Université de Strasbourg

Sciences, Technologies, Santé | 2025-2026

Diplôme de formation générale en sciences odontologiques

Diplôme de formation générale en sciences odontologiques (DFGSO)

Présentation

Le diplôme de formation générale en sciences odontologiques sanctionne la première partie des études en vue du diplôme d'État de docteur en chirurgie dentaire. Il est la première étape pour être chirurgien-dentiste. Les objectifs généraux de la formation sont d'acquérir les compétences pour l'exercice de cette profession à savoir : communiquer, établir un diagnostic, concevoir une proposition thérapeutique, comprendre une démarche de soins coordonnés, apprendre à assurer les gestes de première urgence, appréhender les objectifs de santé publique et connaître les règles juridiques, déontologiques et éthiques.

Les deux premiers semestres de la formation correspondent aux deux semestres de la licence 1 sciences pour la santé. L'articulation des 4 semestres suivant se fait entre des cours théoriques sur la biologie orale, la médecine, la médecine bucco-dentaire et des séances de simulation , notamment de simulation procédurale pour permettre d'appréhender les procédures chirurgicales les plus couramment pratiquées en chirurgie-dentaire. Une partie de l'enseignement est aussi tournée vers la physique et la technologie des matériaux.

Candidater

Pour connaître les modalités de candidature, consultez la page dédiée sur le site de l'Université de Strasbourg.

Composante	• Faculté de chirurgie dentaire
Langues d'enseignement	• Français
Durée	2 ans
ECTS	120
Formation à distance	Non, uniquement en présentiel
Régime d'études	• FI (Formation initiale)
Niveau RNCP	Niveau 6
Stage	Non
Alternance	Non

Droits de scolarité

Pour connaître les droits de scolarité, consultez la page dédiée sur le site de l'Université de Strasbourg.

Contacts

Responsable pédagogique

- Marion Strub

Autres contacts

Scolarité

Programme des enseignements

Diplôme de formation générale en sciences odontologiques (DFGSO)

Diplôme de formation générale en sciences odontologiques (DFGSO) - Année 2

Semestre 3					
		CM	TD	TP	CI
UE1 Génétique-Embryologie / Histologie	4 ECTS	26h	-	13h	-
Génétique/Embryologie + TP Génétique		26h	-	-	-
Histologie + TP Histologie		26h	-	-	-
UE2 Pharmacologie générale	2 ECTS	15h	-	-	-
UE3 Anatomie partie 1 Squelette et médiastin, torax	4 ECTS	39h	-	-	-
UE4 Imagerie niveau 1	1 ECTS	10h	-	4h	-
UE5 Dentisterie restauratrice / Endodontie	3 ECTS	37h	-	-	-
UE6 Morphologie dentaire / Prothèse amovible	3 ECTS	44h	-	-	-
Morphologie dentaire		24h	-	-	-
Prothèse amovible		20h	-	-	-
UE7 Pratique odontologique préclinique S3	9 ECTS	-	-	175h	-
TP Dentsterie restauratrice		-	-	32h	-
TP Prothèse amovible		-	-	39h	-
Morphologie dentaire		-	-	30h	-
UE8 PIX	2 ECTS	3h	-	12h	-
UE9 Stage d'initiation aux soins / AFGSU niveau 1	2 ECTS	-	9h	-	-
AFGSU niveau 1		-	9h	-	-
Stage d'initiation aux soins		-	-	-	-

Semestre 4					
		CM	TD	TP	CI
UE10 Hygiène hospitalière	1 ECTS	2h	-	-	-
UE11 Psychologie	1 ECTS	10h	-	-	-
UE12 Microbiologie générale/ Immunologie fondamentale / Biologie moléculaire et cellulaire	5 ECTS	64h	-	-	-
Microbiologie générale		24h	-	-	-
Immunologie fondamentale		20h	-	-	-
Biologie moléculaire et cellulaire		20h	-	-	-
UE13 Anatomie partie 2 Pelvis et sein / Physiologie	5 ECTS	48h	-	-	-
Anatomie partie 2 pelvis et sein		12h	-	-	-
Physiologie		36h	-	-	-
UE14 Technologie des matériaux / CFAO	3 ECTS	38h	-	-	-

		CM	TD	TP	CI
Technologie des matériaux		28h	-	-	-
CFAO principes		4h	-	-	-
UE15 Pratique odontologique préclinique	9 ECTS	-	-	-	-
TP Endodontie		-	-	52h	-
TP Dentisterie restauratrice		-	-	32h	-
TP Prothèse amovible		-	-	39h	-
UE16 Anglais	4 ECTS	-	44h	-	-
UE17 Enseignement complémentaire au choix		-	-	-	-
Liste matières à choix - choisir 1 parmi 6					
Intérêt général : vie de la faculté		-	-	-	-
Transition écologique en chirurgie dentaire		-	-	-	-
Sport		-	-	-	-
Biomimétisme		15h	-	-	-
Journal club		-	-	-	-
Allemand Lansad - Semestre pair		-	20h	-	-

Diplôme de formation générale en sciences odontologiques (DFGSO) - Année 3

Semestre 5

		CM	TD	TP	CI
UE1 Dentisterie restauratrice / Endodontie / Technologie des matériaux	4 ECTS	58h	-	-	-
Dentisterie restauratrice/Endodontie		31h	-	-	-
Technologie des matériaux		27h	-	-	-
UE2 Réhabilitation prothétique	4 ECTS	44h	4h	-	-
Prothèse amovible		20h	-	-	-
Prothèse fixée/CFAO		24h	4h	-	-
UE3 Séméiologie médicale / Médecine et chirurgie orale / Imagerie niveau 2	4 ECTS	48h	-	2h	-
Medecine et chirurgie orales		15h	-	-	-
Séméiologie médicale		18h	-	-	-
Imagerie niveau 2		5h	-	2h	-
UE4 Santé publique module 1	2 ECTS	12h	3h	2,3h	-
Santé publique module 1		12h	1h	-	-
Posture et travail: prévention des rachialgie		-	2h	2,5h	-
UE5 Anatomie partie 3 tête et cou	3 ECTS	25h	-	14h	-
UE6 Anglais	3 ECTS	-	20h	-	-
UE7 Pratique odontologique préclinique S5	10 ECTS	-	-	323h	-
TP Endodontie S5		-	-	30h	-

	CM	TD	TP	CI
TPDentisterie restrauratrice S5	-	-	22h	-
TP Prothèse amovible S5	-	-	39h	-
TP Prothèse fixée S5	-	-	39h	-

Semestre 6

		CM	TD	TP	CI
UE8 Odontologie pédiatrique / Croissance et développement / Orthopédie dento-faciale	3 ECTS	20h	2h	-	-
Orthopédie dento-faciale		12h	-	-	-
Croissance et développement		8h	2h	-	-
Odontologie pédiatrique		13h	-	-	-
UE9 Biologie moléculaire et cellulaire/ Anatomie pathologique	3 ECTS	20h	8h	-	-
Biologie moléculaire et cellulaire		10h	-	-	-
Anatomie pathologique		10h	8h	-	-
UE10 Hématologie / Oncologie	3 ECTS	20h	-	-	-
Hématologie		10h	-	-	-
Oncologie		10h	-	-	-
UE11 Pharmacologie spécifique / Pharmacologie clinique	2 ECTS	31h	3h	-	-
Pharmacologie spécifique		16h	-	-	-
Pharmacologie clinique		15h	-	-	-
UE12 Parodontologie / Medecine et chirurgie orales	3 ECTS	40h	3h	-	-
Parodontologie		20h	3h	-	-
Médecine et chirurgie orales		20h	-	-	-
UE13 Santé publique module 2	3 ECTS	22h	-	-	-
UE14 pratique odontologique préclinique S6	11 ECTS	4h	4h	372h	-
TP Dentisterie restauratrice S6		-	-	22h	-
TP Endodontie S6		-	-	30h	-
TP Odontologie pédiatrique S6		-	3h	15h	-
TP Orthopédie dento-faciale S6		-	-	18h	-
TP Occlusodontie S6		4h	-	12h	-
TP Prothèse amovible S6		-	-	39h	-
TP Prothèse fixée S6		-	-	39h	-
Service sanitaire		-	3h	-	-
Stage d'observation clinique		-	-	-	-
UE15 Enseignement complémentaire au choix	2 ECTS	20h	-	-	-

	CM	TD	TP	CI
Liste des EC à choix - choisir 1 parmi 8				
Stage d'initiation à la recherche	-	-	-	-
Biomimétisme	15h	-	-	-
Journal club	-	-	-	-
UE de Master	-	-	-	-
Sport	-	-	-	-
Action d'intérêt général ou associative	-	-	-	-
Intérêt général : vie de la faculté	-	-	-	-
Transition écologique en chirurgie dentaire	-	-	-	-