

# DU et DIU - Médecine, maïeutique et sciences de la santé

## Chirurgie du rachis

### Présentation

Vous pouvez d'ores et déjà trouver la liste des diplômes que nous proposons. Le détail des maquettes est en cours de mise en ligne progressive.

Nous attirons votre vigilance sur les formations dont l'intitulé est suivi de "sous réserve": ce sont de nouvelles formations, en cours d'autorisation officielle.

Cette année le Service de la formation permanente se renouvelle et met en place un nouveau système de gestion pour mieux accompagner les candidats et les candidates.

Pour ce faire un calendrier d'inscription, [disponible ici](#), a été mis en place.

### Objectifs

Ce diplôme est le fruit d'une réflexion de plusieurs praticiens hospitalo-universitaires spécialistes de la chirurgie du rachis, qui ont constaté une opposition entre la spécificité de cette chirurgie et l'insuffisance de son enseignement. L'objectif de formation réside dans l'acquisition de connaissances théoriques et pratiques relatives à la chirurgie rachidienne, dans le cadre d'un enseignement spécialisé.

La formation théorique est réalisée sur la base d'exposés classiques accompagnés de références bibliographiques et/ou de documents photocopiés et/ou de supports informatiques (CD-Rom, Internet).

La formation pratique consiste à réaliser des stages dans des services agréés par le comité de direction, et à réaliser des phases opératoires sur des pièces anatomiques d'origine humaine, et/ou animale et/ou artificielle.

### Les + de la formation

Admission sur dossier (CV détaillé avec sujet de thèse indiqué, lettre de motivation, copies du diplôme ou équivalent, par ex. attestation de réussite, relevé de notes, justificatifs des prérequis en fonction du statut du stagiaire) et entretien individuel, après avis du Conseil scientifique du DIU (les entretiens sont menés en binôme).

#### Équipe pédagogique :

M. Christian MAZEL – PU-PH – Université Sorbonne Paris Nord 4  
 M. Hugues-Pascal MOUSSELDARD – PU-PH – Sorbonne Université, Paris  
 Mme Emmanuelle FERRERO – MCU-PH – Université de Paris  
 M. Arnaud DUBORY – MCU-PH – Université de Paris  
 M. Olivier GILLE – PU-PH – Université de Bordeaux  
 M. Jean-Jacques LE HUEC – PU-PH – Université de Bordeaux  
 M. Jean-Marc VITAL – PU-PH – Université de Bordeaux  
 M. Richard ASSAKER – PU-PH – Université de Lille 1  
 M. Henry-Arthur LEROY – MCU-PH – Université de Lille 1  
 M. Cédric BARREY – PU-PH – Université de Lyon 1  
 M. Henry DUFOUR – PU-PH – Université d'Aix-Marseille  
 M. Stéphane FUENTES – PU-PH – Université d'Aix-Marseille  
 M. Patrick TROPANO – PU-PH – Université d'Aix-Marseille  
 M. Benjamin BLONDEL – PU-PH – Université d'Aix-Marseille  
 M. Philippe PAQUIS – PU-PH – Université de Nice  
 M. Nicolas BRONSARD – MCU-PH – Université de Nice  
 M. Yann Philippe CHARLES – PU-PH – Université de Strasbourg  
 M. Jean-Paul STEIB – PU-PH – Université de Strasbourg  
 M. Aymeric AMELOT – MCU-PH – Université de Tours  
 (D'autres enseignants sont susceptibles d'intervenir sur des thèmes spécifiques)

#### Programme - 2ème année du DIU

- Session 4 à Bordeaux : du 17 au 19 novembre 2022
- Session 5 à Lyon : du 13 au 15 avril 2023 (sous réserve de modification)

Composante	<ul style="list-style-type: none"> <li>• <a href="#">Faculté de médecine, maïeutique et sciences de la santé</a></li> </ul>
Langues d'enseignement	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Français</li> </ul>
Niveau d'entrée	BAC +8
Durée	2 ans
Volume global d'heures	160
Formation à distance	Non, uniquement en présentiel
Régime d'études	<ul style="list-style-type: none"> <li>• FC (Formation continue)</li> <li>• FI (Formation initiale)</li> </ul>
Code ROME	<ul style="list-style-type: none"> <li>• <a href="#">Médecin généraliste</a></li> </ul>
Stage	Non
Alternance	Non

#### Droits de scolarité

##### TARIFS ANNUELS

Droits spécifiques au diplôme :

- En formation initiale : **700 €**
- En formation continue : **1700€**

Auxquels s'ajoutent les [droits nationaux universitaires de grade Master](#) définis par l'Université de Strasbourg;

- En année de mémoire : [droits nationaux universitaires Licence](#)

Auxquels s'ajoutent les [droits nationaux universitaires Licence](#) définis par l'Université de Strasbourg.

#### Contacts

##### Responsable pédagogique

- [Yann-Philippe Charles](#)

##### Autres contacts

Responsable pédagogique (mail professionnel) : [Pr CHARLES Yann-Philippe](#)

Secrétariat (mail) : [DISTEL Mélanie](#)

## Critères de recrutement

La sélection des candidats est faite sur la base d'un dossier de candidature, à envoyer au responsable pédagogique de la formation (cf. onglet Contacts), contenant les éléments suivants :

- un niveau de langue C1 en français (utilisateur expérimenté, autonome)
- une lettre de motivation
- un curriculum vitae
- une autorisation d'inscription à [télécharger sur notre site](#) .

## Candidater

Une autorisation d'inscription préalablement signée par le responsable pédagogique (cf. onglet Contacts) de la formation est demandée pour toute inscription.

Pour postuler à la formation, merci de suivre la procédure d'inscription décrite [sur notre site](#) .

## Prérequis obligatoires

### Public admis à s'inscrire :

- En formation continue :
  - Chirurgiens orthopédistes traumatologues et neurochirurgiens,
  - chirurgiens pédiatres avec une orientation orthopédique (tous titulaires du diplôme français d'état de Docteur en médecine ou de celui d'un pays de l'Union Européenne).
- En formation initiale :
  - Internes de spécialité en chirurgie (DESC/DES option orthopédie et traumatologie, ou neurochirurgie et de chirurgie infantile avec une orientation orthopédique) ayant validé au démarrage de la formation 8 semestres d'internat dont au moins 5 semestres en spécialité chirurgicale (orthopédie ou neurochirurgie).
  - Inscrits en DFMSA de chirurgie orthopédique et traumatologique ou de neurochirurgie ayant validé au démarrage de la formation 8 semestres d'internat dont au moins 5 semestres en spécialité chirurgicale (orthopédie ou neurochirurgie).
- Pour les candidats étrangers Titulaires de diplômes admis en équivalence : copie des diplômes obligatoire (thèse de doctorat en médecine; éventuelle attestation de succès à l'examen d'assistantat ; certificat stipulant la situation hospitalière actuelle du candidat et le cursus en chirurgie orthopédique ou en neurochirurgie ou en chirurgie pédiatrique) ; fournir une attestation d'un chef de service ou supérieur hiérarchique confirmant votre orientation rachis.

Niveau de diplôme requis : Bac + 9.

Niveau de qualification : 1.

## Prérequis recommandés

Une autorisation d'inscription préalablement signée par le responsable pédagogique (cf. onglet Contacts) de la formation est demandée pour toute inscription.

# Programme des enseignements

## Chirurgie du rachis

<b>Année 1 - DIU Médecine, maieutique et santé - Chirurgie du rachis</b>				
	<b>CM</b>	<b>TD</b>	<b>TP</b>	<b>CI</b>
Session 1 : Strasbourg	CM	TD	TP	CI
Module 1 : Approches transversales de la lombalgie, biomécanique, biologie du disque	-	-	-	-
Module 2A : Dégénératif lombaire (Strasbourg)	-	-	-	-
Session 2 : Paris, Tours	CM	TD	TP	CI
Module 3 : Déformation pédiatrique, adulte, neurologique, malformative (Paris/Tours)	-	-	-	-
Session 3 : Marseille, Nice	CM	TD	TP	CI
Module 4 : Trauma cervical, thoracolombaire, sacrum, médullaire (Marseille/Nice)	-	-	-	-

<b>Année 2 - DIU Médecine, maieutique et santé - Chirurgie du rachis</b>				
	<b>CM</b>	<b>TD</b>	<b>TP</b>	<b>CI</b>
Session 4 : Bordeaux	CM	TD	TP	CI
Module 5 : Tumeurs, maladies métaboliques et infections (Bordeaux)	-	-	-	-
Session 5 : Paris, Lille	CM	TD	TP	CI
Module 2B : Dégénératif cervical et thoracique, pathologies médullaires, malformations craniocervicales	-	-	-	-
Module 1 avancé : Discussion de dossiers complexes (Paris/Lille)	-	-	-	-
Session 6 : Lyon	CM	TD	TP	CI
Module 2 avancé : Complications en chirurgie du rachis (Lyon)	-	-	-	-