

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

Européen de microchirurgie niveau 1 : sur simulateur (DIU)

Présentation

Le Service de la Formation Permanente (SFP), au sein de la faculté de médecine, maïeutique et sciences de la santé, est le service de scolarité en responsabilité des diplômes de formation continue : Diplôme Universitaire (DU), Diplôme InterUniversitaire (DIU) et Capacités.

Vous pouvez d’ores et déjà trouver la liste des diplômes que nous proposons dans ce catalogue annuel, via le menu à gauche par exemple. Les détails des formations sont mis en ligne progressivement, tout au long de l’année. Il est toujours possible de nous contacter ou de contacter l’équipe pédagogique pour de plus amples informations.

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.

Il est à noter que pour les DU et DIU, un autre organe de formation continue existe à l’Université de Strasbourg : le [Service de la Formation Continue \(SFC\)](#).

Les formations dont le SFC est responsable ont la mention “(SFC)” en titre pour une meilleure visibilité.

Nos diplômes universitaires (DU)

Le DU (diplôme universitaire) est un diplôme proposé par l’université de Strasbourg en formation continue, aux professionnels en exercice et/ou éventuellement en formation initiale pour les étudiants.

Le DU n’est pas un diplôme national, il n’est pas reconnu par l’État, non soumis à une habilitation du ministère de l’Enseignement supérieur.

Nos DU sont délivrés directement par l’Université de Strasbourg et peuvent être reconnus sur le marché de l’emploi selon la spécialité concernée.

Nos diplômes interuniversitaires (DIU)

Le DIU (diplôme interuniversitaire) est un diplôme universitaire proposé par l’université de Strasbourg en collaboration avec d’autres universités en France comme à l’international.

La formation est souvent organisée dans différentes villes et/ou universités, et le diplôme est directement délivré par chaque université partenaire.

Nos DU et DIU ne sont pas nécessairement tous reconnus par l’[Ordre des médecins](#).

Cependant ils peuvent avoir une certification permettant d’assurer que les compétences et connaissances acquises pendant la formation sont reconnues sur tout le territoire national ou régional.

Objectifs

Les objectifs de ce diplôme interuniversitaire européen de microchirurgie sont les suivants :

- proposer un enseignement innovant, à la fois théorique et pratique des techniques de base microchirurgicales aux étudiants,
- créer une formation plus axée sur la pratique, qui valide une véritable compétence technique en microchirurgie avec un contrôle continu des acquis techniques,
- dispenser un enseignement de microchirurgie complet destiné autant aux

Composante	Faculté de médecine, maïeutique et sciences de la santé
Langues d’enseignement	Français
Niveau d’entrée	BAC +6
Durée	1 an
Volume global d’heures	100
Formation à distance	Hybride (mixte : enseignements à distance et présentiel)
Régime d’études	- FI (Formation initiale) - FC (Formation continue)
Stage	Non
Alternance	Non

Droits de scolarité

TARIFS ANNUELS

Type de formation	Droits spécifiques de formation	Droits nationaux (frais de dossier)
Formation initiale	1250	+ Droits équivalent au Diplôme relevant du cycle de Master
Formation continue	2500	+ Droits équivalent au Diplôme relevant du cycle de Master
Mémoire	Droits équivalent au Diplôme national relevant du cycle de Licence	+ Droits équivalent au Diplôme national relevant du cycle de Licence

Les tarifs sont révisables chaque année et sont donc valables uniquement pour l’année universitaire en cours

Contacts

étudiants en chirurgie qu'aux chirurgiens séniors, quelles que soient leurs spécialités : Chirurgie de la Main, Chirurgie Plastique, Orthopédie, ORL, Chirurgie Infantile, Chirurgie Cardiaque, Chirurgie Ophtalmologique, Neurochirurgie, Urologie...

- ouvrir l'accès et les inscriptions de cette formation à d'autres professionnels de santé, comme aux étudiants en Odontologie, en Médecine vétérinaire, aux vétérinaires ou dentistes en exercice, ou des personnes travaillant dans des unités de recherche (doctorants, biologistes...),
- initier les apprenants à la pratique des diverses techniques microchirurgicales sur simulateurs.

La mise en place et la validation d'un niveau 1 (exclusivement sur simulateurs) permettra lors de l'entraînement sur rats (niveau 2) de respecter la règle des 3R (Réduire, Remplacer, Raffiner) concernant les animaux utilisés.

En outre, tous les étudiants notamment en chirurgie dentaire, en ophtalmologie, ne nécessitent pas d'entraînement spécifiques sur artères ou veines de rats, un apprentissage sur simulateurs est suffisant.

Les différents centres participants à cette formation fournissent une connaissance approfondie et une valeur ajoutée par l'apport de leurs techniques propres en termes de formation.

Ce diplôme européen de microchirurgie est unique, capable de proposer pour des étudiants européen ou d'origine internationale, un enseignement de qualité avec un encadrement exceptionnel.

Les + de la formation

La durée de l'enseignement est de 1 an. La formation comprend :

- un enseignement théorique, en distanciel, **30h**
- un enseignement pratique, en présentiel, **70h**

Le programme de l'année en cours à télécharger ici

Critères de recrutement

Public visé

La **formation initiale** est ouverte

- Étudiants français inscrits en 3ème cycle des études médicales ou en odontologie
- Étudiants étrangers en formation équivalente (3ème cycle des études médicales ou en odontologie)
- Étudiants de 3ème cycle des disciplines sciences, pharmaceutiques ou vétérinaires

La **formation continue** est ouverte aux :

- Docteurs en médecine
- Docteurs en chirurgie dentaire
- Docteurs en sciences, pharmacie ou vétérinaire
- Personnes intégrées à une équipe de recherche travaillant sur des modèles animaux expérimentaux
- Personnes intégrées à des laboratoires pharmaceutiques

Capacité d'accueil

La capacité minimale requise pour l'ouverture de la formation est de **2 places** avec une capacité, maximale fixée à **26 places** .

Candidater

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 :

- une lettre de motivation
- un ou des justificatifs requis pour accéder à la formation
- un curriculum vitae
- l'autorisation d'inscription téléchargeable via [la procédure d'inscription](#)

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

Date limite de dépôt des candidatures

La période de dépôt de candidature pour la sélection des candidat.es est différente de celle d'inscription à la faculté de médecine de Strasbourg ([voir la procédure d'inscription](#))

Prérequis obligatoires

Toutes les demandes de candidature seront effectuées par soumission d'un dossier (CV, Lettre de motivation, diplôme requis pour la formation et tout

Responsable pédagogique

- [Sybille Facca](#)

Autres contacts

Responsable pédagogique de formation (mail professionnel)
: [FACCA Sybille](#)

Secrétariat (mail) : [GAVET Céline](#)

justificatif pouvant étayer la qualité de la candidature), et seront examinées par la Direction pédagogique de la formation qui seule sera habilitée à donner son accord pour l'inscription.

Présentation et organisation de l'équipe pédagogique

Prénom NOM	Établissement/Université	Rôle
FACCA	Strasbourg	Responsable pédagogique
GOUZOU, RIVERA, CIFTI	Strasbourg	
BODIN	Strasbourg	
SCHULTZ	Strasbourg	
HIDALGO-DIAZ	Reims	
LOISEL/ PLUVY	Besançon	

Programme des enseignements

Européen de microchirurgie niveau 1 : sur simulateur (DIU)

DIU Médecine, maïeutique et sciences de la santé - Européen de microchirurgie niveau 1 : sur simulateur				
	CM	TD	TP	CI
Examens	1h	-	-	-
Histoire de la Microchirurgie	-	-	-	-
Modèles d'enseignement de la microchirurgie	-	-	-	-
Installation, systèmes de grossissement optique	-	-	-	-
Instruments de microchirurgie et fils de suture	-	-	-	-
Colle biologique et laser	-	-	-	-
Sutures automatiques et autres techniques	-	-	-	-
Microchirurgie vasculaire	-	-	-	-
Microchirurgie nerveuse	-	-	-	-
Généralités sur les lambeaux de couverture	-	-	-	-
Réimplantations digitales et transferts d'orteils	-	-	-	-
Généralités sur les transplantations : face et mains	-	-	-	-
Microchirurgie et ORL	-	-	-	-
Microchirurgie et Maxillo-facial	-	-	-	-
Microchirurgie et Ophtalmologie	-	-	-	-
Microchirurgie des nerfs périphériques	-	-	-	-
Microchirurgie et Urologie	-	-	-	-
Microchirurgie de l'enfant	-	-	-	-
Microchirurgie et neurochirurgie	-	-	-	-
Microchirurgie dentaire	-	-	-	-
Microchirurgie cardiaque	-	-	-	-
Films sur différentes techniques	-	-	-	-
Lambeaux de couverture des membres inférieurs	-	-	-	-
Maniement des divers systèmes grossissants	-	-	-	-
Maniement des instruments et fils	-	-	-	-
Apprentissage des techniques micro-anastomoses	-	-	-	-
Entraînement sur plusieurs types de simulateurs	-	-	-	-
Découverte des techniques innovantes	-	-	-	-
Révisions	-	-	-	-