

4.0 crédits	25.0 h + 30.0 h	2q
-------------	-----------------	----

Enseignants:	Brognez Véronique (coordinateur) ; Dewaele Magali ;
Langue d'enseignement:	Français
Lieu du cours	Bruxelles Woluwe
Préalables :	<i>Le(s) prérequis de cette Unité d'enseignement (UE) sont précisés à la fin de cette fiche, en regard des programmes/formations qui proposent cette UE.</i>
Thèmes abordés :	<ul style="list-style-type: none"> - Expliciter les principales raisons amenant à l'édentation totale, l'incidence de cette dernière sur l'évolution ostéo-muqueuse de la cavité buccale édentée ; - Définir les matériaux et les moyens techniques devant être mis en 'uvre, tant en clinique qu'au laboratoire, pour réaliser et traiter un moulage fonctionnel des maxillaires édentés ; - Définir les différents critères pour l'établissement d'un plan d'occlusion, d'une dimension verticale d'occlusion ainsi que les rapports intermaxillaires ; - Le choix des dents antérieures clôturera la première partie de ce cours.
Acquis d'apprentissage	<p>Au terme du cours, les étudiants doivent pouvoir :</p> <ul style="list-style-type: none"> - analyser les structures anatomiques et les caractéristiques physiologiques d'une bouche édentée ; - réaliser toutes les manipulations cliniques inhérentes à la réalisation des empreintes et guider leurs techniciens pour la réalisation au laboratoire des porte-empreintes individuels et des maquettes d'occlusion (prestations qu'ils doivent pouvoir réaliser eux-mêmes) ; - établir une dimension verticale d'occlusion ainsi que déterminer une relation centrée. <p><i>La contribution de cette UE au développement et à la maîtrise des compétences et acquis du (des) programme(s) est accessible à la fin de cette fiche, dans la partie « Programmes/formations proposant cette unité d'enseignement (UE) ».</i></p>
Modes d'évaluation des acquis des étudiants :	Examen écrit, questions ouvertes.
Méthodes d'enseignement :	<ul style="list-style-type: none"> - Exposé magistral soutenu par de nombreuses illustrations cliniques et de laboratoire ; - Travaux pratiques dirigés (réalisation des principales prestations de laboratoire).
Contenu :	Ce cours décrit l'évolution de la cavité buccale après une édentation totale, toutes les structures anatomiques résiduelles en rapport avec les prothèses, les facteurs modulant la rétention des PAC et les adjuvants utilisables, les matériaux et techniques d'empreinte utilisables et le traitement de celles-ci au laboratoire. Définit les différents critères pour l'établissement d'un plan d'occlusion, d'une dimension verticale d'occlusion ainsi que les rapports intermaxillaires. Le choix du type de dents prothétiques clôturera la première partie de ce cours.
Bibliographie :	Support: syllabus, Powerpoint, démonstrations pratiques.
Faculté ou entité en charge:	MDEN

Programmes / formations proposant cette unité d'enseignement (UE)				
Intitulé du programme	Sigle	Crédits	Prérequis	Acquis d'apprentissage
Bachelier en sciences dentaires	DENT1BA	4	WDENT1121	