

# CAMPUS FRANCE

## ODONTOLOGIE

La discipline consacrée à l'étude des dents, de leur pathologie et de la thérapeutique appropriée, est désignée par les termes odontologie, médecine dentaire, chirurgie dentaire, art dentaire ou dentisterie qui sont synonymes. La pratique de l'odontologie moderne commence avec les travaux de Pierre Fauchard auteur de *Le Chirurgien dentiste ou Traité des dents (1728)* où sont présentées la pose de dents artificielles et l'utilisation de la fraise pour tailler les dents. L'Organisation internationale de normalisation (ISO) a précisé en 2010 la désignation de l'Odontologie avec l'appellation "médecine bucco-dentaire".

Le chirurgien-dentiste soigne les caries et autres abcès dentaires, il dévitalise et détartre les dents, et réalise des radiographies pour établir un diagnostic. Il fait des moulages pour la préparation de prothèses dentaires totales ou partielles (bridges, couronnes, dents sur pivot). Il est également qualifié pour effectuer des interventions chirurgicales importantes (réparation d'une fracture de la mâchoire, réalisation d'une greffe osseuse ou de gencive, etc.), ou redresser les dents et ajuster l'articulation de la mâchoire.

L'odontologiste est aussi nommé en France chirurgien-dentiste. Il est spécialisé en orthodontie (orthopédie dento-faciale), en chirurgie orale ou en médecine-bucco dentaire qui sont les spécialités reconnues par les Unités de formation et recherche (UFR) d'Odontologie et Facultés de chirurgie dentaire.

Le Diplôme d'État de Docteur en chirurgie dentaire est préparé en cinq ans après la réussite au concours de fin de Première année commune aux études de santé (PACÉS). Quatre années de formation supplémentaire sont nécessaires après le Diplôme d'État pour être Orthodontiste.

### ACCÈS AUX ÉTUDIANTS ÉTRANGERS

Quel que soit le niveau de formation en pharmacie de l'étudiant étranger, le passage du concours est obligatoire en fin de 1<sup>ère</sup> année (PACÉS).

Pour l'accès en 3<sup>e</sup> cycle, deux concours spécifiques d'Internat en Odontologie à titre européen et à titre étranger sont organisés. Le dossier d'inscription est à remettre au plus tard fin mars. Les épreuves d'Admissibilité sont organisées en septembre à l'Ambassade de France (Service de Coopération et d'Action Culturelle) ou au Consulat, et les épreuves d'admission en décembre.

[www.cng.sante.fr/Concours-donnant-acces-au-3eme.html](http://www.cng.sante.fr/Concours-donnant-acces-au-3eme.html)

### SECTEURS D'ACTIVITÉS ET SPÉCIALITÉS

- Chirurgie buccale • Chirurgie orale • Endodontie • Médecine bucco-dentaire • Odontologie conservatrice • Odontologie pédiatrique • Orthodontie • Orthopédie dento-faciale • Paradontologie • Prothèses • Santé publique • Soins dentaires • Soins orthodontiques

### EN CHIFFRES

- 10,6 milliards d'euros montant de la consommation de soins dentaires (2014)
- 41 500 chirurgiens-dentistes actifs (2015)
- 99 % des patients sont en France à moins de 10 km d'un cabinet dentaire (2016)
- 4 diplômés étrangers pour 10 diplômés français inscrits au tableau de l'Ordre (2015)

Sources : <http://drees.social-sante.gouv.fr> - [www.cnsd.fr](http://www.cnsd.fr)

### LIENS UTILES

- Annuaire national de Chirurgie dentaire : [www.academiedentaire.fr](http://www.academiedentaire.fr)
- Centre national des concours d'Internat (CNCI) - Médecine, Pharmacie, Odontologie : [www.cnci.univ-paris5.fr](http://www.cnci.univ-paris5.fr)
- Centre national de gestion des praticiens hospitaliers : [www.cng.sante.fr](http://www.cng.sante.fr)
- Confédération nationale des syndicats dentaires : [www.cnsd.fr](http://www.cnsd.fr)
- École des hautes études en santé publique (EHESP) : [www.ehesp.fr](http://www.ehesp.fr)
- Hôpitaux de France : [www.hopital.fr](http://www.hopital.fr)
- Ministère du travail, de l'emploi et de la santé (secteur Santé) : [www.sante.gouv.fr](http://www.sante.gouv.fr)
- Ordre national des chirurgiens-dentistes : [www.ordre-chirurgiens-dentistes.fr](http://www.ordre-chirurgiens-dentistes.fr)
- Réseau CHRU - Centres hospitaliers régionaux et universitaires : [www.reseau-chu.org](http://www.reseau-chu.org)
- Union nationale des étudiants en chirurgie-dentaire (UNECD) : <http://unecd.com>
- Université numérique francophone des sciences de la santé et du sport : [www.unf3s.org](http://www.unf3s.org)

Mise à jour Septembre 2016

**CHOISIR SA FORMATION**  
[www.campusfrance.org](http://www.campusfrance.org)

> Trouvez votre formation > Programs taught in English > Courts séjours > Financez vos études

CAMPUS  
FRANCE  
[campusfrance.org](http://campusfrance.org)

# ODONTOLOGIE

## 1<sup>er</sup> cycle

Intégrées au système européen L-M-D, les études d'Odontologie en France se découpent en 3 cycles et associent une Université à l'un des 32 Centres Hospitaliers Régionaux et Universitaires français (CHRU). La Première année commune des études de santé (PACES) est accessible avec un Baccalauréat ou l'équivalent de préférence scientifique, avec la possibilité de suivre aussi une préparation complémentaire dans une école pour l'obtention du concours de fin d'année.

Les études en odontologie sont exclusivement dispensées en français (niveau de français requis B2 du CECRL).

### PREMIÈRE ANNÉE COMMUNE DES ÉTUDES DE SANTÉ (PACÉS)

Préparée dans une Faculté de médecine ou une Unité de Formation et de Recherche (UFR) d'odontologie d'une Université, la première année est commune aux quatre filières – médecine (+kinésithérapie, voire ergothérapie, psychomotricité), chirurgie dentaire, pharmacie et maïeutique (sage-femme) – et donne accès à quatre concours distincts.

Au premier semestre, le tronc commun conjugue l'étude des sciences « fondamentales » (chimie, biologie, embryologie, histologie) et les aspects fonctionnels de l'organisation des appareils et systèmes. Au second semestre, cette étude est poursuivie et complétée par les aspects morphologiques, l'odontologie et les sciences humaines et sociales (santé, société, humanité). En fin de semestre, la deuxième partie du concours est passée dans la filière odontologie.

Voir la fiche "Première Année Commune aux Etudes de Santé (PACES)".

### DEUXIÈME ANNÉE DU PREMIER CYCLE DES ÉTUDES D'ODONTOLOGIE (DFGSO2) - L2

L'enseignement en 2<sup>ème</sup> année est une initiation à la pratique en bouche et à la gestuelle, avec une formation théorique, des travaux pratiques sur simulateurs pour l'acquisition des actes à réaliser ultérieurement sur le patient. Les Unités d'Enseignement regroupent cinq ensembles disciplinaires (voir descriptif ci-dessous).

Au cours de cette 2<sup>ème</sup> année et la suivante, l'étudiant est placé face au patient (stage infirmier, attestation de formation aux soins d'urgence, ...), mais n'a qu'un rôle d'observateur.

### TROISIÈME ANNÉE (DFGSO 3) - L3

L'initiation est poursuivie en 3<sup>ème</sup> année avec la poursuite de l'étude des ensembles disciplinaires : Anatomie et physiologie générale, radiologie clinique, pharmacologie ; Maladies inflammatoires et infectieuses, dentaires et parodontales ; Physiopathologie oro-faciale ; Fonction manducatrice.

Le **Diplôme de Formation Générale en Sciences Odontologiques (DFGSO)**, valant le grade de Licence, est remis à l'issue de la 3<sup>ème</sup> année.

## 2<sup>e</sup> cycle - 3<sup>e</sup> cycle court

### QUATRIÈME ANNÉE (DFASO 1) - M1

Les étudiants obtiennent le statut d'externe en Odontologie dès la 4<sup>ème</sup> année. Au cours des années "cliniques", les futurs chirurgiens-dentistes traduisent leurs connaissances académiques en compétences professionnelles en donnant les premiers soins en conditions réelles.

Plusieurs autres stages jalonnent cette 4<sup>ème</sup> année et la suivante en cabinet ou dans un autre service hospitalier (stomatologie, chirurgie maxillo-faciale, ...).

### CINQUIÈME ANNÉE (DFASO 2) - M2

La validation de la 5<sup>ème</sup> année passe par l'obtention du **Certificat de synthèse clinique et thérapeutique (CSCT)** qui permet la prescription des médicaments et produits de santé, d'effectuer des remplacements de chirurgiens-dentistes lors de leurs vacances ou encore d'être collaborateur d'un chirurgien-dentiste en tant qu'étudiant adjoint.

Le **Diplôme de Formation Approfondie en Sciences Odontologiques (DFASO)**, valant le **grade de Master**, sanctionne la réussite de la 5<sup>ème</sup> année.

### TROISIÈME CYCLE COURT SPÉCIALISÉ (1 AN)

La 6<sup>ème</sup> année d'études correspond à un 3<sup>e</sup> cycle court (DFTCC) consacré à l'approche globale du patient et à la préparation à l'exercice autonome de la profession.

À l'issue de cette formation les étudiants doivent s'inscrire en année de thèse et pourront soutenir celle-ci durant la période d'octobre à fin juin et de septembre à fin octobre.

À l'issue de la soutenance de la thèse d'exercice, l'étudiant obtiendra le **Diplôme d'Etat de Docteur en Chirurgie dentaire** qui autorise l'exercice de la profession.

## 3<sup>e</sup> cycle long INTERNAT

### INTERNAT EN ODONTOLOGIE (CYCLE LONG 3 OU 4 ANS)

L'accès au cycle long se fait par un examen classant à la fin du second semestre de la 5<sup>ème</sup> année ou à la fin du second semestre de TCE01 (6<sup>ème</sup> année). Les étudiants sont classés et ils choisissent leur faculté d'étude pour ce troisième cycle long et leur spécialité par ordre de classement.

[www.cng.sante.fr/Concours-d-acces-au-3eme-cycle-des.html](http://www.cng.sante.fr/Concours-d-acces-au-3eme-cycle-des.html)

L'**Internat** est le 3<sup>e</sup> cycle long spécialisé des études odontologiques sur une durée de trois ou quatre années au cours desquelles l'étudiant/Interne en Odontologie poursuit sa formation en parallèle de son activité professionnelle dans le cadre d'un hôpital. Il perçoit au début un salaire minimum de 1600 euros qui est ensuite augmenté.

Les trois spécialités possibles en odontologie sont les suivantes :

- l'orthopédie dento-faciale (orthodontie) pour la correction des dysharmonies dento-maxillo-faciales et les problèmes d'occlusion. Les cours théoriques sont organisés en séminaires nationaux et 6 semestres de stages cliniques. (durée 3 ans)
- la chirurgie orale pour les actes de chirurgie orale et maxillo-faciale plus lourds, avec une remise à niveau en médecine, des cours théoriques dispensés sous forme de séminaires nationaux et huit semestres de stages cliniques. (durée 4 ans)
- la médecine bucco-dentaire pour la prise en charge des patients à risque et des porteurs d'une ou plusieurs pathologie(s) lourde(s), le diagnostic des pathologies bucco-dentaires et la gestion des conséquences de pathologies générales sur la sphère oro-faciale. Les cours théoriques sont organisés en séminaires nationaux et de six semestres de stages cliniques. (durée 3 ans).

À l'issue du cursus, les Internes obtiennent le **Diplôme d'Etat de Docteur en Chirurgie dentaire** après avoir validé la fin de l'Internat et soutenu une thèse du **Diplôme d'études spécialisées (DES)** qualifiant en Odontologie.

### AUTRES DIPLÔMES

- **Diplômes d'études supérieures (DES)** de Chirurgie buccale.
- **Certificat d'études cliniques spéciales (CECS)**, mention Orthodontie.
- **Certificats d'études supérieures (CES)** : Technologie des matériaux ; Odontologie chirurgicale ; Odontologie conservatrice, Orthopédie dento-faciale, Parodontologie, Prothèses dentaires.
- **Diplômes d'Université (DU)** : Parodontologie ; Occlusodontie ; Implantologie ; Orthodontie ; Prothèse ; Préparation à la formation d'Assistante dentaire ; Formation à la Recherche épidémiologique en Odontologie ; Odontologie légale ; Droit médical, d'expertise et du dommage corporel en Odontologie...
- **Diplômes Inter Universitaires (DIU)** : Endodontie ; Médecine et chirurgie buccales ; Odontologie pédiatrique approfondie ; Anesthésie générale.