

6.0 crédits	0 h + 180.0 h	1+2q
-------------	---------------	------

Enseignants:	Jones Philippe (coordinateur) ; Beun Sébastien ;
Langue d'enseignement:	Français
Lieu du cours	Bruxelles Woluwe
Préalables :	<ul style="list-style-type: none"> - anatomie dentaire - cours théorique de dentisterie opératoire 1ère partie (bac 2) - travaux pratiques de dentisterie opératoire 1ère partie (bac 2) - l'assimilation des notions vues pendant les cours de dentisterie opératoire 2ème partie (bac 3) est recommandée.
Thèmes abordés :	<ul style="list-style-type: none"> - étude des classes de lésions dentaires axée sur la pratique - maîtrise de l'instrumentation rotative (fraisage) et manuelle - principes de respect des tissus dentaires sains - principes pour assurer une restauration durable - assimilation de critères de qualité justifiés par ces principes - préparation (taille) des cavités des dents lésées en vue de leur obturation - en même temps développement et entretien de l'habileté manuelle requise - obturation des cavités : application pratique des matériaux de restauration - développement d'un sens pratique clinique devant mener au choix de la technique et des matériaux - formation à l'autonomie - apprentissage de bonnes positions de travail
Acquis d'apprentissage	<p>A l'issue de cet enseignement préclinique, l'étudiant doit être capable :</p> <ul style="list-style-type: none"> - d'appréhender les principales situations de délabrement dentaire qu'il sera amené à rencontrer lors de son stage clinique en Master 1 et 2 dans le cadre de la dentisterie restauratrice - de réaliser sur modèles d'arcade dentaire, placés dans un mannequin, toutes les étapes devant mener à la restauration fonctionnelle et esthétique des dents lésées. <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 :	Evaluation continue de la plupart des travaux réalisés pendant l'année, permettant d'établir un profil évolutif de l'étudiant, et examen pratique en fin d'année académique, le tout visant à jauger ses capacités à prendre en charge des patients.
Méthodes d'enseignement :	<ul style="list-style-type: none"> - exposés soutenus par de nombreuses illustrations et/ou projections - travaux pratiques dirigés (réalisation des principales techniques) - simulation de traitement dentaire conservateur sur base de cas cliniques courants - la répartition des étudiants en plusieurs groupes restreints, plus conviviaux, confiés chacun à un superviseur, permet de leur donner plus aisément les instructions, de bien suivre la réalisation des travaux, de disposer au mieux des équipements et produits, et favorise les échanges enseignant-enseignés.
Contenu :	Cette activité de travaux pratiques précliniques prépare à l'exercice de la profession. Non seulement elle permet d'illustrer encore et d'appliquer déjà le cours de Dentisterie restauratrice, mais elle est indispensable pour préparer les étudiants à accéder au stage clinique, en leur apprenant à réaliser in vitro les principaux actes qu'ils devront appliquer lors de soins in vivo dès l'entrée en Master 1.
Autres infos :	<p>Support :</p> <ul style="list-style-type: none"> - trois à quatre superviseurs à chaque séance, les personnes nominatives pouvant varier en fonction du thème de chaque cycle d'activité et de leur formation particulière. - diapositives de fichier informatique, caméra à objectif macro, notes explicatives, modèles, démonstrations pratiques.
Cycle et année d'étude :	<p>> Bachelier en sciences dentaires</p> <p>> Bachelier en sciences dentaires</p>
Faculté ou entité en charge:	MDEN

