

**En partenariat avec le Service d'Odontologie du CHU de la Réunion (Site F. GUYON)
(St. Denis de la Réunion)**

**Diplôme d'Etudes Supérieures Universitaires
OMNIPRATIQUE CLINIQUE EN ODONTOLOGIE
DESU OCO 2016-2017**

*TOUS LES COURS SONT EN NET CONFERENCE
Salle de conférence du CHU Félix Guyon (St Denis de la Réunion)*

**- Réunion d'information : 21 ou 22 ou 23 décembre 2016 : TD-PP, Word, Bibliographie, mémoires, protocole net conférence, cours odontologie pédiatrique, Ent AMU, etc...
(CHU St Denis Ile de la réunion)**

- Net conférence : du 16 au 21 janvier 2017 (CHU St Denis Ile de la réunion)**
- TP + Cours en direct : du 10 au 22 Avril 2017 (CHU St Denis Ile de la réunion)**
 - Net conférence : 15 au 19 Mai 2017 (CHU St Denis Ile de la réunion)**
 - Net conférence : 3 au 8 juillet 2017 (CHU St Denis Ile de la réunion)**

**Horaires 8h métropole à 11h et 13h - 17h
5 jours par semaine**

**Les étudiants seront rassemblés dans une salle du CHU Félix Guyon pour suivre les
cours en commun.**

- Examen vers le 21 décembre 2017 à la Réunion,
CHU Félix Guyon (St Denis Ile de la réunion)
90h de cours
40h de TP, TD, Démonstration.**

**ODONTOLOGIE-STOMATOLOGIE PEDIATRIQUE/ODF/ORL/HANDICAP
25h**

Dr Daniel BANDON, Dr Michel LE GALL, Dr Sabine SIGAUDY, Dr Patrick TAVITIAN (MCU-PH), Marseille, Pr Bruno FOTI (PU-PH Marseille), François CHEYNET (PH), Marseille, Dr Patrick HOARAU (Chirurgien ORL, Le Port Ile de la Réunion), Dr Vidal (Ile de la réunion), Dr Vincent Lagard (Ile de la réunion).

**TD Odontologie Pédiatrique décembre 2016. Hôpital Saint Denis de la réunion.
Présentation PP, Rédaction mémoire, Règlement examen**

Odontologie Pédiatrique (Enfants-Adolescents)

- Prise en charge sous Anesthésie générale, Plateau technique en AG ambulatoire, Consultations pré et post opératoires, dossier patient, Prémédication sédatif AG, MEOPA : comment poser l'indication ?
 - Responsabilité médico-légale sous anesthésie générale, en pratique quotidienne, et responsabilité partagée (Implantologie, anesthésie générale).
 - Principaux Syndromes génétiques en odontologie, Handicap, Anomalies dentaires.
 - Autisme

 - Urgences dentaires chez l'enfant
- Traumatologie faciale et des parties dures et molles buccales.
- Traumatologie bucco-dentaire : Luxation, réimplantation, contention, fractures coronaires, radiculaires, alvéolaires, complications post traumatique, certificats médicaux
- Prise en charge et/ou orientation du patient porteur de handicap

**En partenariat avec le Service d'Odontologie du CHU de la Réunion (Site F. GUYON)
(St. Denis de la Réunion)**

**Diplôme d'Etudes Supérieures Universitaires
OMNIPRATIQUE CLINIQUE EN ODONTOLOGIE
DESU OCO 2016-2017**

*TOUS LES COURS SONT EN NET CONFERENCE
Salle de conférence du CHU Félix Guyon (St Denis de la Réunion)*

- Prothèse pédiatrique actualisation des traitements
- Endodontie de la dent temporaire et de la DPI actualisation des traitements
- Anesthésie locale, astuces du clinicien.
- Chirurgie buccale chez l'enfant et de l'adolescent
- La prise en charge implantaire des édentations, et des agénésies, conseils et orientation des patients
- Sinus et implants.
- Fonctions (déglutition, phonation, mastication, respiration) et traitements interceptifs
- Anomalies de Classe II et III, quelles thérapeutiques ?
- Anomalies buccodentaire d'origine génétique, la prise en charge orthodontique.
- Chirurgie orthognatique et ODF.
- Troubles ORL, ventilation, respiration et traitements orthodontiques.

COURS PARODONTOLOGIE

15h

Pr Virginie MONNET-CORTI (PU), Dr Marion PIGNOLY (AHU), Marseille.

La prise en charge raisonnée du parodonte et des maladies parodontales 5h

Données efficaces et actuelles sur :

- Le diagnostic des maladies parodontales
- La Thérapeutique initiale parodontale (TIP) ou thérapeutique étiologique parodontale
- Motivation à l'Hygiène Parodontale (TD)–
- Le Bilan Parodontal – Le status radiologique numérisé : TD lecture / Apport du ConeBeam en parodontologie –
- Nettoyage professionnel prophylactique en Parodontologie par détartrage –polissage : Matériel et méthodes
- Surfaçage radiculaire en 2017 : Matériel et méthode
- Facteurs de risque des maladies parodontales. Maladies générales et maladie parodontale.

Réévaluation parodontale et indication des chirurgies de débridement

Le traitement chirurgical des maladies parodontales 5h

Cours et Travaux Pratiques :

- Techniques chirurgicales de débridement parodontal :
 - o Lambeau de Widman modifié et Lambeau Positionné apicalement
 - o Elongation coronaire (Paro-Prothèse)
- Techniques chirurgicales de régénération parodontale

La Chirurgie Plastique Parodontale (CPP) 5h

- Récession gingivale : étiopathogénie, étiologie, choix des techniques de recouvrement fiables (indications chirurgicales)
- Techniques chirurgicales de recouvrement radiculaire

Cours et Travaux Pratiques :

- Techniques de prélèvement de greffon épithélio-conjonctif ou conjonctif seul
- Greffe Gingivale Libre
- Lambeau positionné coronairement + Greffon conjonctif

En partenariat avec le Service d'Odontologie du CHU de la Réunion (Site F. GUYON)
(St. Denis de la Réunion)

**Diplôme d'Etudes Supérieures Universitaires
OMNIPRATIQUE CLINIQUE EN ODONTOLOGIE
DESU OCO 2016-2017**

*TOUS LES COURS SONT EN NET CONFERENCE
Salle de conférence du CHU Félix Guyon (St Denis de la Réunion)*

Thérapeutique Parodontale de Soutien (La Maintenance)

ENDODONTIE-RESTAURATRICE

Dr. Guy Susini, Christian Pignoly (MCU-PH), Marseille. 25h

- Anesthésie locorégionale mécanisée (matériel rotatif)
- Irrigation et désinfection endodontique, quel agent antiseptique choisir aujourd'hui ?
- Champ opératoire, préparation corono-radulaire
- Organisation de l'intervention endodontique (soins classiques et chirurgie endodontique). Reprise de traitement endodontique.
- Alésage et obturation mécanisée : quels instruments choisir en 2017 ?
- Restauration et esthétique composites postérieurs
- Techniques d'éclaircissement et choix des agents chimiques innovants.
- Adhésion, systèmes adhésifs comment s'y retrouver parmi les matériaux anciens et actuels sur le marché ?
- Techniques et matériaux de restauration antérieurs actuels par stratification

PROTHESE AMOVIBLE PROTHESE FIXEE

**Dr Pierre Santoni, Dr Michel Laurent (MCU-PH, Marseille), Gilme ALBUFFY
Chirurgien-dentiste (Ile de la Réunion). 25h**

Conception nouvelles des traitements en :

prothèse amovible isolé

- Les éléments de la prothèse amovible, les conditions d'équilibre, le traitement des classes I, II, III et IV de Kennedy. Analyse pré prothétique et proposition de traitement, Les préparations amélo-dentaires, les empreintes anatomiques, les empreintes anatomo fonctionnelles, les montages, les techniques de laboratoire

prothèse composite de semi-précision

- Les aménagements des prothèses fixées, le plan de traitement, la gestion au laboratoire

prothèse composite de précision (attachement)

- Les différents attachements, es fraisages de précision, les techniques adaptées pour le laboratoire, traitement des classes I, II, III, IV et V par prothèse composite, a gestion de l'occlusion, a part de l'implantologie dans les traitements par prothèse composite

prothèses subtotaux

- Indications, plan de traitement, pronostics

- **prothèses totale**

- Réussir ses empreintes avec les nouveaux matériaux.

- **Comment éviter les erreurs :**

Erreurs de conception, de laboratoire, erreurs de réalisation.

**En partenariat avec le Service d'Odontologie du CHU de la Réunion (Site F. GUYON)
(St. Denis de la Réunion)**

**Diplôme d'Etudes Supérieures Universitaires
OMNIPRATIQUE CLINIQUE EN ODONTOLOGIE
DESU OCO 2016-2017**

*TOUS LES COURS SONT EN NET CONFERENCE
Salle de conférence du CHU Félix Guyon (St Denis de la Réunion)*

prothèses fixées :

- Bases fondamentales de prothèse fixée : insertion, rétention, stabilisation et résistance
- Préparations corono-périphériques et coronaires partielles en prothèse fixée (ancrage partiels + facettes).
- Conception actuelle des inlay-cores.
- Techniques de provisoire apport des nouveaux matériaux
- Gestion des limites intrasulculaires, conceptions actuelles.
- Esthétique et préparation parodontale.
- Les systèmes céramo-céramiques comment choisir ?
- Enregistrement de l'occlusion et DVO en prothèse fixée.
- Techniques et matériaux d'assemblage.
- Le choix des piliers et techniques d'empreinte en prothèse implanto-portée
- Empreintes numériques, CFAO.

En partenariat avec le Service d'Odontologie du CHU de la Réunion (Site F. GUYON)
(St. Denis de la Réunion)

**Diplôme d'Etudes Supérieures Universitaires
OMNIPRATIQUE CLINIQUE EN ODONTOLOGIE
DESU OCO 2016-2017**

*TOUS LES COURS SONT EN NET CONFERENCE
Salle de conférence du CHU Félix Guyon (St Denis de la Réunion)*

**TRAVAUX PRATIQUES
DEMONSTRATIONS PRATIQUES
TRAVAUX DIRIGES**

40h

**D. Bandon, M Laurent, Ch Pignoly, M. Pignoly V. Monnet Corti
Mars 2017. CHU Saint Denis de la réunion.**

1-1. TP Prothèse amovible

Démonstration prothèse amovible

- Conception d'un tracé de châssis
- Analyse au paralléliseur
- Réalisation de la maquette d'un châssis (sans la coulée)
- Réalisation d'un châssis par technique de surcoulée
- Réalisation de montage

1-2. Travaux dirigés Prothèse amovible

Etude de cas par les participants : diagnostic, objectifs thérapeutiques, solutions thérapeutiques, moyens thérapeutiques et séquences de traitement.

2-1. Travaux pratiques Prothèse fixée

Confection des modèles (plâtre + dents ivoirine)

Préparations coron périphériques de 4 dents antéro-maxillaires (12, 13, 22, 23) + démonstration de réalisation de provisoires de première génération.

Céraplastie et réalisation d'un guide chirurgical / provisoire de deuxième génération pour bridge 13, 12 à 22, 23+

Adaptation du provisoire après allongement coronaire chirurgical

Préparation pour facettes sur 2 incisives centrales

Facettes provisoires

Assemblage collé

Démonstration d'empreinte optique - Empreintes numériques, CFAO.

2-2. Travaux dirigés Prothèse fixée

Etude de cas par les participants : diagnostic, objectifs thérapeutiques, solutions thérapeutiques, moyens thérapeutiques et séquences de traitement

3-1. TP Odontologie pédiatrique

Coiffes préformées (Taille des dents et ajustage coiffe).

Scellement sillons, quand, comment et avec quoi sceller ? Les recommandations SFOP.

Traitement des dyscolorations, pour quelles lésions et quelles techniques ?

Contention en traumatologie dentaire, comment et quelle armature ?

Utilisation des ciments oxyphosphates de cuivre, une innovation centenaire.

**En partenariat avec le Service d'Odontologie du CHU de la Réunion (Site F. GUYON)
(St. Denis de la Réunion)**

**Diplôme d'Etudes Supérieures Universitaires
OMNIPRATIQUE CLINIQUE EN ODONTOLOGIE
DESU OCO 2016-2017**

*TOUS LES COURS SONT EN NET CONFERENCE
Salle de conférence du CHU Félix Guyon (St Denis de la Réunion)*

3-2. Travaux dirigés Odontologie pédiatrique

Etude des cas apportés par les participants (radiographies, photographies, moulages) :
diagnostic, solutions thérapeutiques, moyens thérapeutiques et plan de traitement.

4-1. TP Endodontie

- Préparation et mise en forme endo-canalair sur cube résine
- Préparation et mise en forme endo-canalair sur dents naturelles
- Condensation manuelle verticale modifiée de gutta percha
- Condensation thermo-mécanique de gutta percha
- Reprise des traitements endodontiques et retrait d'instruments fracturés

4-2. TP Dentisterie restauratrice

- Stratification des composites antérieurs
- Techniques d'éclaircissement

5-1. TP Parodontologie sur mâchoire de porc

- Techniques de prélèvement de greffon épithélio-conjonctif ou conjonctif seul
- Greffe Gingivale Libre
- Lambeau positionné coronairement + Greffon conjonctif