

DENT2M - Introduction

INTRODUCTION

Introduction

Dès le premier jour du master, vous accueillerez et dispenserez les soins à vos propres patients, quelles que soient la discipline et la difficulté du traitement à appliquer. Vous assurerez le suivi de leur traitement tout au long des deux années du master. Toutefois, vous ne serez pas laissé à vous-même durant vos consultations : les enseignants et assistants seront toujours présents pour définir avec vous le diagnostic et la nature du traitement à proposer, vérifier la qualité des actes posés et intervenir en cas de difficulté.

Tout d'abord supervisé de manière très rapprochée, vous serez ensuite amené progressivement à une pratique autonome, afin de pouvoir travailler de façon totalement indépendante dès l'obtention de votre diplôme. À la fin du master, l'évaluation ne porte plus que sur les stages cliniques et sur le mémoire.

Votre profil

Vous

- souhaitez acquérir les compétences cliniques et techniques vous permettant d'aborder la pratique de l'art dentaire et d'accéder à la spécialisation de votre choix ;
- cherchez à développer une démarche critique en relation avec vos cas cliniques et avec l'ensemble des matériaux et techniques mis à votre disposition sur le marché ;
- êtes soucieux de la qualité de votre relation avec vos futurs patients.

Votre futur job

Que ce soit seul, en collaboration chez un praticien ou en association, la majorité des diplômés choisit l'exercice libéral de la profession. Certains diplômés se consacrent à l'enseignement et/ou à la recherche. Ils peuvent également s'investir dans des laboratoires de recherche pour participer au développement de biomatériaux et techniques et promouvoir leur application en pratique quotidienne.

Ces études conduisent à un titre professionnel soumis à des [règles particulières](#).

Le diplômé master en sciences dentaires peut aussi choisir d'entamer une formation spécialisée en dentisterie générale, en orthodontie ou en parodontologie. Ces formations sont accessibles via un concours.

Votre programme

Le Master vous offre

- la possibilité d'exercer la pratique dentaire en conditions réelles dès le premier jour du master ;
- un environnement et des infrastructures de soins à la pointe de la modernité ;
- un encadrement rapproché, pour vous aider à poser sur 52 Tmibri0l929992proch .76599121nioie

DENT2M - Profil enseignement

COMPÉTENCES ET ACQUIS AU TERME DE LA FORMATION

Au terme de sa formation, le diplômé est capable de :
Devenir un praticien autonome de l'art dentaire, impliqué dans la promotion de la santé générale de ses patients et y contribuer activement par une gestion efficace de leur santé bucco-dentaire, tel est le défi que se prépare à relever le diplômé du Master en sciences dentaires de l'UCLouvain.

Au terme de sa formation, le diplômé a acquis et développé :

- la maîtrise des compétences cliniques et techniques qui lui permettent d'aborder la pratique de l'art dentaire de manière autonome,
- la capacité de mener, en relation avec l'ensemble des matériaux et techniques mis à sa disposition sur le marché, une démarche critique et diagnostique en rapport avec les cas cliniques qui se présentent à lui,
- la capacité d'établir une relation de confiance avec son patient, de lui expliquer très clairement le plan de traitement qu'il propose.

- 5.1. Identifier les attentes du patient, enfant ou adulte, en termes de besoins et de demandes par la pratique de l'écoute active,
- 5.2. Appréhender et prendre en charge de manière appropriée le stress du patient et le sien propre,
- 5.3. Communiquer, dans un degré de complexité approprié et adapté, avec le patient pour lui exposer les possibilités thérapeutiques,
- 5.4. Respecter les droits du patient, en particulier en appliquant les règles de confidentialité et du consentement éclairé,
- 5.5. Identifier les facteurs psychologiques et médicaux provoquant et/ou perpétuant une maladie dentaire, orale et faciale, ou un dysfonctionnement voire une autre pathologie,
- 5.6. Communiquer avec le patient dans une seconde langue.

6. Fonctionner dans une équipe

Il sera capable de prendre conscience de ses propres connaissances et de pouvoir en faire part à d'autres praticiens de l'art de guérir avec qui il(elle) pourra interagir dans l'intérêt du patient.

- 6.1. Fournir des informations à propos de ses connaissances, ses diagnostics, ses propositions de traitements, dans un degré de complexité approprié et adapté (type de vocabulaire, quantités d'informations, ...),
- 6.2. Connaître ses compétences et les limites de sa propre expertise,
- 6.3. Inscrire son action dans une équipe pluridisciplinaire en respectant la hiérarchie, les différents rôles / fonctions de chacun des acteurs et l'organisation de l'institution,
- 6.4. Collaborer avec d'autres professionnels pour promouvoir la gestion efficiente des moyens cliniques limités.

7. Agir en professionnel social et responsable

Il sera capable de comprendre sa pratique par une approche sociétale, éthique et économique.

- 7.1. Situer la place (relative) de la pratique dentaire dans l'amélioration de la santé générale de la population et analyser les enjeux actuels pour la santé et les systèmes qui les régissent,
- 7.2. Développer une pratique professionnelle socialement responsable, morale et éthique,
- 7.3. Gérer l'organisation d'un cabinet dentaire (informatique, hygiène, surface exploitable, équipe, gestion de dossier,...) et sa comptabilité,
- 7.4. Connaître et respecter les aspects déontologiques et légaux relatifs au traitement dentaire, à la confidentialité et à l'erreur médicale,
- 7.5. Connaître et régler les conflits d'intérêts qui surviennent dans l'exercice de ses fonctions et de son activité professionnelle.

8. Apprendre et s'améliorer tout au long de la vie

Il sera capable de faire preuve d'un esprit critique vis-à-vis de ses propres apprentissages ainsi que des informations scientifiques qui lui sont communiquées.

- 8.1. Identifier ses acquis d'apprentissages dans une perspective d'auto-évaluation et pour constituer un parcours complémentaire de formation (formel ou informel) en fonction de ses besoins et de ses intérêts,
- 8.2. Respecter les recommandations scientifiques et comprendre des documents écrits et parlés, notamment en anglais, dans le domaine médical en général comme de la dentisterie en particulier, en assurer une bonne utilisation, afin de générer de nouvelles connaissances,
- 8.3. Contribuer à l'amélioration constante de la qualité des soins de manière individuelle et par le biais de son association professionnelle.

STRUCTURE DU PROGRAMME

Le master en sciences dentaires, essentiellement orienté vers la pratique clinique, comprend un tronc commun de 90 crédits et une finalité spécialisée de 30 crédits.

Le tronc commun est constitué d'un mémoire, de cours en lien direct avec les activités professionnelles (ergonomie, déontologie) et d'activités cliniques.

La finalité spécialisée est constituée en grande partie d'activités de formation sur les pathologies et thérapeutiques buccales et orofaciales et de sciences médicales générales.

L'étudiant suit le programme complet.

DENT2M Programme

PROGRAMME DÉTAILLÉ PAR MATIÈRE

Tronc Commun [90.0]

- Obligatoire
- ✂ Au choix
- △ Exceptionnellement, non organisé cette année académique 2024-2025
- ⊖ Non organisé cette année académique 2024-2025 mais organisé l'année suivante
- ⊕ Organisé cette année académique 2024-2025 mais non organisé l'année suivante
- △ ⊕ Exceptionnellement, non organisé cette année académique 2024-2025 et l'année suivante
- Activité avec prérequis
- 🌐 Cours accessibles aux étudiants d'échange
- 🚫 Cours NON accessibles aux étudiants d'échange
- [FR] Langue d'enseignement (FR, EN, ES, NL, DE, ...)

Cliquez sur l'intitulé du cours pour consulter le cahier des charges détaillé (objectifs, méthodes, évaluation, etc..)

Bloc
annuel

1 2

Mémoire (15 crédits)

○ WDENT2290	Mémoire	Chloé Hardy (coord.)	FR [q1+q2] [] [15 Crédits]		X
-------------	---------	----------------------	-----------------------------	--	---

o Sciences professionnelles (9 crédits)

○ WDENT2121	Aspects organisationnels, légaux, sociétaux et éthiques de la profession	Christophe Carsin (coord.) Nicolas Darche Guillaume Pitance Christiane Schmitz	FR [q2] [30h+10h] [4 Crédits]		X
○ WDENT2125	Biomatériaux avancés et biotechnologies	David Dive Thomas Lasserre (coord.) Thierry Ruelle	FR [q2] [15h+15h] [3 Crédits]		X
○ WDENT2150	Douleurs oro-faciales	Christine Berquin Maya El Sankari Caroline Huart Sandra Jankovski Julian Leprince Pierre Mahy Guillaume Pitance (coord.)	FR [q2] [15h] [2 Crédits]		X

o Sciences cliniques (63 crédits)

○ WDENT2190	Introduction et initiation aux sciences cliniques	Ngali Dewaele Caroline Gillard Mathieu Gilli Chloé Hardy (coord.) Pierre Mahy Christine Mateu-Ramis Maël Olszewski Elena Toma	FR [q1+q2] [220h+750h] [15 Crédits]		X
○ WDENT2135	Urgences médicales au cabinet dentaire	Thierry Detaille Florence Christiane Pitance (coord.)	FR [q2] [15h+15h] [3 Crédits]		X
○ WDENT2291	Clinique de prothèse	Ngali Dewaele David Dive Caroline Gillard Chloé Hardy (coord.)	FR [q1+q2] [280h] [10 Crédits]		

				Bloc annuel	
				1	2
8.2040 -1	WDENT2296	Clinique d'orthodontie	Sami Assaf Bou Saba (coord.)	PR [q1+q2] [70h] [3 Crédits]	x
	WDENT2257	Séminaires pluridisciplinaires	Aurélie Chantrenne Chloé Hardy (coord.) Armand Irakoze Michèle Magremanne Laurent Pitance Rémy Ruelle Selena Toma	PR [q2] [30h] [2 Crédits]	x

o Cours de langue (3 crédits)

L'étudiant choisit soit l'anglais soit le néerlandais.

LANGL2453	Cours d'anglais médical	Aurélie Deneumoustier
-----------	-------------------------	-----------------------



Finalité spécialisée [30.0]

- Obligatoire
- ✂ Au choix
- △ Exceptionnellement, non organisé cette année académique 2024-2025
- ⊘ Non organisé cette année académique 2024-2025 mais organisé l'année suivante
- ⊕ Organisé cette année académique 2024-2025 mais non organisé l'année suivante
- △ ⊕ Exceptionnellement, non organisé cette année académique 2024-2025 et l'année suivante
- Activité avec prérequis
- 🌐 Cours accessibles aux étudiants d'échange
- 🌐 Cours NON accessibles aux étudiants d'échange
- [FR] Langue d'enseignement (FR, EN, ES, NL, DE, ...)

Cliquez sur l'intitulé du cours pour consulter le cahier des charges détaillé (objectifs, méthodes, évaluation, etc..)

Bloc
annuel

PRÉREQUIS ENTRE COURS

Il n'y a pas de prérequis entre cours pour ce programme, c'est-à-dire d'activité (unité d'enseignement - UE) du programme dont les acquis d'apprentissage doivent être certifiés et les crédits correspondants octroyés par le jury avant inscription à une autre UE.

COURS ET ACQUIS D'APPRENTISSAGE DU PROGRAMME

Pour chaque programme de formation de l'UCLouvain, [un référentiel d'acquis d'apprentissage](#) précise les compétences attendues de tout-e diplômé-e au terme du programme. Les fiches descriptives des unités d'enseignement du programme précisent les acquis d'apprentissage visés par l'unité d'enseignement ainsi que sa contribution au référentiel d'acquis d'apprentissage du programme.

DENT2M - Informations diverses

CONDITIONS D'ACCÈS

Les conditions d'accès aux programmes de masters sont définies par le décret du 7 novembre 2013 définissant le paysage de l'enseignement supérieur et l'organisation académique des études.

Tant les conditions d'accès générales que spécifiques à ce programme doivent être remplies au moment même de l'inscription à l'université.

Sauf mention explicite, les bacheliers, masters et licences repris dans ce tableau/dans cette page sont à entendre comme étant ceux délivrés par un établissement de la Communauté française, flamande ou germanophone ou par l'Ecole royale militaire.

SOMMAIRE

- > [Conditions d'accès générales](#)
- > [Conditions d'accès spécifiques](#)
- > [Bacheliers universitaires](#)
- > [Bacheliers non universitaires](#)
- > [Diplômés du 2° cycle universitaire](#)
- > [Diplômés de 2° cycle non universitaire](#)
- > [Accès par valorisation des acquis de l'expérience](#)
- > [Procédures d'admission et d'inscription](#)

Conditions d'accès spécifiques

Les candidats étudiants non francophones (UE et hors UE) devront apporter la preuve, dans leur demande d'admission, d'une maîtrise suffisante de la langue française (niveau B1 du [Cadre européen commun de référence](#), pages 24 à 29).

Bacheliers universitaires

Diplômes	Conditions spécifiques	Accès	Remarques
Bacheliers universitaires de l'UCLouvain			
Bachelier en sciences dentaires		Accès direct	
Autres bacheliers de la Communauté française de Belgique (bacheliers de la Communauté germanophone de Belgique et de l'Ecole royale militaire inclus)			
Bacheliers en sciences dentaires		Accès direct	
Bacheliers de la Communauté flamande de Belgique			
Pas d'accès		-	
Bacheliers étrangers			
Pas d'accès		-	

Bacheliers non universitaires

> En savoir plus sur les [passerelles](#) vers l'université

Aucune passerelle pour ce master.

Diplômés du 2° cycle universitaire

Diplômes	Conditions spécifiques	Accès	Remarques
Licenciés			
Pas d'accès		-	
Masters			
Pas d'accès		-	

Diplômés de 2° cycle non universitaire

Le master en sciences dentaires n'est pas accessible aux diplômés de deuxième cycle non universitaire.

Accès par valorisation des acquis de l'expérience

> Il est possible, à certaines conditions, de valoriser son expérience personnelle et professionnelle pour intégrer une formation universitaire sans avoir les titres requis. Cependant, la valorisation des acquis de l'expérience ne s'applique pas d'office à toutes les formations. En savoir plus sur la [Valorisation des acquis de l'expérience](#).

RÈGLES PROFESSIONNELLES PARTICULIÈRES

Ces études conduisent à un titre professionnel soumis à des règles ou des restrictions d'agrément ou d'établissement professionnel particulières.

Vous trouverez les informations légales nécessaires [en cliquant ici](#).

PÉDAGOGIE

Les points forts de la formation en sciences dentaires à l'UCLouvain sont liés principalement à l'encadrement clinique et à la qualité des stages.

Ce programme met réellement l'accent sur ces enseignements cliniques (63 crédits sur 120 crédits) et au fur et à mesure que l'étudiant a acquis les compétences théoriques et précliniques essentielles, les enseignements ne sont plus constitués que par des activités cliniques. Les étudiants en stage sont d'abord supervisés de manière très rapprochée puis progressivement, ils sont formés et incités à développer une autonomie dans leur pratique pour être à même de travailler de manière totalement indépendante dès l'obtention de leur diplôme. Il est d'ailleurs à souligner qu'à la fin du Master, l'évaluation ne porte plus que sur les stages cliniques et sur le mémoire.

- Dentisterie conservatrice et endodontie
- Dentisterie pédiatrique
- Prothèse dentaire

GESTION ET CONTACTS

Gestion du programme

Entité

Entité de la structure	SSS/MEDE/MDEN
Dénomination	Ecole de médecine dentaire et de stomatologie (MDEN)
Faculté	Faculté de médecine et médecine dentaire (MEDE)
Secteur	Secteur des sciences de la santé (SSS)
Sigle	MDEN
Adresse de l'entité	Avenue Hippocrate 10 - bte B2.5721 1200 Woluwe-Saint-Lambert Tél: +32 (0)2 764 57 21 - Fax: +32 (0)2 764 57 22

Mandat(s)

- Présidente : [Magali Dewaele](#)

Responsable académique du programme: [Magali Dewaele](#)

Jury

- Présidente de jury: [Chloé Hardy](#)
- Secrétaire de jury: [Véronique Brogniez](#)

Personne(s) de contact

- Personne de contact: [Michelle Bailleux](#)