



**2023-2024**

# Diplôme d'Université **NUMÉRIQUE ET ESTHÉTIQUE EN ODONTOLOGIE**

# Objectifs

---

## Aptitudes et compétences

- S'adapter à l'importante évolution qui s'opère actuellement en odontologie dans le domaine numérique (caméras numériques, procédés numériques, CFAO...)
- Connaître les dernières évolutions dans le champ de l'esthétique : restaurations collées en méthodes directes

et indirectes (inlays, onlays, overlays, facettes...), préparations coronaires à minima, éclaircissements...

- Permettre à un omnipraticien d'améliorer et d'adapter sa pratique quotidienne à l'évolution des approches, techniques, matériaux et des protocoles opératoires, dans les domaines numérique et esthétique en odontologie.

## Public concerné

---

- Praticien titulaire d'un diplôme français d'état de doctorat en chirurgie dentaire
- Praticien français ou étranger titulaire d'un diplôme étranger équivalent au diplôme français d'état de doctorat en chirurgie dentaire

- Étudiant inscrit pour diplôme d'état de doctorat en chirurgie dentaire dont la soutenance sera assurée avant l'évaluation finale du mois de juin

- Interne en odontologie (différents DES)

## Méthodes pédagogiques

---

La formation alterne des méthodes transmissives, actives et réflexives.

## Obtention du diplôme

---

### Évaluation

- > Épreuve n°1 : Examen écrit sous forme de QCM

- > Épreuve n°2 : Présentation orale d'un sujet choisi

## Intervenants

---

### Module 1

- > Intervenants extérieurs : Pr B. Salmon et Dr F. Mangione (*Paris*)
- > Enseignants faculté : Pr R. Chirani, Dr K. Vallaëys

### Module 2

- > Intervenants extérieurs : Dr G. Ferrec (*Brest*)
- > Enseignants faculté : Pr H. Boutigny, Pr R. Chirani, Dr V. Chevalier, Dr C. Framery, Dr K. Vallaëys

### Module 3

- > Intervenants extérieurs : Dr C. Burle (*Plouarzel*)
- > Enseignants faculté : Dr L. Clappe

### Module 4

- > Intervenants extérieurs : Dr P. Cloarec (*Quimper*), Dr C. Burle (*Plouarzel*)

### Module 5

- > Intervenants extérieurs : Dr R. Ceinos (*Nice*)

### Module 6

- > Intervenants extérieurs : Dr O. Etienne (*Strasbourg*)

### Module 7

- > Intervenants extérieurs : Dr P. François (*Paris*), Dr W. Paquet (*Lille*), Dr E. Caussin (*Paris*)

### Module 8

- > Intervenants extérieurs : Pr P. Colon (*Paris*), Dr C. Burle (*Plouarzel*)

### Module 9

- > Intervenants extérieurs : Laboratoires de prothèses
- > Enseignants faculté : Pr Hu, Dr Jardel, Dr Chauvel

# Programme

---

## Module 1

**Jeudi 2 et vendredi 3 novembre 2023**

Imagerie CBCT

- Conférences et séances interactives sur différents aspects de CBCT
- TD avec études de cas cliniques et travail sur différents viewers
- Délivrance de « Attestation de formation à l'utilisation de CBCT à l'issue de la formation »

## Module 2

**Mercredi 13 décembre 2023**

Adhésion et esthétique en odontologie restauratrice et en parodontologie

- Conférences sur l'esthétique, l'éclaircissement dentaire et l'érosion-infiltration
- Conférences et TP sur l'esthétique en parodontologie

## Module 3

**Jeudi 11 et vendredi 12 janvier 2024**

Chaîne numérique et planification

- Conférence et TP : les empreintes optiques ; de la théorie à la pratique
- Chirurgie guidée et planification implantaire
- La CFAO directe

## Module 4

**Jeudi 1<sup>er</sup> et vendredi 2 février 2024**

Smile design, impression 3D, Photographie

- Biomatériaux usinables et imprimables en odontologie
- Photographie en odontologie : théorie et atelier
- TP smile design et impression 3D

## Module 5

**Jeudi 22 février 2024**

Restaurations antérieures collées complexes

- restaurations antérieures complexes, stratification, astuces utilisées au quotidien
- TP sur les méthodes directes de restauration

## Module 6

**Mardi 19 et mercredi 20 mars 2024**

Préparation à minima et facettes collées, CFAO

- Conférences sur les facettes et prothèses cosmétiques, techniques de préparation et de collage, matériaux, astuces du quotidien, étude de cas
- TP : Préparation et collage de facettes de A à Z

## Module 7

**Jeudi 4 avril 2024**

Adhésion et esthétique au quotidien

- Conférences et étude de cas sur Inlay, Onlay, Overlay : diagnostic, préparation, collage, suivi ... Toutes les clés du succès

## Module 8

**Jeudi 16 et vendredi 17 mai 2024**

Adhésion et collage en odontologie, Modélisation 3D

- Conférence sur adhésion et collage, esthétique et terrains difficiles (usures dentaires...), étude de situations cliniques
- Système MODJOW modélisation 3D et occlusion dynamique et échanges avec laboratoires de prothèses

## Module 9

**Jeudi 13 et vendredi 14 juin 2024**

Avancée en Prothèse amovible, Esthétique du visage

- Conférences et TP sur la prothèse amovible complète et le sourire/l'esthétique
- Point de vue des laboratoires de prothèses (empreintes optiques, usinage,...)
- Prothèse amovible
- Esthétique du visage : injections, chirurgie

## Module 10

**Jeudi 27 juin 2024**

Discussion de situations cliniques et validation du visage

- Journée de discussion sur situations cliniques et présentation des mémoires

**Évaluation finale : le jeudi 27 juin 2024**

# Modalités

---

## › Durée

86h (76h de cours + 10h d'évaluation)

## › Localisation des cours

Faculté d'Odontologie de Brest

## › Tarifs

Formation continue : 2500€

## › Dates

Début de la formation : novembre 2023

Fin de formation : juin 2024

## › Accessibilité

À l'UBO, l'espace Handiversité et un référent handicap formation continue et alternance vous accompagnent dans l'adaptation de votre parcours universitaire. Contactez le 02 98 01 80 42 ou par mail : [handicap.referentfc@univ-brest.fr](mailto:handicap.referentfc@univ-brest.fr), dès le début de vos démarches.

## Responsables pédagogiques

**Pr Reza ARBAB-CHIRANI**

*Doyen de la Faculté d'Odontologie de Brest, PU-PH*

**Dr Valérie CHEVALIER**

*MCU-PH Faculté d'Odontologie de Brest*

**Dr Karen VALLAEYS**

*MCU-PH Faculté d'Odontologie de Brest*

## Contact

### SUFCA - Pôle Santé

(Service Universitaire de Formation Continue et d'Alternance)

22 avenue Camille Desmoulins  
CS93837 - 29238 Brest cedex 3

Tél. 02 98 01 73 04

Mail : [fc.sante@univ-brest.fr](mailto:fc.sante@univ-brest.fr)

Web : [www.univ-brest.fr/fcsante](http://www.univ-brest.fr/fcsante)

## Candidature

Conditions d'accès : sur dossier

Candidature en ligne :

[www.univ-brest.fr/fcsante](http://www.univ-brest.fr/fcsante)

> Candidature