

# Aligneurs orthodontiques (DUAO)



## Présentation

### PRESENTATION DE LA FORMATION

Les techniques d'orthodontie ont beaucoup évolué ces dernières années ; l'apport du numérique et le développement des techniques par gouttières transparentes appelées « aligneurs » ont entraîné des changements de paradigmes.

L'orthodontie par aligneurs également appelée « orthodontie transparente » commence à prendre le dessus sur l'orthodontie classique avec les bagues et boîtiers. Cette discipline, par sa facilité de mise en œuvre s'ouvre aux dentistes généralistes qui sont très demandeurs de formations en orthodontie, discipline clé dans un cabinet dentaire

Cette formation aussi bien théorique pratique et clinique permet de donner aux dentistes une formation complète sur les aligneurs.

## Objectifs

### OBJECTIFS DE LA FORMATION

Cette formation a pour objectif de former les chirurgiens-dentistes, les chirurgiens buccaux, et les médecins stomatologistes à l'élaboration et à la réalisation d'un projet de traitement orthodontique par aligneurs.

## Durée

### DURÉE ET ORGANISATION DE LA FORMATION

La durée du DU AO est de 150 heures - 80 heures de cours magistraux et 70 heures de travaux dirigés et pratiques.

La durée du stage est de 150 heures

## Dates

Dates : du 18 novembre 2024 au 13 juin 2025

## Organisation

Rythme : 3 sessions de 5 jours consécutifs, 1 session de 3 jours et un stage clinique.

## Stages

Modalités de stage : 1 stage (150 heures minimum) à réaliser dans une structure agréée et chez des praticiens référents tout au long de l'année universitaire

## Contrôle des connaissances

(\*) Extrait des Modalités de Contrôle des Connaissances

Les modalités générales du contrôle de connaissances sont les suivantes :

- Examen terminal sur les UE 1,2,3,4,3,5,6,7 (épreuve écrite - 1h30 – coefficient 2)
- Evaluation d'un mémoire (remis à la dernière session coefficient 0,5)
- Epreuve orale de présentation du mémoire (coefficient 0,5)
- Le praticien devra réaliser des cas cliniques cours de l'année universitaire. Leur planification sera validée par les responsables pédagogiques. Leur réalisation sera placée sous la responsabilité des responsables pédagogiques ou des maîtres de stage agréés du DU.

- Présentation de cas clinique (coefficient 0,5) : Chaque cas clinique devra faire l'objet d'un plan de traitement détaillé, illustré et commenté ainsi que d'un compte rendu opératoire.

L'étudiant doit obtenir :

- une moyenne supérieure ou égale à 10/20 à l'examen terminal, au mémoire et à l'épreuve orale de présentation du mémoire. Les notes se compensent entre elles.
- une moyenne supérieure ou égale à 10/20 au contrôle continu pour les TP et à la présentation écrite de cas clinique Les notes se compensent entre elles.
- La validation de la clinique

Le diplôme d'université d'orthodontie par aligneurs est décerné aux étudiants qui ont obtenu :

- une moyenne générale égale ou supérieure à 10/20
- la validation de la clinique

Suite de parcours : NON

Validation de blocs de compétences : NON

## Modalité d'accès

### Admission

#### MODALITÉS D'ENTRÉE

Le recrutement est sélectif: sur dossier de candidature et examen probatoire.

Veillez envoyer votre CV, la copie de vos diplômes et titres ainsi qu'une lettre de motivation aux responsables pédagogiques à l'adresse mail [duoaligneurs@gmail.com](mailto:duoaligneurs@gmail.com) pour étude des prérequis.

En cas d'avis positif, un dossier de candidature vous sera transmis.

#### DÉLAI DE CANDIDATURE

Date d'ouverture des candidatures : 15 mars 2024

Date limite de dépôt des dossiers : 31 août 2024

Date examen probatoire : 30 septembre 2024

### Conditions d'admission

### PUBLIC CONCERNÉ

Docteurs en chirurgie dentaire, chirurgiens buccaux et docteurs en médecine qualifiés en stomatologie ou chirurgie maxillo-faciale.

### Pré-requis nécessaires

#### PRÉREQUIS

Être titulaire soit d'un diplôme de Docteur en Chirurgie Dentaire, soit d'un diplôme de Docteur en Médecine qualifié en Stomatologie ou Chirurgie Maxillo-Faciale ou d'un diplôme étranger permettant d'exercer la Stomatologie ou l'Odontologie, soit avoir une formation initiale sur les aligneurs.

Pour toutes questions relatives au diplôme requis veuillez contacter les responsables pédagogiques sur : [duoaligneurs@gmail.com](mailto:duoaligneurs@gmail.com)

### Programme

#### Aligneurs orthodontiques (DUAO)

##### Prise des photos et radiographies

- Prise des empreintes
- Echecs et complications
- Prescriptions simples et appliquées
- Déroulé de la première consultation
- Biomatériaux

##### Pose et mise en place des aligneurs

- Contrôle des étapes du traitement
- Cas cliniques : études des différentes étapes

##### Cadre légal et indications

- Cadre légal
- Travaux pratiques
- Création d'un dossier virtuel
- La nouvelle législation
- Présentation de la plateforme

##### Evolution du diagnostic et principes de base

- Biomécanique des mouvements individuels et combinés
- Travaux pratiques
- Diagnostic et Principes de base

##### Traitements et protocoles

- Stabilité à long terme du traitement
- Contention

##### La classe I DDM avec Aligneurs

- Créer un dossier digital pour Aligneur
- Traitements de la classe I
- Classification et degré de malocclusion
- Travaux pratiques

##### Finition et auxiliaires

- Les différents auxiliaires
- Technique de fin de traitement

##### Volet écrit

