



Près de 50 % de la population mondiale souffre de **problèmes de santé bucco-dentaire**. C'est pourquoi l'odontologie se trouve de plus en plus confrontée à des **défis** de soins. Au cours de vos études, vous apprendrez à identifier et soigner les **pathologies** et la **santé buccale**. À *porter un diagnostic, à intervenir et à effectuer un suivi*.

Votre étude commencera par une formation en **santé de base et pré-clinique**, et se poursuivra avec la **formation clinique et de soins de santé** auprès de patients réels.

Programme

1^{re} ANNÉE ECT

Structure et Fonction du Corps humain I	10
Structure et Fonction du Corps humain II	10
Structure et Fonction du Corps humain III	10
Épidémiologie, santé publique et biostatistique	10
Biologie cellulaire, moléculaire et génétique	10
Biochimie, Biophysique et Biomatériaux	10

2^e ANNÉE ECT

Microbiologie et Immunologie	10
Pathologie médicale générale et Anatomie pathologique	10
Pharmacologie, Anesthésie et Réanimation	10
Communication et Psychologie	10
Principes de chirurgie	10
Médecine buccale et interactions sur la Santé	10

3^e ANNÉE ECT

Chirurgie buccale, Laser et Implantologie	10
Éthique, législation, histoire et gestion clinique	10
Imagerie médicale et pré-clinique de la Chirurgie dentaire I	10
Imagerie médicale et pré-clinique de la Chirurgie dentaire II	10
Odontologie préventive et communautaire	10
Technologie et Outils numériques	10

4^e ANNÉE ECT

Chirurgie dentaire et Endodontie	10
Orthodontie	10
Psychologie appliquée	5
Endodontie pédiatrique	10
Parodontie	10
Prosthodontie	10
Matière facultative	5

5^e ANNÉE ECT

Practicum I. Odontologie intégrée	15
Radiodiagnostic et Radioprotection	5
Occlusion et dysfonctionnement temporo-mandibulaire	5
Odontologie sur patients à besoins spécifiques	5
Practicum II. Odontologie intégrée	10
Matière facultative	10
Travail de fin d'études	10

Caractéristiques

La **méthodologie** utilisée porte à la fois sur des cas cliniques, la simulation et des ateliers pratiques.

Vous disposerez d'**installations et d'équipements** de pointe et aussi, grâce aux associations passées avec **des entreprises leaders de ce secteur**, d'une technologie toujours actualisée.

Oltre le travail de stage clinique vous vous préparerez à exercer dans le **cadre communautaire**.

Vous effectuerez environ 1100 heures de **pratique auprès de patients réels**.

Vous aurez la possibilité d'effectuer des étapes de **votre formation à l'étranger**.

Débouchés professionnels

- **Cliniques et centres de soins publics ou privés:** prise en charge directe de patients présentant une pathologie buccale, de condition et d'âge divers.
- **Recherche et enseignement**

Informations complémentaires

Horaire

Matin. Des travaux pratiques ou de laboratoire auront parfois lieu l'après-midi.

L'enseignement des première, deuxième et troisième années a lieu à Vic, à l'**UMedicina**. L'enseignement des quatrième et cinquième années a lieu à l'**UManresa** : les stages se déroulent à la **Clinica Odontologica Universitària**.

Vous pourrez accéder à un **programme spécifique d'aide aux étudiants** dans les domaines scolaire, personnel et d'orientation professionnelle.

Vous pourrez poursuivre votre formation en préparant des **masters et une formation spécialisée** dans la même Faculté.