



Universidad Europea  
Miguel de Cervantes

# DIPLÔME UNIVERSITAIRE EUROPÉEN CLINIQUE D'IMPLANTOLOGIE CHIRURGICALE ET PROTHÉTIQUE

CASABLANCA - MAROC  
VALLADOLID - ESPAGNE

**7**<sup>ème</sup> promotion

# OBJECTIFS DE LA FORMATION

- Connaître les disciplines théoriques et maîtriser les connaissances «basées sur la preuve» qui fondent les pratiques chirurgicales et prothétiques en implantologie, acquérir les clés de lecture critique de la littérature scientifique. Objectifs à atteindre à travers les contrôles des connaissances et la rédaction d'un mémoire de fin d'étude sur le modèle d'une méta analyse ou d'une étude systématique de la littérature, d'un rapport de cas cliniques ou d'une description procédurale.
- Maîtriser le diagnostic, connaître les différentes modalités thérapeutiques admises actuellement, maîtriser les protocoles opératoires en implantologie et en prothèse sur implants. Objectifs à atteindre à travers la validation des travaux pratiques, des travaux dirigés et des staffs cliniques.
- Maîtriser l'organisation du travail au bloc opératoire et les gestes chirurgicaux liés à la pose des implants et à la gestion des tissus péri-implantaires. Objectifs à atteindre à travers la validation des stages cliniques, le coaching personnalisé et les séances de chirurgie implantaire au coeur des blocs opératoires : de l'aide opératoire à la pose en solo.

# DURÉE DE LA FORMATION

- Le Diplôme Universitaire Européen Clinique d'Implantologie Chirurgicale et Prothétique comprend des formations théoriques, pratiques et dirigées d'une durée de **175 heures**
- La formation se déroulera du **28 novembre 2019** au **20 juin 2019**
- La date de clôture des inscriptions est fixée au vendredi **11 novembre 2019**

# CONDITIONS D'ADMISSION

Sont admis à s'inscrire sur décision d'une commission universitaire qui statue après examen du dossier de candidature :

- Les titulaires du diplôme de Docteur en Médecine Dentaire
- Les titulaires d'un diplôme permettant d'exercer la Médecine Bucco-Dentaire dans le pays de son émission ou dans le pays d'origine du candidat
- Les titulaires d'un diplôme de Médecin Stomatologiste

# PROGRAMME DE LA FORMATION

## COURS THÉORIQUES

### MODULE 1 :

28 - 29 - 30 novembre 2019

- Anatomie chirurgicale et radiologique maxilo-faciale à visée implantaire
- Physiologie et physiopathologie osseuse
- Moyens de diagnostic radiologique en implantologie
- Moyens complémentaires de diagnostic
- Guides radiologiques et radio-chirurgicaux
- Types d'implants. Types de connexions
- Types de surfaces d'implants
- Les bases de la chirurgie implantaire
- Protocoles de pose d'implants unitaires
- Les bases de la recherche biomédicale

★

### MODULE 2 :

6 - 7 - 8 février 2020

- Aspects juridiques de la pratique implantaire
- Le bilan préopératoire à visée implantaire
- Le patient à risque médical
- L'acte chirurgical, anesthésie, sédation et anesthésie générale
- Protocoles chirurgicaux en implantologie
- Projet prothétique. Analyse de modèles
- Introduction à la prothèse sur implant
- Occlusion
- Esthétique dento-gingivale

★

### MODULE 3 :

26 - 27 - 28 mars 2020

- Implantologie avancée. Le maxillaire atrophie
- Greffes osseuses. Régénération osseuse guidée
- Résorption alvéolaire. Prévention et traitement
- Ostéodistraktion
- Biomatériaux en implantologie. Membranes, grilles types et indications
- Comblement sinusien et des fosses nasales
- PGRF - PRP
- Aspects managériaux en pratique implantaire

★

### MODULE 4 :

7 - 8 - 9 mai 2020

- Prothèse sur implant : Technique avancée
- Planification des prothèses sur implant
- Mise en charge immédiate. Provoisire immédiate
- Situations critiques en implantologie
- Identification et prise de décision
- La péri-implantite
- Prothèse sur implant : Aspects biomécaniques
- Relations de l'implantologie avec d'autres disciplines dentaires : orthodontie, esthétique et parodontologie

★

## TRAVAUX PRATIQUES STAGES DE CHIRURGIE

### Radiologie

- Manipulation du cone beam
- Réalisation d'un guide radiologique

### Pièce anatomique animale

- Pose d'implants selon différents protocoles

### Bloc opératoire

- Asepsie au bloc opératoire
- Aide opératoire

### Prothèse

- Prises d'empreintes en Implantologie
- Montage sur articulateur
- Réussir les prothèses provisoires

### Pièce anatomique animale

- Utilisation de la piézzo-chirurgie

### Bloc opératoire

- Pose accompagnée

### Modèle pédagogique

- Sinus-lift
- Canal Palatin Antérieur
- Ridge Split, PRF

### Pièce anatomique animale

- Greffes osseuses en onlay
- Pouch Graft
- Greffes de conjonctif enfoui
- Régénération Osseuse Guidée

### Biomatériaux

### Bloc opératoire

- Pose accompagnée

### Laboratoire

- Réalisation d'une prothèse unitaire sur implant au laboratoire
- La mise en charge immédiate au laboratoire

### Bloc opératoire

- Validation de la pose d'implants en solo
- Cone beam postopératoire
- Auto-critique des implants posés

## TRAVAUX DIRIGÉS

- Lecture et exploitation des acquisitions radiologiques
- Initiation aux logiciels de lecture et de planification en implantologie
- Photographie et iconographie clinique
- Attribution des sujets de mémoire de fin d'étude

- Biomatériaux prothétiques modernes :
  - Choix raisonné
  - Validation des recherches et synthèses
- Évaluations des connaissances

- Corrections finales du mémoire de fin d'étude
- Séances de rattrapage individualisées
- Critique, auto-critique et progrès clinique
- Évaluation des connaissances

- Séances de rattrapage
- Réception des mémoires de fin d'étude
- Clôture du dossier académique
- Évaluation des connaissances

## MODULE 5 : 18 - 19 - 20 juin 2020

- Présentations cliniques
- Cérémonie de clôture
- Évaluation des connaissances
- Cérémonie de remise des diplômes
- Soutenance du mémoire de fin d'étude

★ Périodes inter-modules

# ÉVALUATION DES ACQUIS

Évaluation des connaissances	30 points
Travaux pratiques et dirigés	30 points
Présentation de cas cliniques	20 points
Stages cliniques	10 points
Soutenance de mémoire	10 points

La délivrance du Diplôme Universitaire Européen Clinique d'Implantologie Chirurgicale et Prothétique de la Faculté de Médecine Dentaire de l'Université Européenne Miguel de Cervantes est assujettie à l'obtention d'un minimum de 60 points.

Toute note inférieure à 30 % par évaluation est éliminatoire.

## SITES DE FORMATION

- Université Européenne Miguel de Cervantes - [www.uemc.es](http://www.uemc.es)
- Clinique Dentaire Internationale Casablanca - Royaume du Maroc - [www.dentaire.ma](http://www.dentaire.ma)

### CONTACT

#### DÉLÉGATION DE L'UNIVERSITÉ POUR L'AFRIQUE

**Sylvie GUEDON**

Déléguée de l'Université Européenne  
Miguel de Cervantes

GSM : 00212 (0) 676 526 789

E-mail : [uemc.sguedon@gmail.com](mailto:uemc.sguedon@gmail.com)

Web : [www.uemc.es](http://www.uemc.es)

## PARTENAIRES INSTITUTIONNELS



ACADEMIE DES ARTS DENTAIRES  
EVIDENCE BASED DENTISTRY

Association scientifique à but non lucratif



Conseil, formation continue  
et communication institutionnelle

Fixe : 00212 (0) 5 22 98 05 79

GSM : 00212 (0) 676 526 789

E-mail : [spformationafrik@gmail.com](mailto:spformationafrik@gmail.com)

[www.spformationafrik.com](http://www.spformationafrik.com)