

2 ANS

DIPLÔME UNIVERSITAIRE

ORTHOPÉDIE DENTO-MAXILLO-FACIALE



Source : Designed by Freepik - 7141

DATES DE LA FORMATION

Septembre 2026 à juin 2028

TARIFS 2026/2027*

14 000€ NETS

*Sous réserve de validation par les instances universitaires

PRÉREQUIS

- Être titulaire d'un diplôme d'état de docteur en chirurgie dentaire, de docteur en médecine spécialité stomatologie, chirurgie maxillo-faciale et orale délivré par un pays de la CE,
- Être titulaire d'un diplôme délivré par un pays hors CE qui permet d'exercer la chirurgie dentaire, la stomatologie ou la chirurgie maxillo-faciale-orale dans son pays d'adoption,
- Les ressortissants non francophones doivent fournir une preuve établissant une maîtrise suffisante de la langue française (certificat validant le niveau B2 ou équivalence).

MODALITÉS D'ACCÈS

La candidature doit être déposée en ligne (diplôme, CV, lettre de motivation) sur :

www.formation-continue.univ-tours.fr

Recrutement sur dossier

MÉTHODES MOBILISÉES

Enseignements théorique et pratique sur simulateur d'occlusion

MODALITÉS D'ÉVALUATION

- Épreuves : rédactionnelles, études de cas, manipulation
- Présentation d'un mémoire et soutenance

CONTACT

Catherine GODEFROY-PESCHARD

02 47 36 81 45

catherine.godefroy-peschard@univ-tours.fr

OBJECTIFS

- Approfondir les bases fondamentales théoriques pour aller progressivement vers les applications cliniques aboutissant à l'établissement du diagnostic orthodontique des différentes situations cliniques rencontrées au cours de l'exercice quotidien pour pouvoir y apporter la meilleure solution thérapeutique selon l'âge du patient,
- Mettre en oeuvre des traitements orthodontiques interceptifs amovibles et fixes et des traitements fixes en denture adulte,
- Mettre en oeuvre selon deux techniques différentes (avec des attaches non informées et informées) les séquences successives du traitement des quatre grandes familles des malocclusions sur simulateurs cliniques.

PUBLICS VISÉS

Docteur en chirurgie dentaire, docteur en médecine spécialité stomatologie, chirurgie maxillo-faciale et orale de la CE.

MODALITÉS DE LA FORMATION

Première année :

183 heures réparties en 5 sessions de quatre jours et 1 session de 3 jours dont l'examen

Deuxième année :

148 heures réparties en 1 session de deux jours, 4 sessions de 4 jours et l'examen

Soit 331 heures en présentiel au total

Capacité d'accueil : 35 personnes maximum.

Lieu de formation :

UFR d'Odontologie de Tours

DU ORTHOPÉDIE DENTO-MAXILLO-FACIALE

PROGRAMME

PREMIÈRE ANNÉE

MODULE 1 : Croissance et radiologie

- Réflexions sur le diagnostic
- Dossier ODF
- Rappels anatomiques
- Anatomie radiologique
- Principes radiologiques - radioprotection
- Anatomie radiologique
- Tracé des structures anatomiques
- TD Tracés radiologiques
- Manipulation des outils thérapeutiques-1

MODULE 2 : Céphalométrie et moyens thérapeutiques

- Biomécanique générale
- Développement normal de la denture
- Les trois ordres
- Pliage
- Mise en place des attaches
- Maîtrise des outils diagnostiques
- Manipulation des outils thérapeutiques-2

MODULE 3 : Traitements précoces

- Âge du traitement
- Diagnostic en denture mixte
- Interception des classes II
- Pliage
- Analyse de cas cliniques
- Thérapeutiques interceptives en denture mixte

MODULE 4 : Principes orthodontiques-1

- Biomatériaux en ODF
- Les fils en ODF
- Analyse de Steiner
- Les forces extra-orales
- Les clés d'Andrews
- Pliage/céphalométrie
- Montage du tyrodant
- Traitement en technique edgewise non informée
- Traitement d'une malocclusion de classe
- I-DDM avec extractions

MODULE 5 : Principes orthopédiques-2

- Les tractions inter-maxillaires
- Analyse de cas cliniques
- L'ancrage en ODF
- Photographie en ODF
- Pliage
- Traitement en technique edgewise non informée
- «Traitement d'une malocclusion de classe II division 1 avec extractions»

MODULE 6 : Principes orthopédiques-3

- Traitement en technique edgewise non informée
- «Traitement d'une malocclusion de classe II division 1 sans extraction»

DEUXIÈME ANNÉE

MODULE 1 : Déplacement dentaire/Principes de finitions des traitements

- Evolution de l'ODF
- Déplacement dentaire provoqué
- Résorptions dentaires pathologiques
- Finitions du 1er et 2ième ordres
- Pliage - finitions

MODULE 2 : Appareillages orthodontiques/Thérapeutiques orthodontiques - 1

- Biomatériaux de collage en ODF
- Retention des attaches en ODF
- Pliage
- Analyse de cas cliniques
- Les superpositions en ODF
- Les inclusions
- Traitement des agénésies
- Traitement en technique edgewise préinformée
- Traitement d'une malocclusion de classe 1 - DDM avec extractions

MODULE 3 : Thérapeutiques orthodontiques - 2

- Diagnostic des classes II
- Pliage
- Analyse de cas cliniques
- Traitements des classes II
- Orthodontie de l'adulte
- Traitement en technique edgewise préinformée
- Traitement d'une malocclusion de classe II division 1 avec extractions

MODULE 4 : Thérapeutiques orthodontiques - 3

- Gestion de l'espace antérieur
- Pliage
- Analyse de cas cliniques
- Nivellement mandibulaire
- La contention en ODF
- Traitement en technique edgewise préformée
- Traitement d'une malocclusion de classe II division 1 sans extractions

MODULE 5 : Thérapeutiques orthodontiques - 4

- Diagnostic des classes III
- Analyses de Sassouni, de Delaire
- Pliage
- Analyse de cas cliniques
- Chirurgie orthognathique
- ODF et chirurgie orthognathique
- Traitements des classes III
- Traitement en technique edgewise préinformée
- Traitement d'une malocclusion de classe III

COMPÉTENCES VISÉES

Permettre dans le cadre d'un exercice habituel de la chirurgie dentaire :

- de faire le dépistage des différentes malocclusions,
- d'en effectuer le diagnostic,
- de concevoir un plan de traitement et de le mettre en oeuvre

La formation n'a aucun caractère qualifiant au regard de la législation française

INTERVENANTS

Responsable pédagogique :

Frédéric DENIS, Doyen de la faculté d'Odontologie, Professeur à l'université de Tours, Chef de service de médecine et de chirurgie bucco-dentaire au CHRU de Tours

Co-responsable

François BOURZEIX, Chirurgien-dentiste spécialiste qualifié en orthodontie dento-faciale

Intervenants

Matthieu RENAUD, Maître de conférences à l'université de Tours, Praticien Hospitalier au CHRU de Tours

Dominique AUGEREAU, Chirurgien-dentiste spécialiste qualifiée en orthodontie dento-faciale

Stéphane CECCHETTI, Chirurgien-dentiste

Aurélia AUDOUARD, Chirurgien-dentiste