

## Bac+3 Prothésiste Dentaire Spécialisé en Techniques Numériques

Objectifs pédagogiques : Etre un expert dans le domaine de l'ingénierie prothétique digitale et esthétique. Développer des compétences métiers et savoir prendre des décisions concernant un plan de traitement complexe.



### PROGRAMME DE LA FORMATION PROTHESE DENTAIRE

### Connaissances théoriques

Vade-Mecum de la CFAO : Maîtriser les concepts techniques, les domaines d'application et vocabulaire spécifique.

Envisager l'acquisition de matériel numérique : les critères diagnostiques qui permettent de planifier un projet d'achat en vue d'optimiser la rentabilité de sa production.

Acquérir un équipement pour son laboratoire : Maitriser l'offre numérique en 2021.

Ingénierie des matériaux et principes de mise en œuvre : établir le plan de traitement avec le chirurgien-dentiste.

La communication des différents acteurs des soins dentaires autour d'un projet numérique :

- Communiquer avec le patient grâce aux techniques de simulation du sourire
- Communication avec le praticien par les logiciels combinés (radiologie, con-beam...)
- Communiquer efficacement avec l'assistante dentaire dans la réception et le traitement des fichiers numériques

L'innovation au sein de l'équipe dentaire : savoir conduire le changement.

Faire savoir sa compétence numérique.

« L'innovation : un état d'esprit.

Toujours rester à la pointe de la technologie ! »

Isabelle Dutel



### Objectif

DEVENEZ  
PROTHÉSISTE  
DENTAIRE  
SPECIALISTE CFAO  
(Bac +3)



### PUBLIC / PRÉ-REQUIS / MODALITÉ D'ACCÈS

Titulaire d'un bac+2 en prothèse dentaire ou 5 ans d'expérience ans le domaine

Admission sur dossier et entretien

Validation par un jury,

Processus d'admission : 2 sem



### APPROCHE PÉDAGOGIQUE

- Blend Learning
- Business Game
- Approche expérimentale (TP)
- Approche par projet
- Cours théoriques
- Webinaires
- Classe inversée



### FORMATEUR

Eléonore CAPDEVIELLE

Directrice du programme



### DATES DE LA FORMATION

Du 04/10/2021 au 30/06/22

Heures en centre : 364 H

Heures en entreprise : 1424 H



### DROITS D'INSCRIPTION

Frais d'inscription 475 euros pour les admission extérieures

Frais de Formation : 8330 euros

Frais de Fournitures

Pédagogiques 800 euros



### LIEU DE LA FORMATION

Académie d'Art Dentaire

Isabelle Dutel, Montrouge 92

Accessibilité PSH



### NOMBRE DE PARTICIPANTS

Maximum 10



### RENSEIGNEMENT

Conseiller Formation

06 18 85 84 98

## Bac+3 Prothésiste Dentaire Spécialisé en Techniques Numériques

### Conception Assistée par Ordinateur

Chapes antérieures / chapes postérieures / barres implanto-portées / bridges / cut-back / châssis maxillaires supérieur / châssis mandibulaires / armatures avec attachement / gouttières / piliers personnalisés pour prothèse transvissée / piliers pour prothèse scellée / facettes / guide chirurgical avec planification implantaire

### Fabrication Assistée par Ordinateur

#### Impression 3D : méthode additive

Modèles / Chassis imprimés / Chapes imprimés puis pressées / Gouttières / Guide chirurgical / Impression de modèle pour thermoformage invisil-line / Impression par frittage laser d'un châssis

#### Usinage : méthode soustractive

Chapes unitaire et bridge en zircone puis stratification / full zircone unitaire et bridge / blocs feldspathiques et vitrocéramiques unitaires / bridge provisoire en PMMA / guide chirurgical / chape en cire permettant la comparaison avec l'impression / pilier personnalisé / chape avec attachement / inlay-core en Zircone

### Réalisation des finitions

Stratification sur chapes ou cut-back  
Maquillage des divers matériaux  
Glaçage

### Modalité d'examen

Réalisation de pièces de maîtrise sur cas réel en partenariat avec un cabinet dentaire  
Rédaction d'une thèse avec libre choix du sujet.



## Objectif

**DEVENEZ  
PROTHÉSISTE  
DENTAIRE  
SPECIALISTE CFAO  
(Bac +3)**



### PUBLIC / PRÉ-REQUIS / MODALITÉ D'ACCÈS

Titulaire d'un bac+2 en prothèse dentaire ou 5 ans d'expérience ans le domaine  
Admission sur dossier et entretien  
Validation par un jury,  
Processus d'admission : 2 sem



### APPROCHE PÉDAGOGIQUE

- Blend Learning
- Business Game
- Approche expérimentale (TP)
- Approche par projet
- Cours théoriques
- Webinaires
- Classe inversée



### FORMATEUR

Eléonore CAPDEVIELLE  
Directrice du programme



### DATES DE LA FORMATION

Du 04/10/2021 au 30/06/22  
Heures en centre : 364 H  
Heures en entreprise : 1424 H



### DROITS D'INSCRIPTION

Frais d'inscription 475 euros pour les admission extérieures  
Frais de Formation : 8330 euros  
Frais de Fournitures Pédagogiques 800 euros



### LIEU DE LA FORMATION

Académie d'Art Dentaire  
Isabelle Dutel, Montrouge 92  
Accessibilité PSH



### NOMBRE DE PARTICIPANTS

Maximum 10



### RENSEIGNEMENT

Conseiller Formation  
06 18 85 84 98

## Bac+3 Prothésiste Dentaire Spécialisé en Techniques Numériques

### Gestion :

Management des Ressources Humaines  
Finance d'entreprise  
Stratégie d'entreprise  
Stratégie marketing  
Management de projet

**Langues :** TOEIC Training

### Softskills

La photographie dentaire  
Savoir communiquer avec le praticien  
Savoir vendre sa compétence numérique  
Voyage scolaire chez un industriel  
L'intégration de l'usineuse au laboratoire et au cabinet théorie  
sur les outils informatique qui structure l'entreprise et  
inversement.  
Optimisation de la prise de parole en public  
Etude de cas : de prise de décisions stratégiques  
Intervention de partenaires extérieures

### ET APRES ?

<b>DÉBOUCHÉS :</b>	
Expert en ingénierie prothétique	Chef de secteur
Chef d'entreprise	Office manager
Responsable digital	Responsable achat
Chef de produit	Category manager
Responsable des ventes	Chef de projet événementiel
Responsable import-export	<b>POUSUITE D'ETUDES :</b>
Responsable qualité	- Aucune
Commercial grand compte	

**75 % de réussite  
en 2021**

**100 % trouvent  
un emploi en  
moins de 3 mois**



### Objectif

**DEVENEZ  
PROTHÉSISTE  
DENTAIRE  
SPECIALISTE CFAO  
(Bac +3)**



#### PUBLIC / PRÉ-REQUIS / MODALITÉ D'ACCÈS

Titulaire d'un bac+2 en prothèse  
dentaire ou 5 ans d'expérience  
ans le domaine  
Admission sur dossier et entretien  
Validation par un jury,  
Processus d'admission : 2 sem



#### APPROCHE PÉDAGOGIQUE

- Blend Learning
- Business Game
- Approche expérimentale (TP)
- Approche par projet
- Cours théoriques
- Webinaires
- Classe inversée



#### FORMATEUR

Eléonore CAPDEVIELLE  
Directrice du programme



#### DATES DE LA FORMATION

Du 04/10/2021 au 30/06/22  
Heures en centre : 364 H  
Heures en entreprise : 1424 H



#### DROITS D'INSCRIPTION

Frais d'inscription 475 euros pour  
les admission extérieures  
Frais de Formation : 8330 euros  
Frais de Fournitures  
Pédagogiques 800 euros



#### LIEU DE LA FORMATION

Académie d'Art Dentaire  
Isabelle Dutel, Montrouge 92  
Accessibilité PSH



#### NOMBRE DE PARTICIPANTS

Maximum 10



#### RENSEIGNEMENT

Conseiller Formation  
06 18 85 84 98