

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

DFGSO : Diplôme de Formation Générale en Sciences Odontologiques

1^{er} SEMESTRE :

- DFGSO3	ANATOMIE Cours : 10h30		
Descriptif	Enseignant	Durée	
Principales régions de la cavité orale	Favre de Thierrens	4h	
La vascularisation artérielle de la tête et du cou	Favre de Thierrens	3h30	
Neuro-anatomie	Favre de Thierrens	3h	

- DFGSO3	ANGLAIS TD : 12h		
Descriptif	Enseignant	Durée	
Textes scientifiques, grammaire, discussions.	Comte	12h	

- DFGSO3	BIOMATERIAUX Cours : 16h30		
Descriptif	Enseignant	Durée	
Les résines composites	Jacquot	4h	
Les adhésifs	Jacquot	6h	
Les ciments verre ionomère	Jacquot	3h30	
Les matériaux d'empreintes	Jacquot	4h	
Les ciments de scellement	Jacquot	ENT	

- DFGSO3	OCCLUSION Cours : 7h30		
Descriptif	Enseignant	Durée	
La cinématique mandibulaire	Bonafé	1h30	
Les différentes formes cliniques de l'occlusion	Lachiche	1h30	
La réalisation des modèles d'étude	Lachiche	1h	
Les simulateurs	Lachiche	1h	
La relation centrée	Bonafé	1h	
Les déterminants de l'occlusion	Bonafé	1h30	

- DFGSO3	ODONTOLOGIE CONSERVATRICE ET ENDODONTIQUE Cours : 20h (endo) + 13h (restau) = 33h	
Descriptif	Enseignant	Durée
Odontologie endodontique		
Anatomie canalaire des prémolaires et molaires	Levallois	2h
Cavité d'accès	Giraudeau	2h
Préparation manuelle des canaux courbes	Levallois	2h30
Technique des forces équilibrées	Levallois	2h30
Réactions pulpaire aux techniques opératoires	Romieu	1h30
Préparations canalaires et instruments en NiTi	Levallois	5h
Système Protaper	Levallois	2h30
Apexification/apexogenèse	Romieu	2h
Odontologie restauratrice		
La gestion clinique moderne de la carie	Brugeaud	2h30
La dentisterie adhésive + système adhésifs	Pelissier	3h
Stratification des composites antérieurs	Pelissier	2h
Restaurations postérieures directes	Pelissier	2h30
Inlays Onlays métalliques	Amice	1h
Microdentisterie	Brugeaud	1h
LCU	Pelissier	1h

- DFGSO3	ORTHOPEIDIE DENTO-FACIALE Cours : 8h	
Descriptif	Enseignant	Durée
La croissance crânio-faciale	Delsol	2h30
Bilan diagnostic et radiographie panoramique	Delsol	1h30
Terminologie	Frapier	1h
Classe II subdivision : sens et implication thérapeutique	Frapier	3h

- DFGSO3	PARODONTOLOGIE Cours : 8h	
Descriptif	Enseignant	Durée
Les signes cliniques des parodontopathies inflammatoires	Fesquet	1h
Le processus dégénératif : les récessions	Fesquet	1h
Les indices parodontaux	Fesquet	1h
La thérapeutique étiologique	Fesquet	3h
La chirurgie à lambeau	Fesquet	2h

- DFGSO3	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

- DFGSO3	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

- DFGSO3	SEMILOGIE BIOLOGIQUE Cours : 6h	
Descriptif Sémiobiologie en immunologie Les hépatites VIH – La tuberculose	Enseignant Valcarcel Michaïlesco Michaïlesco	Durée 2h 2h 2h

- DFGSO3	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

- DFGSO3	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

- DFGSO3	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

- DFGSO3	TP ODONTOLOGIE ENDODONTIQUE Travaux pratiques : 20h	
Descriptif Cube Cavité d'accès, longueur de travail Préparation manuelle et obturation	Enseignant Giraudeau	Durée 2h 10h 8h

- DFGSO3	TP ODONTOLOGIE RESTAURATRICE Travaux pratiques : 13h	
Descriptif Composites (cavité et obturation) Concours Ultradent (bataille de l'adhésion)	Enseignant Pelissier/Amice/ Brugéau	Durée 10h30 2h30

- DFGSO3	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

- DFGSO3	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

- DFGSO3	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

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

2^{ème} SEMESTRE :

- DFGSO3	ANGLAIS TD : 16h30	
Descriptif Etude de textes, vocabulaire dentaire, exposés	Enseignant	Durée 16h30

- DFGSO3	EPIDEMIOLOGIE, PREVENTION, ADDICTOLOGIE Cours : 13h30	
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 6h30 4h 3h

- DFGSO3	MEDECINE ET CHIRURGIE BUCCALES Cours : 22h	
Descriptif Exodontie Instruments de chirurgie orale Avulsions dents incluses Anesthésiologie Communication Bucco-sinusienne Freinectomie	Enseignant Korene Anxiona Anxiona Olivier Anxiona Anxiona	Durée 2h30 30 min 1h30 15h 1h30 1h

- DFGSO3	ODONTOLOGIE CONSERVATRICE ET ENDODONTIQUE Cours : 7h (endo) + 4h30 (restau) = 11h30	
Descriptif Odontologie endodontique Radiodiagnostic d'une lésion endodontique Tests cliniques Urgences endodontiques Odontologie restauratrice Les lésions cervicales d'usure Blanchiment/Facettes Préparation à la clinique	Enseignant Levallois Levallois Pelissier Pelissier Brugéau	Durée 3h 2h30 1h30 1h 2h30 1h

- DFGSO3	ODONTOLOGIE PEDIATRIQUE Cours : 22h	
Descriptif Introduction à l'odontologie pédiatrique Croissance, développement et maturation de l'enfant Psychologie pratique de l'enfant Morphologie et physiologie des dents temporaires Etablissement de l'occlusion Physiopathologie de la maladie carieuse Facteurs de risque carieux Evaluation du risque carieux individuel L'examen bucco-dentaire : le bilan fluoré Le contrôle de plaque dentaire individuel Les sealants Physiologie des dents permanentes immatures Le parodonte de l'enfant Les maladies parodontales de l'enfant Les parodontites Les fonctions oro-faciales Eruption dentaire Anomalies de l'éruption	Enseignant Goldsmith Goldsmith Goldsmith Goldsmith Goldsmith Moulis Moulis Moulis Moulis Moulis Moulis Moulis Moulis Moulis Moulis Moulis Moulis Moulis Moulis	Durée 1h 1h 2h 1h30 2h 2h 1h30 1h 1h 1h 30 minutes 30 minutes 1h30 1h 1h 1h 1h 1h30 1h 1h

- DFGSO3	PARODONTOLOGIE Cours : 12h	
Descriptif Les sutures Les instruments La chirurgie plastique parodontale La cicatrisation	Enseignant Fesquet Orti	Durée 1h 2h 9h ENT

- DFGSO3	PHARMACOLOGIE Cours : 18h	
Descriptif Désinences des médicaments Patients et contextes à risque 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 Mathieu Hilaire-Buys Hilaire-Buys Thompson-Bos Eiden Petit Mathieu Eiden	Durée 2h 2h 2h 2h 2h 2h 2h 2h 2h

- DFGSO3	PROTHESES Cours : 8h (fixée) + 11h (amovible partielle)	
Descriptif Prothèse fixée La conception prothétique Introduction à l'occlusion prothétique Scellement et collage Plan de traitement Prothèse amovible partielle Les empreintes en PAP Examen au paralléliseur Cas clinique	Enseignant Durand Margerit Durand Durand Nublat	Durée 4h 2h 1h 1h 4h 2h 5h

- DFGSO3	SEMILOGIE CLINIQUE Cours : 12h	
Descriptif Sémiologie générale Sémiologie des régions de la face Sémio des ganglions lymphatiques Risque hémorragique en chirurgie buccale Sémiologie cardiaque Lésions pulpaire Nécroses pulpaire Parodontites apicales	Enseignant Koren Anxiona Anxiona Koren Martini Chazel Chazel Chazel	Durée 2h30 1h30 30 min 2h 1h 1h30 1h30 1h30

- DFGSO3	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

- DFGSO3	TP ODONTOLOGIE ENDODONTIQUE Travaux pratiques : 32h30	
Descriptif Préparation et obturation avec Protaper	Enseignant Giraudeau	Durée 32h30

- DFGSO3	TP ODONTOLOGIE RESTAURATRICE Travaux pratiques : 28h	
Descriptif Inlay/Onlays et provisoires Composites CVI Facettes (préparation et collage) Tenon fibré collé sur dent gouttière de blanchiment	Enseignant Pelissier/Brugeau	Durée 9h 5h 2h30 5h 4h 2h30

- DFGSO3	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 Préparation pour les facettes Finition et collage	Enseignant Durand/Bienvenue	Durée 6h 2h 12h 6h 3h 3h 3h 2h 2h

- DFGSO3	TP PROTHESE AMOVIBLE PARTIELLE Travaux pratiques : 36h	
Descriptif Réalisation PEI maxillaire Empreinte secondaire + coulée Réalisation de la double base engrainée Réalisation du duplicata en cire du chassis Cas cliniques et tracés de chassis Exposés des tuteurs	Enseignant Nublat	Durée 3h 3h 3h 3h 21h 3h

- DFGSO3	TP PROTHESE TOTALE Travaux pratiques : 36h	
Descriptif Cours : Plan d'occlusion Equilibration occlusale De l'édentation partielle à l'édentation totale TP : Montage des dents et équilibration Montage sur simulateur Montage des dents pour PAT immédiate Présentation des exposés	Enseignant Montal/Carayon	Durée 1h 1h 1h 16h 3h 9h 5h

- DFGSO3	STAGE CLINIQUE Stage : 9h	
Descriptif	Enseignant	Durée

- DFGSO3	ENSEIGNEMENT DE LIBRE CHOIX	
Descriptif	Enseignant	Durée