

# **CFAO NIVEAU II: NUMÉRISATION ET IMPLANTOLOGIE**

La formation CFAO Niveau II : Numérisation et Implantologie s'adresse aux prothésistes dentaires souhaitant franchir un cap dans la maîtrise des outils numériques.

Elle offre une approche complète, alliant théorie et pratique, pour concevoir et produire des restaurations implantaires précises et fiables.

Grâce à un apprentissage encadré par des professionnels expérimentés et à des mises en situation concrètes, les participants acquièrent une autonomie complète dans la gestion du flux numérique - de la numérisation à la validation du projet prothétique.



# (n) Objectif de la formation

Approfondir la maîtrise des outils numériques de conception et de fabrication assistée par ordinateur (CFAO) appliqués à l'implantologie.

Comprendre le rôle essentiel de la numérisation dans la planification et la production prothétique.

Perfectionner la conception de prothèses dentaires complexes, telles que les piliers implantaires, châssis et prothèses adjointes, tout en optimisant les flux numériques du laboratoire.



### Public de référence

Prothésistes dentaires souhaitant développer des compétences avancées en CFAO (CAD-CAM) et intégrer la numérisation dans leurs réalisations prothétiques implantaires.



### Approche pédagogique

- Études théoriques sur les outils et modules CFAO appliqués à l'implantologie.
- Ateliers pratiques de conception avec les logiciels Exocad ou 3Shape.
- Mises en situation réelles à partir de projets numériques complets.
- Formation dispensée dans nos campus de Paris, Lyon, Lille, Bordeaux, Rennes et Aix-Marseille.
- Accès adapté aux personnes en situation de handicap (PSH).



### Pré - requis

- Être prothésiste dentaire.
- Avoir suivi la formation CFAO Niveau I,

ou maîtriser les bases de la CFAO et de l'informatique appliquée à la conception prothétique.



### Nombre de participants

Minimum 3 personnes Maximum 10 personnes





#### Lieu de formation

- Campus de Bordeaux
- Campus d'Aix Marseille
- Campus de Paris
- Campus de Lyon
- Campus de Lille
- Campus de Rennes



#### Taux de satisfaction

5/5





# CFAO NIVEAU II: NUMÉRISATION ET IMPLANTOLOGIE

### **PROGRAMME DE LA FORMATION:**

### Module 1: Numérisation et flux de travail

- Comprendre les étapes de la numérisation et leur intégration au flux CFAO.
- · Gestion des fichiers STL et des modèles 3D.
- Interaction entre scanner, logiciel de conception et système d'usinage.

### Module 2 : Conception avancée en implantologie

- Conception de piliers personnalisés, châssis et prothèses adjointes.
- Paramétrage et utilisation des modules spécifiques Exocad / 3Shape.
- Études de cas concrets : conception complète d'un projet implantaire.

### **Module 3: Optimisation et validation**

- Vérification des ajustements et des tolérances numériques.
- · Contrôle des exports et simulation d'usinage.
- Bonnes pratiques pour la coordination avec le praticien et le chirurgien.

# **MODALITÉ D'ÉVALUATION:**

- Évaluation continue durant les exercices pratiques.
- Validation finale par la réalisation complète d'un projet numérique.
- Questionnaire de satisfaction en fin de formation.

### **TARIF:**

940 €

# **ACCESSIBILITÉ:**

Formation accessible aux personnes en situation de handicap (PSH).

# **MATÉRIEL À APPORTER:**

Aucun matériel requis (postes et logiciels fournis sur place).

## **TYPE DE FORMATION:**

Formation présentielle, combinant théorie, conception numérique et mise en pratique sur logiciels professionnels.