

Diplôme d'Etudes Supérieures Universitaires (DESU)

« ENDODONTIE DE MARSEILLE »

Responsables : Frédéric BUKIET (PU-PH) et Ludovic POMMEL (MCU-PH)

PROGRAMME DES ENSEIGNEMENTS
(Année universitaire 2022-2023)

Le DESUEM a lieu les lundi, mardi, mercredi, jeudi et parfois vendredi (5 séminaires)

- Les cours sont réalisés en mode hybride (présentiel et distanciel, au choix pour les participants à l'exception du séminaire 5 et de l'examen uniquement en présentiel).
- Les cours ont lieu le matin de 09h à 12h30 et l'après-midi de 14h à 17h30 (assiduité obligatoire)
- Des séances de présentation de cas cliniques des étudiants seront également effectuées durant les séminaires
- 6 Sessions Zoom supplémentaires en anglais avec conférenciers internationaux sont réparties dans l'année (programme communiqué ultérieurement)
- Les travaux Pratiques et l'examen final seront en présentiel

SEMINAIRE 1 : du 16.01.2023 au 19.01.2023

LUNDI 16/01/2023 :

9h à 12h30 : Présentation du DESUEM. **Pr Frédéric Bukiet et Dr Ludovic Pommel (Marseille)**
Présentation individuelle des étudiants du DESUEM

14h à 17h30 : Asepsie en Endodontie. **Pr Frédéric Bukiet (Marseille)**

MARDI 17/01/2023 :

9h à 10h30 : Les agressions du complexe pulpo-dentinaire. **Dr Maud Guivarc'h (Marseille)**

10h45- 12h30 : Douleur et innervation. **Dr Bernard Preckel (Marseille)**

14h à 17h30 : Antisepsie en Endodontie. **Pr Frédéric Bukiet (Marseille)**

MERCREDI 18/01/2023 :

9h à 12h30 : Histologie / Physiologie / Vascularisation pulpo-dentinaire. **Pr Imad About (Marseille)**

14h à 17h30 : Anesthésie en Endodontie. **Dr Guillaume Couderc (Marseille)**
Les urgences en Endodontie. **Dr Guillaume Couderc (Marseille)**

JEUDI 19/01/2023 :

9h à 12h30 : L'examen radiographique en endodontie : 2D et 3D. **Pr Frédéric Bukiet (Marseille)**

14h à 15h30 : Méthodologie de la recherche bibliographique – Recherche et publications.
Dr Thomas Giraud (Marseille)

15h45-17h30 : L'examen clinique. **Dr Maud Guivarc'h (Marseille)**

SEMINAIRE 2 : du 20.03.2023 au 23.03.2023

LUNDI 20/03/2023 :

9h à 12h30 : Les voies de l'infection, infection primaires, secondaires, biofilm. **Fabienne Perez**
(Nantes)

14h à 17h30 : Médications temporaires, lasers, désinfection photo-dynamique. **Pr Serge Bouillaguet**
(Genève)

MARDI 21/03/2023 :

9h à 10h30 : Microscope opératoire, aides visuelles. **Dr Thomas Giraud** (Marseille)

10h45- 12h30 : La longueur de travail. **Pr Frédéric Bukiet** (Marseille)

14h à 17h30 : Irrigation en Endodontie. **Pr Frédéric Bukiet** (Marseille)

MERCREDI 22/03/2023 :

9h à 12h30 : Accès endodontique-mise en forme-irrigation : Evolution des objectifs et concepts
Pr Frédéric Bukiet (Marseille)

14h à 17h30 : Utilisation raisonnée des ciments biocéramiques pour l'obturation canalair.
Pr Frédéric Bukiet (Marseille)

JEUDI 23/03/2023 :

9h à 12h30 : La cavité d'accès, les différents concepts de mise en forme canalair et l'instrumentation
endodontique manuelle. **Dr Ludovic Pommel** (Marseille)

14h à 17h30 : L'obturation canalair en endodontie : rôles, biomatériaux, techniques.
Dr Ludovic Pommel et Dr Thomas Giraud (Marseille)

SEMINAIRE 3 : du 03.07.2023 au 06.07.2023

LUNDI 03/07/2023 :

9h à 10h30 : Endodontie et patients à risque. **Dr Maud Guivarc'h (Marseille)**

10h45- 12h30 : La cicatrisation pulpaire, cellules souches, régénération pulpaire et dentaire
Pr Imad About (Marseille)

14h à 17h30 : Traitement de la dent permanente immature. **Pr Stéphane Simon (Paris)**

MARDI 04/07/2023 :

9h à 12h30 : Le retraitement endodontique (Partie 1). **Pr Frédéric Bukiet (Marseille)**

14h à 17h30 : Le retraitement endodontique (Partie 2). **Pr Frédéric Bukiet (Marseille)**

MERCREDI 05/07/2023 :

9h à 12h30 : Gestion des complications post-traumatiques. **Dr Guillaume Couderc (Marseille)**

14h à 17h30 :

- Le retraitement endodontique (Partie 3). **Pr Frédéric BUKIET (Marseille)**
- Les ultrasons en Endodontie. **Dr Alexis Gaudin (Nantes)**

JEUDI 06/07/2023 :

9h à 12h30 : La réintervention endodontique chirurgicale. **Dr Ludovic Pommel (Marseille)**

14h à 17h30 : Les lésions endoparodontales. **Dr Ludovic Pommel (Marseille)**

SEMINAIRE 4 : du 13.11.2023 au 16.11.2023

LUNDI 13/11/2023 :

9h à 10h30 : Diagnostic différentiel des lésions radio-claires. **Dr Jean-Hugues Catherine (Marseille)**

10h45 à 12h30 : Cicatrisation osseuse, muqueuse et gingivale. **Dr Jean-Hugues Catherine (Marseille)**

14h à 17h30 : Gestion des lésions de grande étendue d'origine endodontique. **Dr Ludovic Pommel (Marseille)**

MARDI 14/11/2023 :

9h à 12h30 : Présentation de cas cliniques des étudiants (séance 1)

14h à 17h30 :
Présentation de cas cliniques des étudiants (séance 2)

MERCREDI 15/11/2023 :

9h à 12h30 : Pharmacologie et prescriptions (douleurs et infection) **Dr Manon Roche (Marseille)**

14h à 17h30 : Pronostic en Endodontie et suivi post opératoire. **Dr François Bronnec (Paris)**

JEUDI 16/11/2023 :

9h à 12h30 : Restaurations de la dent dépulpée.
Dr Adrien Lavenant (Aix-en-Provence) et Dr Gilles Laborde (Marseille)

14h à 17h30 : Présentation de cas cliniques des étudiants (séance 3)

SEMINAIRE 5 : TRAVAUX PRATIQUES
Du 11.12.2023 au 15.12.2023

LUNDI 11/12/2023 :

Histologie. Dr Elodie Terrer et Pr Imad About (Marseille)

Anatomie, dissection. Dr Jean-Hugues Catherine, Dr Ludovic Pommel (Marseille)
TP NON OBLIGATOIRE

MARDI 12/12/2023 :

Microscope opératoire et cavité d'accès, retraitements, dépose des obstacles, traitement des perforations. Pr Frédéric Bukiet, Dr Thomas Giraud et Dr Maud Guivarc'h (Marseille)

MERCREDI 13/12/2023 :

Mise en forme canalaire. Pr Frédéric Bukiet, Dr Thomas Giraud et Dr Maud Guivarc'h (Marseille)

JEUDI 14/12/2023 :

Obturation canalaire. Pr Frédéric Bukiet et Dr Ludovic Pommel (Marseille)

Restaurations corono-radicaux. Dr Benoit Ballester (Marseille)

EXAMEN FINAL LE VENDREDI 15/12/2023 de 09 H à 12 H

6 Sessions Zoom supplémentaires en anglais avec conférenciers internationaux sont réparties dans l'année

**Diplôme d'Etudes Supérieures Universitaires
« Endodontie de Marseille »**

Règlement d'examen

1- Assiduité :

La présence aux différents séminaires, TD et TP est obligatoire.

Trois absences sont tolérées avec justificatifs officiels.

2- Examen écrit final épreuve de 3 heures : 1 note sur 20

3- Travaux pratiques : 1 note sur 20

4- Présentation de cas cliniques : 1 note sur 20

5- Admission :

L'étudiant doit obtenir une moyenne de 10/20 pour être admis. Cette note est calculée sur la moyenne des points 2, 3 et 4 en ayant validé l'assiduité.