

Programme des enseignements de DFGSO 3 (3^{ème} année)

DFGSO : Diplôme de Formation Générale en Sciences Odontologiques

1^{er} SEMESTRE :

- 3E ANNÉE	ANATOMIE Cours : 10h30		
Descriptif Principales régions de la cavité orale La vascularisation artérielle de la tête et du cou Neuro-anatomie	Enseignant Favre de Thierrens Favre de Thierrens Favre de Thierrens	Durée 4h 3h30 3h	

- 3E ANNÉE	ANGLAIS TD : 12h		
Descriptif Textes scientifiques, grammaire, discussions.	Enseignant Comte	Durée 12h	

- 3E ANNÉE	BIOMATERIAUX Cours : 16h30		
Descriptif Les résines composites Les adhésifs Les ciments verre ionomère Les matériaux d'empreintes Les ciments de scellement	Enseignant Jacquot Jacquot Jacquot Jacquot Jacquot	Durée 4h 6h 3h30 4h ENT	

- 3E ANNÉE	OCCLUSION Cours : 7h30		
Descriptif La cinématique mandibulaire Les différentes formes cliniques de l'occlusion La réalisation des modèles d'étude Les simulateurs La relation centrée Les déterminants de l'occlusion	Enseignant Bonafé Lachiche Lachiche Lachiche Bonafé Bonafé	Durée 1h30 1h30 1h 1h 1h 1h30	

- 3E ANNÉE	ODONTOLOGIE CONSERVATRICE ET ENDODONTIQUE Cours : 20h (endo) + 13h (restau) = 33h	
Descriptif Odontologie endodontique Anatomie canalaire des prémolaires et molaires Cavité d'accès Préparation manuelle des canaux courbes Technique des forces équilibrées Réactions pulpaire aux techniques opératoires Préparations canalaires et instruments en NiTi Système Protaper Apexification/apexogenèse Odontologie restauratrice La gestion clinique moderne de la carie La dentisterie adhésive + système adhésifs Stratification des composites antérieurs Restaurations postérieures directes Inlays Onlays métalliques Microdentisterie LCU	Enseignant Levallois Giraudeau Levallois Levallois Romieu Levallois Levallois Romieu Brugeaud Pelissier Pelissier Pelissier Amice Brugeaud Pelissier	Durée 2h 2h 2h30 2h30 1h30 5h 2h30 2h 2h30 3h 2h 2h30 1h 1h 1h

- 3E ANNÉE	ORTHOPEDIE DENTO-FACIALE Cours : 8h	
Descriptif La croissance crânio-faciale Bilan diagnostic et radiographie panoramique Terminologie Classe II subdivision : sens et implication thérapeutique	Enseignant Delsol Delsol Frapier Frapier	Durée 2h30 1h30 1h 3h

- 3E ANNÉE	PARODONTOLOGIE Cours : 8h	
Descriptif Les signes cliniques des parodontopathies inflammatoires Le processus dégénératif : les récessions Les indices parodontaux La thérapeutique étiologique La chirurgie à lambeau	Enseignant Fesquet Fesquet Fesquet Fesquet Fesquet	Durée 1h 1h 1h 3h 2h

- 3E ANNÉE	PROTHESES Cours : 9h (fixée) + 16h (amovible partielle)	
Descriptif Prothèse fixée Biomécanique des préparations (rappels P2) PCP pour dents cuspidées PCP pour dents antérieurs Morpho dentaire Provisoires Occlusion en prothèse Céramiques Prothèse amovible partielle Dossier cliniques, cas cliniques	Enseignant Durand Durand Durand Margerit Fage Joullié	Durée 1h 1h 1h 2h 1h 2h 1h 16h

- 3E ANNÉE	MICROBIOLOGIE Cours : 16h	
Descriptif Ebola Les hépatites Herpes Grippe Maladies à prions Picornavirus Streptococcus Mycobactéries VIH	Enseignant Michaïlesco	Durée 30min 2h 3h30 2h 1h 1h 1h 1h 4h

- 3E ANNÉE	SEMILOGIE BIOLOGIQUE Cours : 6h	
Descriptif Sémiobiologie en immunologie Les hépatites VIH – La tuberculose	Enseignant Valcarcel Michaïlesco Michaïlesco	Durée 2h 2h 2h

- 3E ANNÉE	SEMILOGIE RADIOLOGIQUE Cours : 9h	
Descriptif Radiologie panoramique Radiologie numérique Cone beam Sémioradiologie et MbCb RX TDM/CTCB + sinus de la face	Enseignant Egéa Egéa Viala Torres	Durée 2h 1h30 2h 2h 1h30

- 3E ANNÉE	IMAGERIE TD : 11h et Travaux pratiques : 4h	
Descriptif Technique isométrique TIB Radio rétro-coronaires Formation de l'image radiographique Atome et rayonnements électromagnétiques Production des rayons X Radio protection- radio biologie Interprétation des radiographies	Enseignant Lhermet Lhermet Lhermet Midreuil Midreuil Midreuil Midreuil Egéa	Durée 1h30 1h 1h30 1h30 1h30 1h 1h 6h

- 3E ANNÉE	TP OCCLUSION Travaux pratiques : 23h30	
Descriptif Prise d'empreintes et coulée des modèles Taille des modèles Montage sur simulateur en PIM et finitions Introduction aux gouttières + petit contrôle	Enseignant Bonafé/Lachiche/ Lhermet	Durée 12h 5h 5h 1h30

- 3E ANNÉE	TP ODONTOLOGIE ENDODONTIQUE Travaux pratiques : 20h	
Descriptif Cube Cavité d'accès, longueur de travail Préparation manuelle et obturation	Enseignant Giraudeau/ Amy/ Panayotov	Durée 2h 10h 8h

- 3E ANNÉE	TP ODONTOLOGIE RESTAURATRICE Travaux pratiques : 13h	
Descriptif Composites (cavité et obturation) Concours Ultradent (bataille de l'adhésion)	Enseignant Pelissier/Amice/ Brugéau	Durée 10h30 2h30

- 3E ANNÉE	TP PROTHESE AMOVIBLE PARTIELLE Travaux pratiques : 21h	
Descriptif Les empreintes primaires maxillaire et mandibulaire et coulée des modèles Réalisation des maquettes d'occlusion maxillaire et mandibulaire Réglages des maquettes d'occlusion en bouche Mise en simulateur des modèles avec prise préalable de l'arc facial Début montage directeur	Enseignant Nublat	Durée 6h 6h 3h 3h 3h

- 3E ANNÉE	TP PROTHESE FIXEE Travaux pratiques : 36h	
Descriptif Présentation des fantômes + préparation 24 Clé en silicone secteur 2 + Préparation 24 + 26 Clé silicone secteur 1 + Préparation 15,16 Clé secteur 3 + Préparation 33, 34 Provisoires 24, 26, 15, 16, 33, 34 Clé secteur 1 + Préparation 36, 37 Préparation 11, 13 Préparation 14, provisoires sur 14, 11, 13 Préparation 21 + provisoire Préparation 36 et 35	Enseignant Durand/ Fage	Durée 3h 3h 3h 3h 9h 3h 3h 3h 3h 3h

- 3E ANNÉE	TP PROTHESE TOTALE Travaux pratiques : 33h	
Descriptif Cours : Examen clinique en PAT Ostéologie et histologie et physiologie Anatomie topographique des surfaces d'appui Les empreintes primaires Réalisation des PEI Empreintes secondaire	Enseignant Montal/Rouzaud	Durée 1h 1h 1h 1h30 30min 2h

Les maquettes d'occlusion et les dimensions verticales		1h
L'occlusion et les déterminants postérieurs de l'occlusion		1h
TP :		
Tracé des indices sur les modèles		2h
Réalisation des PEI		6h
Manipulation des matériaux à empreinte		1h
Réalisation des Maquettes d'occlusion		9h
Montage des modèles du simulateurs		6h

2^{ème} SEMESTRE :

- 3E ANNÉE	ANGLAIS TD : 18h	
Descriptif Etude de textes, vocabulaire dentaire, exposés	Enseignant Comte	Durée 18h

- 3E ANNÉE	EPIDEMIOLOGIE, PREVENTION, ADDICTOLOGIE Cours : 13h	
Descriptif Epidémiologie : - Mesure de la santé d'une population - Enquête épidémiologique - Valeur diagnostique d'un signe Prévention : Fluorothérapie, hygiène bucco-dentaire, hygiène alimentaire, visite de contrôle Addictologie : Alimentaire, stupéfiants	Enseignant Tramini Maitre Valcarcel	Durée 6h 4h 3h

- 3E ANNÉE	MEDECINE ET CHIRURGIE BUCCALES Cours : 28h	
Descriptif Avulsion simple Sémiologie de la face Avulsions dents de sagesse incluses Anesthésiologie Communication Bucco-sinusienne Freinectomie Sémiologie lymphatique	Enseignant Anxiona Anxiona Anxiona Olivier/ Dessalces Anxiona Anxiona Anxiona	Durée 2h 2h 2h 18h 2h 1h 1h

- 3E ANNÉE	ODONTOLOGIE CONSERVATRICE ET ENDODONTIQUE Cours : 14h (endo) + 4h (restau) = 18h30	
Descriptif	Enseignant	Durée
Odontologie endodontique		
Radiodiagnostic d'une lésion endodontique	Levallois	2h
Tests cliniques	Levallois	3hh
Urgences endodontiques	Levallois	2h
Lésions pulpaires	Chazel	4h
Nécrose	Chazel	1h
LIPOE	Chazel	2h
Odontologie restauratrice	Pelissier	1h
CFAO	Pelissier	1h
Blanchiment/Facettes	Brugeau/Amice	2h
Préparation à la clinique		

- 3E ANNÉE	ODONTOLOGIE PEDIATRIQUE Cours : 22h	
Descriptif	Enseignant	Durée
Introduction à l'odontologie pédiatrique	Goldsmith	1h
Croissance, développement et maturation de l'enfant	Goldsmith	1h
Psychologie pratique de l'enfant	Goldsmith	3h
Morphologie et physiologie des dents temporaires	Goldsmith	2h
Etablissement de l'occlusion	Goldsmith	2h
Physiopathologie de la maladie carieuse	Moulis	2h
Facteurs de risque carieux	Moulis	2h
Evaluation du risque carieux individuel	Moulis	1h
L'examen bucco-dentaire : le bilan fluoré	Moulis	1h
Le contrôle de plaque dentaire individuel	Moulis	1h
Les sealants	Moulis	2h
Physiologie des dents permanentes immatures	Chabadel	2h
Les fonctions oro-faciales	Moulis	1h
Anomalies de l'éruption	Moulis	1h

- 3E ANNÉE	PARODONTOLOGIE Cours : 10h30	
Descriptif	Enseignant	Durée
Les instruments	Fesquet	2h
La chirurgie plastique parodontale	Orti	8h30
La cicatrisation		ENT

- 3E ANNÉE	PHARMACOLOGIE Cours : 16h	
Descriptif Désinences des médicaments Pharmacovigilance Lésions buccales d'origine médicamenteuse Prévention des risques fœtaux CEIP dentaire Mécanisme et prévention des interactions médicamenteuses Les interactions et le suivi pharmacologique et thérapeutique Retour vers les RCP : savoir lire le Vidal	Enseignant Eiden Hilaire-Buys Hilaire-Buys Thompson-Bos Eiden Mathieu Mathieu Eiden	Durée 2h 2h 2h 2h 2h 2h 2h 2h

- 3E ANNÉE	PROTHESES Cours : 10h (fixée) + 11h (amovible partielle)	
Descriptif Prothèse fixée La conception prothétique Scellement et collage Plan de traitement Les emprunts CFAO Prothèse amovible partielle Les empreintes en PAP Cas clinique Prothèse composite	Enseignant Durand Durand Durand Durand Fages Joullié Joullié Joullié	Durée 3h 1h 1h 3h 1h 4h 4h 6h 4h

- 3E ANNÉE	TP OCCLUSION Travaux pratiques : 20h	
Descriptif Taille des modèles Arc facial/Cire RC /Montage sur simulateur Empreinte pour modèle d'OC Examen clinique, Comparaison ORC et OIM Gouttière en cire Présentation des tuteurs	Enseignant Bonafé/Lachiche/Lhermet	Durée 5h 5h 2h30 2h30 2h30 2h30

- 3E ANNÉE	TP ODONTOLOGIE ENDODONTIQUE Travaux pratiques : 32h		
Descriptif Préparation et obturation avec Protaper	Enseignant Giraudeau	Durée 32h	

- 3E ANNÉE	TP ODONTOLOGIE RESTAURATRICE Travaux pratiques : 27h		
Descriptif Inlay/Onlays et provisoires Composites CVI Facettes (préparation et collage) Tenon fibré collé sur dent gouttière de blanchiment	Enseignant Pelissier/Brugéau/ Amice	Durée 8h30 5h 2h30 5h 4h 2h	

- 3E ANNÉE	TP PROTHESE FIXEE Travaux pratiques : 39h		
Descriptif Préparation coiffe totale Préparation coiffe partielle Préparations et provisoires pour bridges Préparations et provisoires couronnes jumelées Rebasage Restauration avec ancrage coronaradiculaire Equilibration des provisoires Finition et collage	Enseignant Durand/ Fage	Durée 6h 2h 13h 6h 3h 3h 4h 2h	

- 3E ANNÉE	TP PROTHESE AMOVIBLE PARTIELLE Travaux pratiques : 30h		
Descriptif Réalisation PEI maxillaire Empreinte secondaire + coulée Réalisation de la double base engrainée Réalisation du duplicata en cire du châssis Cas cliniques et tracés de châssis Exposés des tuteurs	Enseignant Nublât	Durée 1h 3h 1h 2h 20h 3h	

- 3E ANNÉE	TP PROTHESE TOTALE Travaux pratiques : 36h		
Descriptif Cours :	Enseignant Rouzeau	Durée	

Plan d'occlusion		1h
Equilibration occlusale		1h
De l'édentation partielle à l'édentation totale		1h
Montage des dents		1h
Choix des dents		2h
Exposé		6h
TP :		18h
Montage des dents et équilibration		4h
Montage sur simulateur		9h
Montage des dents pour PAT immédiate		5h

- 3E ANNÉE	STAGE CLINIQUE Stage : 9h		
Descriptif		Enseignant	Durée

- 3E ANNÉE	ELC		
Descriptif		Enseignant	Durée 20h