



UFR des sciences odontologiques

ATTESTATION D'ETUDES UNIVERSITAIRES IMPLANTOLOGIE ORALE

Il est créé à l'Université de Bordeaux, à compter de l'année universitaire 2025-2026, une Attestation d'Etudes Universitaires d'implantologie orale.

1 - Objectifs de la formation

- Acquérir les éléments Théoriques actuels en Implantologie Orale (Planification, Chirurgie, Prothèse, Maintenance),
- Réaliser des travaux pratiques sur les principaux actes techniques en implantologie orale,
- Donner les bases pour débiter une activité clinique en implantologie Orale,
- Prérequis souhaité pour accéder au Diplôme Universitaire en Implantologie Orale de l'Université de Bordeaux.

2 - Responsables

Responsable principal :

Professeur Sylvain CATROS, PU-PH
Hôpital Pellegrin, Service de Chirurgie Orale, CHU de Bordeaux
UFR des Sciences Odontologiques
146 Rue Léo Saignat, 33076 Bordeaux
sylvain.catros@u-bordeaux.fr

Co-responsable :

Docteur Rawen SMIRANI, MCU-PH
Hôpital Pellegrin, Service de Médecine Bucco-dentaire, CHU de Bordeaux
UFR des Sciences Odontologiques
146 Rue Léo Saignat, 33076 Bordeaux
rawen.smirani@u-bordeaux.fr

Docteur Michel BARTALA, MCU-PH

Hôpital Pellegrin, Service de Médecine Bucco-dentaire, CHU de Bordeaux
UFR des Sciences Odontologiques
146 Rue Léo Saignat, 33076 Bordeaux
rawen.smirani@u-bordeaux.fr

3 - Organisation de la formation :

- **3-1 Capacité d'accueil :**
Le nombre minimum d'étudiants est fixé à **5** et le maximum à **30**.
- **3-2 Durée de la formation :**
La formation dure 1 an et a lieu tous les ans.
- **3-3 Enseignement théorique :**
Le volume horaire total de la formation est de **80 h**.
L'enseignement se fait en présentiel (56h) et en distanciel asynchrone (travail personnel de préparation de séminaires, environ 24h).
Les cours sont organisés de novembre à juin de l'année universitaire en cours.
- **3-4 Stages :**
Ce diplôme n'est pas ouvert au stage.

4 - Conditions d'inscriptions

- Diplôme d'état en Chirurgie Dentaire (France)
- Diplôme d'état en Médecine (France)
- Interne en Odontologie
- Interne en Médecine
- Diplôme de Chirurgien-Dentiste ou de Médecin étranger (UE ou non-UE)
- Maîtrise de la langue Française (Cours dispensés en Français)

Cas particuliers :

Dans le cas des praticiens non français, la maîtrise de la langue française est exigée et évaluée lors d'un bilan de compétences initial. S'il se révèle que le niveau linguistique ne permet pas au praticien de poursuivre la formation, le candidat pourra être admis après amélioration de son niveau linguistique.

Il conviendra de joindre à votre dossier de candidature : un curriculum vitae, une lettre de motivation et le diplôme requis pour accéder à la formation (à minima).

5 - Coût de la formation

En formation initiale : 150€ /an

En formation continue : 3 500€/an

Auquel s'ajoutent les droits d'inscription correspondant à la base du droit d'inscription de Licence.

6 - Contrôle des connaissances et conditions de validation :

- **6-1 : Nombre de sessions :**

Il est organisé 2 sessions d'examen (1 session d'examen et 1 session de rattrapage en cas d'échec).

- **6-2 : Nature des épreuves :**

L'examen consiste en 1 épreuve écrite d'1h (QROC et QR).

- **6-3 : Validation :**

Pour être déclaré admis, le candidat doit obtenir la moyenne à chaque épreuve.

Toute note inférieure ou égale à 6 est éliminatoire.

- **6-4 : Disposition prévues en cas d'échec :**

Le redoublement n'est pas autorisé.

7 - Délivrance du diplôme :

Après obtention, le Diplôme est remis à l'étudiant :

- Par voie postale après une demande écrite
- En main propre sur présentation d'une pièce d'identité

Création :

Conseil UFR des Sciences Odontologiques du 17/02/2025
Conseil du Collège Sciences de la santé du 12/03/2025

Modifications :

Modifications (Tarifs) :

Conseil UFR des Sciences Odontologiques du 27/05/2025
Conseil du Collège Sciences de la santé du 16/07/2025
(Version 2)

Modifications (Tarifs) :

Conseil UFR des Sciences Odontologiques du 09/03/2026
Conseil du Collège Sciences de la santé du 18/03/2026
(Version 3)

AE IMPLANTOLOGIE

Responsables Pédagogiques :

Pr Sylvain Catros / Dr Rawen Smirani / Dr Michel Bartala

• Intervenants :

Chirurgie Orale : S Catros / P Galvez / E Fribourg / E Arrivé / B Ella

Parodontologie : R Smirani / PM Verdalle / M Delolme / M Devun / S Courtade / E Normand, A Beneytout

Prothèse : M Bartala / F Piteu / F Rouze L'Alzit / PH Decaup (...)

• Durée :

- 6 mois (1 à 2 journée de formation par mois) Novembre => Mai
- Tous les ans
- Première session Novembre 2025
- Prérequis souhaité pour l'inscription au DU d'implantologie Université de Bordeaux

• Public

- Chirurgiens-Dentistes diplômés (Français, étrangers UE ou non UE)
- Internes (Odontologie / Médecine)

• Programme (le programme détaillé peut être soumis à modifications)

1. P (Novembre – 2 jours)

- Anatomie (B Ella)
- Biomatériaux implantaires (S Catros)
- Biologie de l'ostéointégration / Muco-intégration (R Smirani)
- Bilan médical, Facteurs de risque généraux (S Catros)
- Facteurs de risque infectieux locaux (R Devillard)
- Sevrage tabagique (Elise Arrivé)

2. Projet Prothétique et planification (Décembre – 1 jour)

Matin :

- Conserver ou Extraire ? (M Devun, S Courtade, PM Verdalle)
- Plan de traitement et implantologie (Dr Bartala)
- Utilisation des implants dans le projet prothétique (Dr Piteu)

Après midi :

- Flux numérique et TP Planification implantaire sur Codiagnostix (S Catros, F Piteu)

3. Chirurgie Implantaire (Janvier – 1 jour)

Matin :

Choix des implants et Chirurgie implantaire (S Catros)

Après midi :

TP pose d'implants sur mâchoires de porc (S Catros, P Galvez / E Fribourg, F Piteu)

4. Prothèse Implantaire (Février – 1 jour)

(Dr Bartala, Dr Decaup, Dr Rouzé l'Alzit)

- La prothèse sur implant de l'unitaire à la prothèse complète supra implantaire
- Empreintes physiques / numériques
- Choix de l'accastillage prothétique
- Scellé / Vissé
- Occlusion
- Temporisation / Gestion des provisoires
- Profil d'émergence (pilier SSA / transfert et travail du profil d'émergence
- Mise en charge Immédiate vs Mise en charge différée

5. ménagements muqueux péri-implantaires (équipe de parodontologie – 1 Jour)

Matin :

- Cours Augmentation muqueuse kératinisée, attachée
- Épaississement conjonctif : simple, édentements unitaires

Après midi :

- TP sur mâchoires de porc (greffon conjonctif et substituts gingivaux)

6. Aménagements osseux pré- et péri-implantaires (Avril) (2 jours)

- Préservation alvéolaire : PM Verdalle
- Régénération Osseuse Guidée : PM Verdalle
- Sinus Lift (S Catros)
- Greffes Osseuses horizontales et verticales (S Catros)

7. Gestion des cas complexes et des complications (Mai) (2 jours)

Matin : Cas complexes

- Zone esthétique
- Réhabilitations complètes
- Mise en charge immédiate
- Après midi : gestion des complications
- Biologiques (Paro) : péri-implantite (M Delolme et R Smirani)
- Prothétiques (Equipe de prothèse)
- Réinterventions après complications (évolutivité des traitements) F Piteu

2e journée : Flux numérique complet : planification-chirurgie-prothèse (en collaboration avec société Dentsply)

8. Examen écrit 1h (Juin) et essai de matériel implantaire (Plusieurs Labos)