



SCIENCES, TECHNOLOGIES, SANTÉ (STS)

# Diplôme de formation générale en sciences odontologiques (DFGSO)



Composante  
UFR Sciences  
de Santé



Langue(s)  
d'enseignement  
Français

## Présentation

Formation avec accès santé : Oui

### Objectifs

La formation a pour objectif l'acquisition d'un socle de connaissances scientifiques indispensables à la maîtrise ultérieure des savoirs et des savoir-faire nécessaires à l'exercice de la profession de chirurgien-dentiste.

La base scientifique englobe la biologie, certains aspects des sciences exactes et plusieurs disciplines des sciences humaines et sociales, la séméiologie médicale, de la pharmacologie et des disciplines odontologiques (Odontologie conservatrice et Endodontie, Odontologie prothétique, Parodontologie, Chirurgie orale, Odontologie pédiatrique et Orthopédie dento-faciale).

### Compétences acquises

Apprentissage des fondamentaux du métier de chirurgien-dentiste. Acquisition des bases théoriques des connaissances en sciences de la santé.

4 grands domaines de compétences :

- # Le professionnalisme
- # La pratique clinique efficace et sans danger pour les patients

- # La pratique de soins centrés sur le patient
- # La médecine dentaire et la société

## Admission

### Conditions d'accès

	DFGSO2	DFGSO3
<b>De plein droit</b>	Par réussite aux épreuves de validation à l'issue de la PASS ou de LAS	Validation de l'année DFGSO2 (sauf statut AJAC)
<b>Sur sélection</b>	Dans le cadre relatif aux modalités d'admission en deuxième ou troisième année des études médicales, odontologiques, pharmaceutiques ou de sage-femme (Arrêté du 24 mars 2017 NOR : MENS1705606A)	

### Droits de scolarité

En formation initiale : droits nationaux niveau licence



## Et après

---

### Poursuite d'études

L'admission en année supérieure exige la validation des unités d'enseignement de 1 à 14 pour DFGSO2 et de 1 à 16 pour DFGSO3 au plus tard à l'issue de la 2ème session.

Toutefois, l'autorisation de passage (statut AJAC = AJourné mais Autorisé à Composer) sera accordée à tout(e) étudiant(e) présentant une dette ne pouvant excéder 8 crédits ECTS pour le bloc théorique (hors unités d'enseignement 2, 9, 10 à 13 pour DFGSO2 et 5, 10 à 15 pour DFGSO3). Un étudiant qui n'obtiendrait pas la moyenne au bloc théorique après la compensation des UE de ce bloc pourra se voir attribuer le statut d'AJAC en fonction du nombre d'ECTS qu'il n'aura pas validé. Le retard de crédits devra obligatoirement être rattrapé au cours des 5ème et 6ème semestres du parcours de la formation.

Les unités d'enseignement non validées devront être obtenues au plus tard à l'issue de DFGSO3, la validation totale de DFGSO2 et de DFGSO3 étant requise pour accéder en DFASO1.

---

### Débouchés professionnels

La profession de Docteur en chirurgie dentaire peut s'exercer de différentes manières : salarié libérale ou hospitalière. L'exercice se pratique de plus en plus en structure de groupe. Il est possible d'orienter sa pratique vers certaines disciplines grâce à la formation post universitaire comme les CES ou les DU.

La carrière hospitalo-universitaire (HU) est ouverte à tout étudiant thésé ayant pour vocation l'enseignement et la recherche scientifique.

Après être entré en DFGSO3 (deuxième année d'étude en odontologie), l'étudiant a la possibilité de réaliser, en parallèle de son cursus, un master 1. Cela lui permettra d'accéder à une carrière hospitalo-universitaire, après l'obtention de


son diplôme de chirurgien-dentiste ou de spécialiste en odontologie.

Dans les centres HU, les fonctions d'enseignement et de recherche sont réalisées conjointement par un personnel médical et scientifique comprenant :

## Infos pratiques

---

### Campus

 Campus de Dijon



# Programme

## DFG 2

### Semestre 3

	Nature	CMI	CM	TD	TP	TER	ECTS
UE1a Organisation structuro-fonctionnelle de la tête	UE						3
EC1 Anatomie cervico-céphalique	Elément constitutif		12h	6h			
EC2 Posture céphalique – Occlusodontologie	Elément constitutif		6h				
UE 2 Réhabilitation orale	UE						8
EC1 – Biomatériaux	Elément constitutif		19h				
EC2 – Réhabilitation de la dent vivante et traitement pulpaire conservateur	Elément constitutif		25h				
EC3 – Odontologie prothétique	Elément constitutif		24h				
UE 7 Descriptions histologique, macroscopique et physiologique des tissus parodontaux	UE						1
EC1 – Description histologique et physiologique des tissus dentaires et parodontaux	Elément constitutif		6h				
EC2 – Description macroscopique des tissus dentaires et parodontaux	Elément constitutif		4h				
UE 8a Anglais	UE			10h			1
UE 9 Morphologie des arcades dentaires	UE						4
EC1 – Anatomie des dents permanentes	Elément constitutif			33h			
EC2 – Anatomie des dents temporaires	Elément constitutif			8h			
UE 10 TP Anatomie dentaire	UE						3
EC1 – Sculpture sur cire : par soustraction	Elément constitutif				9h		
UE 11a TP Odontologie prothétique amovible	UE						3
EC1 – Odontologie prothétique amovible	Elément constitutif				30h		
UE 12a TP Odontologie prothétique fixée	UE						4
EC1 – Odontologie prothétique fixée 1 Préparations périphériques	Elément constitutif				18h		



UE 13a TP Odontologie conservatrice	UE							3
EC1 – Odontologie conservatrice 1	Elément constitutif					30h		

## Semestre 4

	Nature	CMI	CM	TD	TP	TER	ECTS
UE1b Organisation structuro-fonctionnelle de la tête	UE						3
EC1 - Anatomie cervico-céphalique	Elément constitutif		12h	6h			
EC3 - Biologie du développement oro-facial	Elément constitutif		12h				
UE 3 Génétique	UE		12h				1
UE 4 Numérique - Santé publique - Prophylaxie	UE						2
EC1 - Epidémiologie clinique	Elément constitutif			3h			
EC2 - Santé publique	Elément constitutif		15h				
EC3 - Prophylaxie	Elément constitutif				3h		
EC4 - Sensibilisation à la psychologie de soin	Elément constitutif			6h			
UE 5 Physiologie, pathologies générales et pratique odontologique	UE						3
EC1 - Physiologie des différents système et appareils	Elément constitutif		14h				
EC2 - Pathologies générales et pratique odontologique	Elément constitutif		20h				
UE 6 Bases fondamentales de l'environnement infectieux	UE						5
EC1 - Hématologie	Elément constitutif		8h				
EC2 - Immunologie	Elément constitutif		10h				
EC3 - Agents Infectieux (bactériologie, virologie, parasitologie)	Elément constitutif		26h				
EC4 - Biochimie	Elément constitutif		11h				
UE8b Anglais	UE			10h			1
UE10b TP Anatomie dentaire	UE						3
EC2 - Céroplastie : cire par addition	Elément constitutif				16,5h		
UE11b TP Odontologie prothétique amovible	UE				30h		3
UE12b TP Odontologie prothétique fixée	UE						3



EC2 - Odontologie prothétique fixée 2 Prothèses transitoires + préparations partielles	Elément constitutif	19,5h	
UE 13 TP Odontologie conservatrice	UE	27,5h	3
UE 14 UE Enseignement optionnel	UE		3
Odontologie du sport	Elément constitutif		
Sensibilisation à l'hygiène bucco-dentaire	Elément constitutif		
Organisation du laboratoire de prothèse	Elément constitutif		

## DFG 3

### Semestre 5

	Nature	CMI	CM	TD	TP	TER	ECTS
UE 3 Alimentation et nutrition	UE						3
EC1 – Physiologie de l'appareil digestif	Elément constitutif		12h				
EC2 – Pathologies de l'appareil digestif	Elément constitutif		15h				
UE 4 Croissance et maturation fonctionnelle de l'appareil manducateur	UE						3
EC1 – Développement psychomoteur	Elément constitutif		13h				
EC2 – Croissance et évaluation de la croissance en clinique	Elément constitutif		17h				
UE 5 Réhabilitation orale	UE						7
EC1 – Biomatériaux	Elément constitutif		36h				
EC2 – Pathologie pulpaire et périodontaire	Elément constitutif		13h				
EC3 – Odontologie prothétique	Elément constitutif		20h				
EC4 - Occlusodontie	Elément constitutif		4h				
UE 6 Usage des techniques numériques et méthodologies de la recherche	UE						4
EC1 – Usage des techniques numériques	Elément constitutif			16h			
EC2 – Maitrise du risque infectieux	Elément constitutif		12h				
EC3 – Sensibilisation à la psychologie de soin	Elément constitutif			6h			



EC4 – Déontologie	Elément constitutif	4h					
EC5 – Education à l'hygiène orale	Elément constitutif				2h		
UE 8 Anglais	UE		10h				1
UE 11a TP Odontologie prothétique amovible	UE			30h			3
UE 12a TP Odontologie prothétique fixée	UE			33h			3
UE 13a TP Odontologie conservatrice	UE			27,5h			3
UE 14a TP Endodontie	UE			33h			3

## Semestre 6

	Nature	CMI	CM	TD	TP	TER	ECTS
UE 1 Agents pathogènes et infections	UE						4
EC1 - Environnement microbien bucco- dentaire	Elément constitutif		13h				
EC2 – La douleur	Elément constitutif		20h				
EC3 - Immunologie	Elément constitutif		12h				
UE 2 Chirurgie orale, pathologies oro-faciales et thérapeutiques	UE						3
EC1 – Anatomie pathologique	Elément constitutif		10h				
EC2 – Médecine et chirurgies orales	Elément constitutif		16h				
EC3 – Pharmacologie générale	Elément constitutif		14h				
UE 7 Biophysiques et techniques radiologiques	UE						2
EC1 – Biophysique et techniques radiologiques : bases fondamentales	Elément constitutif		17h				
EC2 – Biophysique et techniques radiologiques : approche clinique	Elément constitutif		6h				
UE 8 Anglais	UE			10h			1
UE 9 Pathologies générales et pratique odontologique	UE						2
EC1 – Pathologies hématologiques et pratique odontologique	Elément constitutif		4h				
EC2 – Pathologies infectieuses et pratique odontologique	Elément constitutif		6h				
EC3 – Pathologies dysimmunitaires, inflammatoires et médecine interne	Elément constitutif		8h				
UE 10 Parodontologie	UE						3



EC1 – Etiologie et pathologies des maladies parodontales	Elément constitutif	17h		
EC2 – Consultation et traitement parodontal	Elément constitutif	10h		
EC3 – TP parodontologie	Elément constitutif		6h	
UE 11b TP Odontologie prothétique amovible	UE		30h	2,5
UE 12b TP Odontologie prothétique fixée	UE		33h	2,5
UE 13b TP Odontologie conservatrice	UE		27,5h	2,5
UE 14b TP Endodontie	UE		33h	2,5
UE 15 TP Odontologie pédiatrique et ODF	UE			2
EC1 – Odontologie pédiatrique	Elément constitutif	5h	15h	
EC2 – ODF	Elément constitutif	12h		
UE 16 UE Enseignement optionnel	UE			3