement pour la rentrée universitaire 2017-2018.

### CONTRÔLE DES CONNAISSANCES

La première et deuxième année sont sanctionnées par un contrôle continu et une épreuve clinique notés sur 20.

Pour valider la 1<sup>ère</sup> et 2<sup>ème</sup> année l'étudiant doit obtenir une moyenne annuelle  $\geq 10/20$ .

En cas d'échec à la 1<sup>ère</sup> et 2<sup>ème</sup> année, l'étudiant peut conserver les notes obtenues  $\geq 10/20$  pendant 2 ans.

A l'issue de la troisième année, les étudiants subissent un examen terminal composé d'un écrit et d'une activité clinique notés chacun sur 20 et soutiennent un mémoire noté également sur 20.

Pour valider la 3<sup>ème</sup> année, l'étudiant doit obtenir une moyenne annuelle  $\geq 10/20$ .

En cas d'échec à la 3<sup>ème</sup> année, le candidat peut conserver la note obtenue au mémoire si elle est  $\geq 10/20$  pendant 1an. Il n'y a pas de conservation de note possible pour le contrôle terminal.

Il n'y a pas de session de rattrapage.

Pour être admis au diplôme, l'étudiant doit avoir validé les 3 années.

### DURÉE

3 ans

### EFFECTIF

(+/-) 1

### SELECTION/INSCRIPTION

Autorisation préalable de l'enseignant responsable qui statue après un examen de sélection (écrit-travaux pratiques-oral).

### FRAIS DE FORMATION

#### FORMATION CONTINUE

<b>2ème année</b>	<b><u>3000 €</u></b>
<b>Module 3 : Orthodontie Clinique 2 :</b>	<b>1500 €</b>
<b>Module 4 : Orthodontie Clinique 3 :</b>	<b>1500 €</b>

<b>3ème année</b>	<b><u>3000 €</u></b>
<b>Module 5 : Orthodontie Avancée 1 :</b>	<b>1500 €</b>
<b>Module 6 : Orthodontie Avancée 2 :</b>	<b>1500 €</b>

#### FORMATION INITIALE

<b>2<sup>ème</sup> et 3<sup>ème</sup> année :</b>	<b><u>300 €</u></b>
---	---------------------

\*répartis en 6 modules. Chaque module correspond à un semestre d'enseignement.

# PROGRAMME DES ENSEIGNEMENTS

Les cours ont lieu sur toute la semaine.

Ces enseignements sont répartis sur l'ensemble des trois années d'études.

## → ENSEIGNEMENT SUR SITE EN PRESENCE DE L'ENSEIGNANT : 3100 HEURES

Enseignements Théoriques : 1ère année 150h, 2ème année 150h, 3ème année 100h = 400 h

Enseignements obligatoires : a) biologiques et médicaux généraux      b) orthodontiques

Enseignements Dirigés : 1ère année 150h, 2ème année 150h, 3ème année 150h } 1200 h

Enseignements Pratiques : 1ère année 250h, 2ème année 250h, 3ème année 250h }

Stages Hospitaliers actifs : 1ère année 500h, 2ème année 500h, 3ème année 500h = 1500 h

a) traitement de cas cliniques (CHU)

b) étude et suivi de cas en cours de traitement, critique de l'action thérapeutique

## → TRAVAIL PERSONNEL SOUS CONTROLE DE L'ENSEIGNANT : 900 HEURES

Travaux pratiques : préparation

Enseignements obligatoires : préparation

Séminaires d'étude de cas en début ou en cours de traitement

Séminaires et planches d'études personnelles sur des sujets déterminés

Enseignement individualisé en dehors des cours communs

Enseignement individualisé en dehors des cours communs sur les thèmes obligatoires

## → TRAVAIL PERSONNEL : 1580 HEURES

Analyse de documents de cas en début ou en cours de traitement

Approfondissement de thèmes cliniques et recherche clinique

Approfondissement de thèmes fondamentaux

Préparation de questions ou de planches

Recherche en vue du mémoire.

# DIPLÔME D'UNIVERSITÉ D'HYPNOSE APPLIQUÉE EN ODONTOLOGIE

5

**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

- les titulaires d'un diplôme de Docteur en Chirurgie dentaire,
- les docteurs en médecine,
- les docteurs en médecine titulaires du DES de stomatologie ou de chirurgie orale ou orthopédie dento-faciale,
- les chirurgiens-dentistes étrangers titulaires d'un diplôme permettant d'exercer la chirurgie dentaire dans le pays où il a été obtenu et francophone.

### DURÉE

1 an\*

### Effectif

12 minimum

Enseignement non assuré si l'effectif est inférieur à 12 inscrits

## PROGRAMME DES ENSEIGNEMENTS

Volume horaire: 80 heures

### Séminaire 1 : Mise en place de l'hypnose au cabinet dentaire

Cadre médico-légal

Bases de l'hypnose

Dépistage des contre-indications et trousse de secours

Inductions Ericksoniennes et inductions rapides

### Séminaire 2 : Mise en place de l'hypnose au cabinet dentaire

Inductions et suggestions en hypnose classique

Communication hypnotique au quotidien

Hypnose chez l'enfant

Hypnosédation appliquée

Hypnoanalgésie appliquée à la douleur aiguë

### Séminaire 3 : Stratégies hypnotiques sur les patients à besoins spécifiques

Hypnose chez le patient phobique

Hypnose et douleur chronique

Suggestions Ericksoniennes

Approfondissement des tranches et suggestions

### Séminaire 4 : Supervision et patients résistants

Supervision

Approfondissement des notions précédemment étudiées

Stratégies et techniques concernant les patients résistants

### SELECTION/INSCRIPTION

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

## FRAIS DE FORMATION

### FORMATION

#### CONTINUE

950 €

### FORMATION

#### INITIALE

300 €

Equipe encadrante : Dr F. DIEMER ( P-U Faculté de Chirurgie Dentaire de Toulouse), Dr G. DOMINICI (AHUO – Faculté de Chirurgie Dentaire de Montpellier), Dr P. GUTLEBEN (Chirurgien-Dentiste), M-C. MICHAT (Psychiatre, CHU Purpan), Dr P. MIRAS (Chirurgien-Dentiste), O. PERROT (Psychologue clinicien)

\*4 séminaires de 3 jours.

## CONTRÔLE DES CONNAISSANCES

### Le diplôme est sanctionné par trois épreuves:

- ✓ Un Contrôle Continu noté sur 20 constitué de 2 sous épreuves notées sur 10: une assiduité et des exercices
- ✓ La rédaction d'un mémoire noté sur 20
- ✓ Une présentation orale d'un cas clinique notée sur 20

Pour être admis au diplôme, l'étudiant doit obtenir une note (moyenne des 3 épreuves)  $\geq 10/20$ .

Toute note  $\leq 06/20$  est éliminatoire.

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

En cas d'échec à la session de rattrapage, toute note obtenue  $\geq 10/20$  ou  $\geq 05/10$  pour les sous épreuves du CC peut être conservée 2 ans.



# DIPLÔME D'UNIVERSITÉ D'IMPLANTOLOGIE

7

**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

- les titulaires du diplôme de Docteur en chirurgie dentaire ou en médecine,
- les étrangers titulaires d'un diplôme permettant d'exercer la Chirurgie Dentaire dans le pays où il a été obtenu

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

**Ou**

**Internes ayant validé un DES (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<sup>ère</sup> année 225h, 2<sup>ème</sup> année 225h.

DURÉE  
2 ans

EFFECTIF  
6

## 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  
1 500 €

FORMATION  
INITIALE  
300 €

### CONTRÔLE DES CONNAISSANCES

La 1<sup>ère</sup> année est sanctionnée par une épreuve théorique notée sur 20.  
Pour valider la 1<sup>ère</sup> année, l'étudiant doit obtenir une note  $\geq 10/20$   
Il n'y a pas de session de rattrapage.

La 2<sup>ème</sup> année est sanctionnée par quatre épreuves:

- ✓ Un écrit /20
- ✓ Des Travaux pratiques /20
- ✓ La validation clinique /20
- ✓ Un Mémoire /20

Pour valider la 2<sup>ème</sup> 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.  
Il n'y a pas de session de rattrapage.  
Pour être admis au diplôme l'étudiant doit avoir validé la 1<sup>ère</sup> et la 2<sup>ème</sup> année.

# DIPLÔME D'UNIVERSITÉ DE MÉDECINE BUCCO-DENTAIRE DU SPORT

9

## 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 : Franck DIEMER, Vincent BLASCO-BAQUE  
Bordeaux : Philippe POISSON, Raphaël Devillard  
Montpellier : Jean VALCARCEL, Nicolas GIRAUDEAU

## PUBLIC CONCERNÉ

- Médecins,
- Chirurgiens dentistes,
- Internes en médecine ou chirurgie dentaire

## CONTRÔLE DES CONNAISSANCES

1<sup>ère</sup> année: Pas d'inscription pour 2017-2018

La 2<sup>ème</sup> année est sanctionnée par un Contrôle Continu (assiduité) et un Contrôle Terminal noté sur 20 composé d'un écrit et d'un oral.

Il n'y a pas de note éliminatoire.

Pour être admis, le candidat doit obtenir une moyenne générale sur les deux années  $\geq 10/20$  et être assidu aux C.C de chaque année.

DURÉE  
2 ans

EFFECTIF  
5 à 10

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

SELECTION/INSCRIPTION  
Autorisation préalable du responsable  
Probatoire oral

## FRAIS DE FORMATION

FORMATION  
INITIALE  
300 €

FORMATION  
CONTINUE  
800 €

## PROGRAMME DES ENSEIGNEMENTS

### **Première année :**

Pas d'inscription pour 2017-2018

### **Deuxième année :**

50 h de TD

Soutenance d'un mémoire et soumission d'un article.

Le sujet de mémoire doit décrire la mise en pratique de l'enseignement théorique au domaine d'activité professionnelle du candidat.

L'équipe pédagogique valide le sujet de mémoire avant l'examen de première année.

**En cas d'échec en deuxième année, toute nouvelle inscription sera examinée par le conseil pédagogique.**

## **ANNEXE DU MBDS - PROGRAMME**

### **Module 1**

Anatomie buccodentaire, crânio-faciale et cervicale

Appareil manducateur

Responsable : Dr B. ELLA

### **Module 2**

Système postural et appareil manducateur

La recherche en médecine buccodentaire du sport

Responsable : Pr J. PETIT

### **Module 3**

Affections buccodentaires du sportif

Le sportif et son environnement

Dopage et prise en charge buccodentaire

Responsable : Dr R. DEVILLARD

### **Module 4**

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 Ph POISSON

### **Module 5**

Relation bidirectionnelle entre cavité buccale et santé générale

Nutrition du sportif et performances

Médicaments du sport et cavité buccale

Micro-biotes buccaux et maladies systémiques

Responsable : Dr V BLASCO-BAQUE

# DIPLÔME D'UNIVERSITÉ D'ODONTOLOGIE LÉGALE ET D'ÉTHIQUE

11

**Objectifs :** *Approfondissement des connaissances acquises en formation initiale, une meilleure maîtrise du droit médical, des obligations juridiques et déontologiques du chirurgien-dentiste, la possibilité de collaborer à une expertise médico-légale, la possibilité d'intervenir dans des actions d'identification, l'approfondissement de la réflexion éthique afin de promouvoir la formation de praticiens/citoyens.*

*L'ensemble de ces connaissances doit permettre à l'odontologiste d'aborder son exercice professionnel de manière sereine face à l'évolution rapide, au cours de ces dernières années, de la relation patient praticien, tant d'un point de vue juridique, que déontologique et humain.*

**Débouchés :** *Complète la formation en matière de droit médical.*

**Responsable de la formation :** Monsieur Olivier HAMEL, Professeur des Universités

## PUBLIC CONCERNÉ

- Docteur en Chirurgie Dentaire (ou 6<sup>e</sup> année validée)
- Docteur en Chirurgie Dentaire étranger
- Internes (à partir de la 2<sup>e</sup> année)
- Docteur en Médecine
- Juristes (master validé)

## CONTRÔLE DES CONNAISSANCES

Le diplôme est sanctionné par un Contrôle Continu noté sur 20 et d'un Contrôle Terminal (rédaction et présentation d'un mémoire) noté sur 20.  
Toute note inférieure à 03/20 est éliminatoire.

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

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

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

### EFFECTIF

Min : 6 / Max: 12

### DURÉE

1 an

### SELECTION/INSCRIPTION

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

## FRAIS DE FORMATION

### FORMATION CONTINUE

950 €

### FORMATION INITIALE

300 €

## PROGRAMME DES ENSEIGNEMENTS

Volume horaire: 180h dont 60h de cours et 120 h de rédaction mémoire

**L'année comporte 4 modules de cours théoriques associés à des travaux dirigés.**

**Rythme : le vendredi, une fois par mois, d'octobre à juin.**

### **Module 1 : Droit médical (2 jours)**

Le contrat de soins

La loi du 4 mars 2002 ; ses implications sur la pratique de ville

Droits et devoirs du praticien et du patient

L'information, le consentement

La jurisprudence

Les documents médico-légaux

### **Module 2 : Ethique (2 jours)**

Les définitions de l'éthique

La justification d'une réflexion éthique en odontologie

L'apprentissage du questionnement éthique

L'acquisition d'une méthodologie pour une éthique de responsabilité

Les travaux en cours

### **Module 3 : Expertise (2 jours)**

Système juridique français

Domage dentaire et maxillo-facial : évaluation du préjudice

Expertise médicale : missions et fonctions de l'expert, ses relations avec les différents intervenants au cours de l'expertise

L'expertise en pratique : rédaction des documents médico-légaux

### **Module 4 : Identification (2 jours)**

Equipe médico-légale

Autopsie : causes de la mort, autopsie buccale, techniques d'examen

Identification comparative

Identification reconstructive

Reconstitution faciale

Morsures

Catastrophes de masse

Approche anthropologique en identification médico-légale

# DIPLÔME D'UNIVERSITÉ D'ODONTOLOGIE PÉDIATRIQUE

13

**Objectifs :** - Approfondir en les diversifiant 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, Monsieur VAYSSE Frédéric, Professeurs des Universités

## PUBLIC CONCERNÉ

- Les docteurs en chirurgie dentaire ou les chirurgiens-dentistes étrangers francophones titulaires d'un diplôme permettant d'exercer la chirurgie dentaire dans le pays où il a été obtenu
- Les étudiants ayant validé la 6<sup>e</sup> année en cours de thèse.

## CONTRÔLE DES CONNAISSANCES

La 1<sup>ère</sup> 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<sup>ème</sup> année, l'étudiant doit valider l'assiduité et obtenir une note au CT  $\geq 10/20$ .

Il n'y a pas de session de rattrapage.

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

La 2<sup>ème</sup> année est sanctionnée par une assiduité obligatoire (aux séminaires et stage hospitalier) ainsi que par quatre autres épreuves:

- ✓ L'acquisition des objectifs cliniques réalisés en autonomie /20
- ✓ Un Contrôle Terminal (écrit) : / 20
- ✓ Un mémoire: /20
- ✓ Un cas clinique / 20

Pour être admis à la 2<sup>ème</sup> année, l'étudiant doit valider l'assiduité et obtenir une note ( moyenne des 4 épreuves )  $\geq 10/20$ .

Pour être admis au diplôme, l'étudiant doit avoir validé la 1<sup>ère</sup> et la 2<sup>ème</sup> année.

Il n'y a pas de session de rattrapage. En cas d'échec, les notes obtenues  $\geq 10/20$  pourront être conservées pendant 1an.

EFFECTIF

5

DURÉE

2 ans

SELECTION/INSCRIPTION

Autorisation d'inscription prononcée par les responsables de l'enseignement après examen du dossier et entretien avec le candidat.

**FRAIS DE FORMATION / AN**

FORMATION

CONTINUE

1 000 €

FORMATION INITIALE

300 €

# PROGRAMME DES ENSEIGNEMENTS

## 1<sup>ère</sup> 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 Rangeuil (77h)

## 2<sup>ème</sup> 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 Rangeuil et une demi-journée à déterminer à l'Hôpital des Enfants (soins sous MEOPA, ou sous AG) (144h)



# DIPLÔME D'UNIVERSITÉ DE PARODONTOLOGIE

(Recrutement tous les deux ans → 2017/2018)

15

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

- les candidats français ou étrangers titulaires d'un diplôme de Docteur en chirurgie dentaire ou en médecine **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<sup>e</sup> année **ayant validé l'attestation d'études universitaires domaine médico-chirurgical (AEU DMC)**.

Par ailleurs, une **année de préparation** (capacité d'accueil : 1) est organisée pour les étudiants étrangers hors C.E.E. Elle est sanctionnée par un examen probatoire de fin d'année.

## CONTRÔLE DES CONNAISSANCES

La 1<sup>ère</sup> année est sanctionnée par trois épreuves:

- ✓ Une épreuve écrite /20
- ✓ Un cas clinique /20
- ✓ Une épreuve orale /20

Pour être admis en 2<sup>ème</sup> année, l'étudiant doit obtenir une note (moyenne des 3 épreuves)  $\geq 10/20$ .

Il n'y a pas de session de rattrapage ni de possibilité de conservation de note.

La 2<sup>ème</sup> année est sanctionnée par quatre épreuves:

- ✓ Une épreuve écrite /20
- ✓ Un cas clinique /20
- ✓ Une présentation /20
- ✓ Un mémoire /20

Pour valider la 2<sup>ème</sup> année, l'étudiant doit obtenir une note (moyenne des 4 épreuves)  $\geq 10/20$ .

Pour être admis au diplôme, l'étudiant doit avoir validé la 1<sup>ère</sup> et la 2<sup>ème</sup> année.

Il n'y a pas de session de rattrapage ni de possibilité de conservation de note.

DURÉE  
2 ans (+1)  
3 ans pour les étrangers hors C.E.E\*

EFFECTIF  
6

## 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  
1 500 €

FORMATION  
INITIALE  
300 €

\* Communauté économique européenne

## 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-radicales

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 bibliographiques

Présentation de cas

Discussion de cas

### **3) 2<sup>ème</sup> année DUP : Uniquement hospitalière**

# DIPLÔME D'UNIVERSITÉ DE PROTHÈSE COMPLÈTE

17

(Recrutement tous les deux ans → 2018/2019)

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 : Monsieur Jean CHAMPION, Maître de conférences

## PUBLIC CONCERNÉ

- les candidats titulaires d'un diplôme de Docteur en chirurgie dentaire ou de Docteur en médecine.

## PROGRAMME DES ENSEIGNEMENTS

L'enseignement se déroule le vendredi.

### **Cours magistraux –TP-TD**

- Anatomie de la bouche édentée.
- Physiologie de la mastication .
- 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.
- Articulateur (choix et montage).
- Montages dents (Classes squelettiques I, II et III)
- Les maquettes dentées.
- Empreintes tertiaires.
- Mise en œuvre des résines.
- Equilibrations. Insertion . Maintenance.
- Prothèse immédiate. Prothèses transitoires.
- Continuité prothétique.
- Réfection des bases.
- Mises en condition neuro-musculo-articulaires.
- Prothèse uni-maxillaire.
- Prothèse complète et gériatrie.
- Prothèses amovibles supra-dentaires.
- Prothèses amovibles supra-implantaires.
- Prothèse complète implanto-portées.

### **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 complètes mucco-portées
  - Prothèses amovibles complètes supra-implantaires (ou supra-dentaires)
  - Prothèses complètes implanto-portées.
- Post-prothétiques

DURÉE  
2 ans  
(Recrutement tous les 2 ans)

EFFECTIF  
5

SELECTION/INSCRIPTION  
Autorisation préalable de l'enseignant responsable sur :  
✓ Examen du dossier  
✓ Entretien

## **FRAIS DE FORMATION / AN**

FORMATION CONTINUE  
1 375 €

FORMATION INITIALE  
300 €

## CONTRÔLE DES CONNAISSANCES

**1<sup>ère</sup> année :**  
Les candidats assidus sont automatiquement admis en 2<sup>ème</sup> année.

**2<sup>ème</sup> année :**  
✓ Épreuve écrite /30  
✓ Contrôle continu clinique/40 : évaluation des 2 années de stage  
✓ Soutenance d'un mémoire /30

# DIPLÔME D'UNIVERSITÉ DE RECHERCHE CLINIQUE EN ODONTOLOGIE

(Recrutement tous les deux ans → 2017/2018)

18

**Objectif :** Ce diplôme apporte aux candidats une formation approfondie en recherche épidémiologique et en recherche clinique, appliquée aux maladies et thérapeutiques bucco-dentaires et les accompagne dans l'écriture d'un protocole de recherche clinique ou épidémiologique.

**Débouchés :** Complète la formation des professionnels en recherche épidémiologique et clinique appliquée aux maladies et thérapeutiques bucco-dentaires, afin qu'ils puissent participer à des protocoles de recherche clinique et rédiger des protocoles de recherche clinique ou épidémiologique.

**Responsable de la formation :** Madame Cathy NABET, Professeur des Universités

## PUBLIC CONCERNÉ

- Docteur en Chirurgie Dentaire ou 6<sup>ème</sup> année validée,
- Internes dès la 1<sup>ère</sup> année d'internat,
- Docteur en médecine, Docteur en pharmacie, Docteur vétérinaire,
- Diplôme d'un pays étranger permettant d'exercer la chirurgie dentaire.

## CONTRÔLE DES CONNAISSANCES

• La 1<sup>ère</sup> année est sanctionnée par deux Contrôles Continus notés sur 20.  
Pour être admis en 2<sup>ème</sup> année, l'étudiant doit obtenir une note (moyenne des 2 CC)  $\geq 10/20$ .  
En cas d'échec, une session de rattrapage est prévue.  
En cas d'échec à la session de rattrapage, l'étudiant a la possibilité de conserver toute note  $\geq 10/20$  pendant 4 ans.

• La 2<sup>ème</sup> année est sanctionnée par la rédaction d'un mémoire (protocole de recherche) noté sur 20 et de la soutenance orale du mémoire notée également sur 20.  
Pour valider la 2<sup>ème</sup> année, l'étudiant doit obtenir une note (moyenne des 2 épreuves)  $\geq 10/20$ .  
En cas d'échec, une session de rattrapage est prévue.  
En cas d'échec à la session de rattrapage, l'étudiant a la possibilité de conserver toute note  $\geq 10/20$  pendant 4ans.  
Pour être admis au diplôme, l'étudiant doit avoir validé la 1<sup>ère</sup> et la 2<sup>ème</sup> année.

## DURÉE

2 ans

(Prochain recrutement 2017/2018)

## EFFECTIF

20

## SELECTION/INSCRIPTION

Autorisation d'inscription sur décision d'une commission après :

- ✓ Examen du dossier
- ✓ Évaluation écrite

## FRAIS DE FORMATION / AN

### FORMATION

### CONTINUE

950 €

### FORMATION

### INITIALE

300 €

## PROGRAMME DES ENSEIGNEMENTS du DURCO:

Volume horaire: **150 heures par année ( 50 h de cours et 100h de travail personnel).**

**Une journée par mois → Web Conférence et présentiel**

### **1ère année**

#### **Cours théoriques :**

La revue de la littérature scientifique et médicale - L'éthique de la recherche - Les différents types d'études - Les différents types d'erreurs - Les outils et méthodes de mesure et d'évaluation - Les bases de biostatistiques – La recherche clinique au cabinet - La mise en route et la gestion de l'étude : monitoring.

#### **Travaux dirigés :**

Écriture d'articles scientifiques

### **2<sup>e</sup> année**

**Objectif général : Savoir rédiger un projet de recherche épidémiologique ou clinique.**

#### **Stage de recherche appliquée :**

Rédaction d'un protocole de recherche sur une thématique odontologique.

# DIPLOME D'UNIVERSITE

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

*(Recrutement tous les deux ans → 2017/2019)*

20

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 : Monsieur Florent DESTRUHAUT, Maître de conférences, Monsieur Antonin HENNEQUIN, Adjoint d'Enseignement

Responsables de modules : Mr HENNEQUIN, Mr COMBADAZOU, Mr ESCLASSAN, Mr THAI, Mme JONIOT, Dr DESTRUHAUT

### PUBLIC CONCERNÉ

#### **En formation continue**

- les candidats français ou étrangers titulaires d'un diplôme de Docteur en chirurgie dentaire ou en médecine.

#### **En formation initiale :**

- les internes MBD inscrits après 1 année d'internat.

### DURÉE

2 ans

### EFFECTIF

7

### 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<sup>er</sup> lundi et mardi du mois.

### VOLUME HORAIRE

Enseignement théorique et pratique : 140 heures sur 2 ans

Stage clinique : 250 heures sur 2 ans

Workshops d'ostéopathie dans le cadre de la collaboration pédagogique : 2 jours (optionnel)

### SELECTION/INSCRIPTION

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

- ✓ Dossier du candidat (CV, publications)
- ✓ Lettre de motivation
- ✓ Entretien

### 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 cranio-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.

### **FRAIS DE FORMATION / AN**

#### FORMATION

#### CONTINUE

1 500 €

#### 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<sup>ère</sup> année est sanctionnée par une épreuve écrite d'une durée de trois heures , notée sur 20, sous la forme de questions rédactionnelles.

Pour valider la 1<sup>ère</sup> année, l'étudiant doit obtenir une note  $\geq 10/20$ .

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

La 2<sup>ème</sup> année est sanctionnée par un mémoire noté sur 20 (coefficient 1) et d'une présentation orale notée sur 20 (coefficient 2) composée d'une épreuve orale portant sur un cas clinique /10 et d'une épreuve orale portant sur une question de cours./10.

Pour valider la 2<sup>ème</sup> année, l'étudiant doit obtenir une note (moyenne des 2 épreuves)  $\geq 10/20$ .

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<sup>ère</sup> et la 2<sup>ème</sup> année et avoir été présent lors des enseignements et stages dispensés sur les 2 années du DU.

# DIPLÔME INTERUNIVERSITAIRE D'ENDODONTIE

(Recrutement tous les deux ans → 2018/2019)

22

**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.

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

**Responsable de la formation :** Monsieur Franck DIEMER & Marie GURGEL, Maîtres de conférences

## PUBLIC CONCERNÉ

- les titulaires d'un diplôme français de docteur en chirurgie dentaire, de docteur en médecine titulaire du D.E.S. de stomatologie ou de chirurgie maxillo-faciale
- Les internes de MBD en 3ème année
- Les étudiants inscrits en Master 2
- les étrangers titulaires d'un diplôme équivalent permettant l'exercice de la chirurgie dentaire ou de la médecine sur le territoire français.
- les candidats jugés aptes à suivre l'enseignement par chaque direction locale de l'enseignement.

## 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<sup>ère</sup> 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<sup>ère</sup> 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<sup>ème</sup> année est sanctionnée par trois épreuves:

- ✓ Une épreuve écrite / 20
- ✓ Une épreuve clinique (validation du stage hospitalier et présentation de cas) /20
- ✓ Un mémoire /20 (la soutenance doit avoir lieu avant le 31 août de la seconde année universitaire)

Pour valider la 2<sup>ème</sup> 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<sup>ère</sup> et la 2<sup>ème</sup> 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

Recrutement tous les deux ans

## EFFECTIF

2 par an et par faculté

## SELECTION/INSCRIPTION

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

- ✓ Examen du dossier
- ✓ Entretien

## **FRAIS DE FORMATION / AN**

FORMATION  
CONTINUE

2 000 €

FORMATION  
INITIALE

300 €



Date de début des enseignements : Octobre 2016 - Fin des enseignements : Août 2018 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 théorique : 240 h**

**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<sup>ère</sup> année**

### **Rappels fondamentaux**

- Anatomie canalair et radiculaire
- Histologie de la dent et du parodonte : pulpe dentine, émail, cément os alvéolaire.
- Physiologie pulpaire et parodontale

### **Biofilms endodontiques et immunologie pulpo-parodontale**

#### **Pathologies pulpaires et pulpo-parodontales**

- Pathologies pulpaires
- Pathologies périapicales et complications
- Cicatrisation pulpaire et parodontale

### **Séméiologie, Diagnostics et Prise de décision en Endodontie.**

- Etat général et endodontie
- Imagerie en endodontie
- Examens complémentaires
- Evaluation du degré de complexité du traitement

### **Traitements endodontiques initiaux**

- Traitements d'urgence
- Traitements des pulpites
- Traitement des nécroses pulpaires et leurs complications (PA)
- Procédures opératoires (Coiffages, Cavités d'accès, Pénétration initiale, détermination de la longueur de travail, Mise en forme du réseau canalair, irrigation, Médications transitoires, Obturation canalair)

### **Plateau technique endodontique**

- Aides visuelles
- Le champ opératoire en Endodontie
- L'instrumentation manuelle
- L'instrumentation mécanisée
- Dispositifs médicaux en endodontie
- Nouvelles technologies (Lasers...)

### **Matériaux endodontiques**

- Les solutions d'irrigation
- Les matériaux d'obturation canalair
- les médicaments intra-canaux
- les matériaux bioactifs

### **Prise en charge de la douleur en endodontie**

- Prescriptions
- L'anesthésie en Endodontie
- Sédation et Anesthésie générale en endodontie

### **Evaluation des succès et échecs en endodontie**

**Les traumatismes des dents permanentes**

- Formes cliniques
  1. Luxations 2. Fractures 3. Traumatismes intrinsèques
- Incidences
  1. Pulpaires 2. Parodontales 3. Fonctionnelles

**Thérapeutiques endodontiques spécifiques** (Coiffages et Traitements Endodontiques)

- Apexogénèse
- Apexification
- Revascularisation
- Réimplantation

**Les résorptions**

Pathogénie

- Formes cliniques
  1. Internes 2. Externes 3. Cervicales 4. Apicales
- Traitements
- Pronostic

**Ré-intervention en endodontie**

- *La prise de décision, stratégie*
- *Retraitement Endodontique orthograde*
  - o Elimination des obstacles coronaires : réaménagement de la cavité d'accès
  - o Elimination des obstacles radiculaires : accès à la zone apicale
    1. Tenons 2. Cône d'argent 3. Instruments fracturés
  - o Remise en forme et obturation
  - o Pronostic
- *Endodontie chirurgicale*
  - o Indications / Contre-indications
  - o Examens préopératoires, prémédications
    1. Anamnèse 2. Examen clinique 3. Radiographie et scanner 4. Prémédications
  - anxiolytiques
  - anti-infectieuse
    - o Incisions et sutures
    - o Accès à la lésion, curetage, résection
    - o Préparation de la cavité rétrograde
    - o Obturation
    - o Incidents et accidents peropératoires
    - o Soins postopératoires
    - o Suivi
    - o Contrôle
    - o Cicatrisation pronostic

**Restauration des dents déulpées**

- Importance de l'étanchéité coronaire, Stratégie, collages sur dent déulpée.
- Restaurations sans ancrage
  1. Indications /contre-indications 2. Matériaux 3. Techniques directes 4. Techniques indirectes
- Restaurations avec ancrage
  1. Indications /contre-indications 2. Différents types d'ancrages. Critères de choix 3. Matériaux 4. Techniques directes
  5. Techniques indirectes
- Pronostic

**L'endodontie du futur****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

**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), Marseille (Dr D. BANDON), Montpellier (Pr MC. GOLDSMITH), Toulouse (Dr F. VAYSSE)

## PUBLIC CONCERNÉ

- Les docteurs en chirurgie dentaire
- 6<sup>ème</sup> année validé,
- Chirurgien-dentiste français ou européen titulaire d'un diplôme permettant d'exercer la chirurgie dentaire dans le pays où il a été obtenu et francophone.

## 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)

## DÉLIVRANCE DU DIPLÔME

Sauf demande spécifique, le Diplôme est délivré aux candidats admis, sous le sceau de l'université Victor Segalen Bordeaux 2 et la signature de son Président.

L'inscription se fait dans la faculté du choix de l'étudiant ; si cette dernière a son effectif au complet, il sera orienté vers la faculté qui dispose éventuellement de places

### 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 aseptie 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 Pédodontie

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 pédodontique - 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 la validation des séminaires (assiduité à tous les séminaires permettant de se présenter à l'examen) et par quatre épreuves:

- ✓ Une assiduité /20 (coefficient 1) non admissible si moins de 54 heures de vacations effectuées
- ✓ Un écrit noté sur 20 (coefficient 2)
- ✓ Un mémoire noté sur 20 (coefficient 1) de 20 pages maximum + pages de garde et Biblio suivant IAA.
- ✓ Une épreuve orale notée sur 20 (coefficient 1) . 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.

Pour être admis au diplôme, l'étudiant doit obtenir une note(moyenne des 4 épreuves)  $\geq 10/20$  et avoir été assidu aux séminaires.  
Il n'y a pas de session de rattrapage.

# DIPLÔME INTERUNIVERSITAIRE DE MÉDECINE BUCCO-DENTAIRE DU SPORT

27

## 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 : Franck DIEMER, Vincent BLASCO-BAQUE

Bordeaux : Philippe POISSON, Raphaël Devillard

Montpellier : Jean VALCARCEL, Nicolas GIRAUDEAU

## PUBLIC CONCERNÉ

- Médecins,
- Chirugiens dentistes,
- Internes en médecine ou chirurgie dentaire

## PROGRAMME DES ENSEIGNEMENTS

### **Volume horaire:**

40 heures de cours et TD

5 heures d'évaluation continue

2 heures d'évaluation terminale (1h examen écrit et 1h examen oral)

Soutenance d'un mémoire et soumission d'un article.

Le sujet du mémoire doit décrire la mise en pratique de l'enseignement théorique au domaine d'activité professionnelle du candidat.

**Le DIU MBDS remplace le DU MBDS**

DURÉE  
1 an

EFFECTIF  
5 à 10

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

## SELECTION/INSCRIPTION

Autorisation préalable du responsable  
Probatoire oral

## **FRAIS DE FORMATION**

FORMATION  
INITIALE  
300 €

FORMATION  
CONTINUE  
1000 €

## CONTRÔLE DES CONNAISSANCES

Le diplôme est sanctionné par un Contrôle Continu (assiduité) et un Contrôle Terminal (un écrit et un oral) noté sur 20.

Il n'y a pas de note éliminatoire.

Pour être admis, le candidat doit obtenir une note au CT  $\geq 10/20$  et être assidu au C.C.

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

## ANNEXE DU DIU MBDS - PROGRAMME

### Module 1

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

### Module 2

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

### Module 3

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

### Module 4

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 Ph POISSON

### Module 5

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

# 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,
- les chirurgiens-dentistes étrangers titulaires d'un diplôme permettant d'exercer la chirurgie dentaire dans le pays où il a été obtenu et francophone.

### **Formation Initiale**

- les internes en odontologie

## PROGRAMME DES ENSEIGNEMENTS

**Enseignements Théoriques, Dirigés et Pratiques\* : 9 heures**

**Points clés de la formation:**

- 1) Principe et technique de l'imagerie Cone Beam CT
- 2) Place du Cone Beam CT au sein des examens radiologiques dentaires
- 3) 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,...
- 4) Lecture des examens: caractéristiques des logiciels, notion de MPR et de plans de coupes, points clés de l'analyse
- 5) Radioanatomie 3D: structures anatomiques normales et anomalies
- 6) Lecture des examens Cone Beam CT dans leurs principales indications en médecine bucco-dentaire: implantologie, dents incluses, endodontie, chirurgie buccale, orthodontie

*Equipe encadrante : Dr K. NASR (MCU PH), Dr P. MONSARRAT (AHUO), Dr E. COUDRAIS (Chirurgien-Dentiste), Dr J. TREIL (Médecin Radiologue), Mr JM. INGLESE*

### DURÉE

1 an\*

### EFFECTIF

20

### SELECTION/INSCRIPTION

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

### **FRAIS DE FORMATION**

#### FORMATION CONTINUE

350 €

#### FORMATION INITIALE

300 €

### CONTRÔLE DES CONNAISSANCES

Le diplôme est sanctionné par un examen écrit /20. Pour être admis au diplôme, l'étudiant doit obtenir une note  $\geq 10/20$ .

Il n'y a pas de session de rattrapage.

*\*Enseignement réalisé sur un maximum de 2 jours.*

# ATTESTATION D'ÉTUDES UNIVERSITAIRES : DOMAINE MÉDICO-CHIRURGICAL

31

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.

Durée de la formation: 120 heures

## SEPTEMBRE

- 1<sup>er</sup> jour - Histologie du parodonte et du tissu osseux (3 h), Physiologie de la cicatrisation et ostéo intégration (3 h)  
2<sup>ème</sup> jour - Anatomie chirurgicale (3 h), Etat général (3 h)

## OCTOBRE

- 1<sup>er</sup> jour - Les pathologies infectieuses + micro biologie (3 h) ; Dermatologie buccale – Pathologie osseuse (3 h)  
2<sup>ème</sup> jour - Analyse pré-implantaire (3 h),  
- Bilan occlusal, imagerie, bilan parodontal (3h)

## NOVEMBRE

- 1<sup>er</sup> jour - Asepsie – Antisepsie – Le plateau technique , Les grands principes chirurgicaux , Bilan pré-chirurgical , examens complémentaires (6 h)  
2<sup>ème</sup> jour - La prescription médicale : antibiothérapie, anti-inflammatoires, Prise en charge de la douleur (6 h)

## DECEMBRE

- 1<sup>er</sup> jour - L'occlusion : analyse , Mise en articulateur – Schéma occlusal , Cours + Travaux pratiques (6 h)  
2<sup>ème</sup> jour - La planification SIMPLANT (3 h ) - Bibliographie et lecture critique d'articles (3 h)

## JANVIER

- 1<sup>er</sup> jour - Traitements de la maladie parodontale : non chirurgicaux, chirurgicaux (6 h)  
2<sup>ème</sup> jour - TP incisions et sutures (3 h) - Les biomatériaux en parodontologie (3 h)

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  
250 €

**Les étudiants ayant obtenu l'AEU DMC seront, s'ils le souhaitent, prioritairement autorisés à s'inscrire au DU d'Implantologie et/ou de Parodontologie.**



FEVRIER

1<sup>er</sup> jour - Chirurgie des tumeurs et pseudo-tumeurs bénignes (3h) – Chirurgie endodontique (3h)

2<sup>ème</sup> jour - Le site implantaire – l'espace biologique en implantologie (1h30), Les systèmes implantaires DENTSPLY, ZIMMER, NOBEL (1h30) - Protocole chirurgical de mise en place d'un implant (3 h)

MARS

1<sup>er</sup> jour - Les biomatériaux en chirurgie osseuse (3 h); substituts synthétiques, substituts d'origine animale, os allogène, os autogène; Physiologie de la reconstruction osseuse (3h)

2<sup>ème</sup> jour - La gestion de l'atrophie du maxillaire, les différentes techniques de reconstruction alvéolaire (6 h) : R.O.G, greffes en blocs, comblement sinusien

AVRIL

1<sup>er</sup> jour - Les agénésies dentaires multiples: diagnostic, calendrier thérapeutique, règlementation (3h) – Traitement orthodontique (1h30) – Traitement implantaire (1h30)

2<sup>ème</sup> jour - Traitements du secteur antérieur: dents ou implants? critères de décision (6h)

MAI

1<sup>er</sup> jour - L'implantologie post-extractionnelle, la chirurgie sans lambeau, la piezo-chirurgie, la chirurgie assistée (3h) – La mise en charge immédiate (3h)

2<sup>ème</sup> jour - La sédation, l'hypnose (3h); La chirurgie d'avulsion (3h)

JUIN

1<sup>er</sup> jour - La maintenance (3 h), La péri-implantite (3 h)

2<sup>ème</sup> jour - Table ronde avec tous les enseignants – Examen Terminal (le matin)

**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)  $\geq 10/20$ .

Il n'y a pas de session de rattrapage.

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 : MEDECINE BUCCO-DENTAIRE DU SOMMEIL (MBDSO)

33

## Objectifs:

- ✓ Réaliser des orthèses de propulsion mandibulaire dans le cadre des apnées obstructives du sommeil.
- ✓ Identifier les indications respectives des différentes modalités d'avancée mandibulaire.
- ✓ Dépister et prendre en charge les effets secondaires des orthèses d'avancée mandibulaire.
- ✓ Détecter les pathologies du sommeil.

**NB:** Cette AEU correspond à la formation obligatoire spécifique en plus de la formation initiale comme demandé à la subdivision « 11.05.02 Autres appareillages sur le crâne et la face » du code de la sécurité sociale.

**Débouchés :** Equipes pluridisciplinaires de prise en charge des apnées du sommeil.

**Responsables de la formation :** M. Frédéric VAYSSE

## Public concerné:

Chirurgiens dentistes, Médecins et professions paramédicales (kinésithérapeutes, orthophonistes, etc..)

## PROGRAMME DES ENSEIGNEMENTS

**Volume horaire:** environ 20 heures

**Durée de la formation:** 5 demi journées d'enseignements

- 1) Pathologie du sommeil (1 journée)
- 2) Stratégie de prise en charge des apnées du sommeil (1/2 journée)
- 3) Prise en charge bucco-dentaire des apnées obstructives du sommeil (1/2 journée)
- 4) Assister à une consultation « orthèses » (1/2 journée)

## CONTRÔLE DES CONNAISSANCES:

Le diplôme est sanctionné par un rapport noté sur 20 ( 3 à 10 pages sur un thème choisi parmi une liste proposée par le responsable de la formation).

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

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

**DURÉE**

**1 an\***

**EFFECTIF**

**20 max.**

*\*Enseignement réalisé sur 2 jours et demi*

**SELECTION/INSCRIPTION**

**Sur entretien  
(téléphonique ou présentiel)**

**FRAIS DE FORMATION**

**FORMATION CONTINUE**

**500€ médecins et chirurgiens dentistes  
300€ professions paramédicales**

**FORMATION  
INITIALE**

**300€**

## RECAPITULATIF DES TARIFS / AN

Année universitaire 2017/2018

DIPLOMES D'UNIVERSITÉ			FORMATION CONTINUE (+184 € de frais d'inscription)	FORMATION INITIALE
DU Conception et Fabrication Assistée par Ordinateur	Dr NASR	1 an	2500€	300 €
DU Etudes Cliniques Spéciales Mention Orthodontie	Dr BARON	3 ans	1 <sup>ère</sup> A : 3 500 € 2 et 3 <sup>e</sup> A : 3 000 €	
DU Hypnose appliqué en Odontologie		1 an	950 €	
DU Implantologie	Pr ARMAND	2 ans	1 500 €	
DU Médecine bucco-dentaire du sport	Pr DIEMER	2 ans	800 €	
DU Odontologie Légale et d'Ethique	Dr HAMEL	1 an	950 €	
DU Odontologie Pédiatrique	Pr BAILLEUL-FORESTIER	2 ans	1 000 €	
DU Parodontologie	Dr BARTHET	2 ans	1 500 €	
DU Prothèse Complète	Dr BLANDIN	2 ans	1 375 €	
DU Recherche Clinique en Odontologie	Pr NABET	1 an	950 €	
DU Occlusodontologie et Réhabilitation de l'Appareil Manducateur	Dr DESTRUHAUT	2 ans	1500€	
DIPLOMES INTER UNIVERSITAIRES				
DIU Endodontie	Dr DIEMER	2 ans	2 000 €	300 €
DIU Odontologie Pédiatrique Clinique et Sédation	Pr VAYSSE	2 ans	1 500 €	
DIU Médecine bucco-dentaire du sport	Pr DIEMER	1 an	1000€	

ATTESTATION D'ÉTUDES UNIVERSITAIRES			FORMATION CONTINUE (+184 € de frais d'inscription)	FORMATION INITIALE
AEU d'Imagerie maxillo-faciale cone beam CT	Dr NASR	1 an	350 €	300 €
AEU domaine médico-chirurgical	Pr ARMAND	1 an	2 500 €	250 €
AEU Médecine Bucco-Dentaire du Sommeil	Pr VAYSSE	1 an	500€ médecins et chirurgiens-dentistes 300€ professions paramédicales	300€