

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

## Auriculothérapie-neuromodulation auriculaire (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 savoirs de la formation sont les suivants :**

Les thérapeutiques complémentaires sont fréquemment utilisées par les patients mais elles pâtiennent souvent du flou qui entoure leur pratique, tant du point de vue de leur efficacité/innocuité, que de la formation de ceux qui les pratiquent. Or nombres d’entre elle peuvent s’intégrer aux prises en charge en médecine conventionnelle si elles ont fait la preuve scientifique de leur efficacité, que les éventuels effets secondaires liés à leur pratique sont connus et que les praticiens qui les utilisent démontrent leur compétence par un diplôme reconnu.

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 +6
Durée	2 ans
Volume global d’heures	154
Formation à distance	Non, uniquement en présentiel
Régime d’études	<ul style="list-style-type: none"><li>FI (Formation initiale)</li><li>FC (Formation continue)</li></ul>
Stage	Non
Alternance	Non

### Droits de scolarité

#### TARIFS ANNUELS

Type de formation	Droits spécifiques de formation	Droits nationaux (frais de dossier)
Formation initiale(1ère année)	500	+ Droits équivalent au <a href="#">Diplôme relevant du cycle de Master</a>
Formation initiale(2ème année)	500	+ Droits équivalent au <a href="#">Diplôme relevant du cycle de Master</a>
Formation continue employeur(1ère année)	1500	+ Droits équivalent au <a href="#">Diplôme relevant du cycle de Master</a>
Formation continue individuelle(1ère année)	770	+ Droits équivalent au <a href="#">Diplôme relevant du cycle de Master</a>
Formation continue individuelle(2ème année)	770	+ Droits équivalent au <a href="#">Diplôme relevant du cycle de Master</a>

Au sein de ces techniques, l'auriculothérapie-neuromodulation auriculaire repose sur la stimulation de zones auriculaires précises. Le mécanisme d'action passe par l'activation de nerfs crâniens innervant l'oreille (V3, VII, IX, X et Plexus cervical superficiel). C'est à un médecin lyonnais le Docteur Paul Nogier que l'on doit les premiers travaux scientifiques, et depuis les années 1950 son travail a permis l'élaboration de cartographies qui sont la base de nombreux enseignements aujourd'hui.

Ses travaux ont été poursuivis et enrichis permettant ainsi de progresser dans la compréhension neurophysiologique du mécanisme d'action de l'auriculothérapie. Les études récentes, notamment en IRM fonctionnelle, montrent que la stimulation de certaines zones de l'oreille permet d'entraîner la modulation de réseaux neuronaux et active des zones cérébrales particulières. On parle donc actuellement plus volontiers de Neuromodulation auriculaire.

Il s'agit d'une thérapeutique complémentaire efficace dans la prise en charge de douleurs, qu'elles soient neurologiques (migraine, névralgie faciale ou pudendale, algie vasculaire de la face, certaines neuropathies...) ou non (lombalgies, cervicalgies, algodystrophie...), douleurs post opératoires, les syndromes anxieux, les troubles fonctionnels intestinaux, le sevrage tabagique etc.

En soins de support dans la prise en charge d'un cancer, l'auriculothérapie est une aide précieuse pour limiter les effets secondaires de certains traitements (bouche sèche après radiothérapie, neuropathie ou nausées – vomissements après chimiothérapie, gestion du stress, douleurs sous antiaromatases...).

Elle a fait l'objet d'une évaluation de l'INSERM en 2013 et le nombre de publications positives (essais contrôlés randomisés) dont elle est l'objet augmente régulièrement, ce qui renforce l'intérêt de former des médecins à cette technique.

Notre équipe d'enseignants est leader en France dans le domaine de la recherche en auriculothérapie.

Les objectifs de la formations sont :

#### Connaitre :

- les théories et méthodes principales de traitement par auriculothérapie
- les indications de l'auriculothérapie, l'intégration de cette thérapeutique complémentaire à la médecine conventionnelle dans une perspective de médecine intégrative
- les preuves scientifiques actualisées de son efficacité clinique, de ses mécanismes d'action et de ses possibles effets secondaires

#### Savoir réaliser un traitement d'auriculothérapie en s'adaptant au patient :

- Participer à des travaux dirigés afin de discerner les bonnes indications de l'auriculothérapie et d'acquérir les gestes spécifiques
- Participer à des sessions d'observation à l'hôpital et/ou en cabinet privé.
- Rédiger un mémoire, précisant un projet de recherche clinique en auriculothérapie en respectant une approche scientifique. Les étudiants peuvent se grouper par 2 ou 3 pour présenter leur mémoire.

## Les + de la formation

La durée de l'enseignement est de 2 ans, répartie sur 4 semestre(s) soient **154 heures** au total.

A noter : 16 heures de sessions d'observation non comptabilisées

- L'enseignement se déroule sous la forme de 6 séminaires de 2 jours répartis sur les deux ans.
- Examen final le dernier jour du dernier séminaire puis rattrapage en septembre.
- Cours assurés en présentiel, enregistrés et retransmis via Zoom pour les absents
- Cours disponibles en PDF et streaming sur la plateforme dédiée [Auriculo-Academy](#) pendant les 2 ans du diplôme
- Plateforme auriculo academy : accès à la bibliographie, aux mémoires des années précédentes, la rediffusion des journées EPU annuelles, les actualités, l'annuaire des praticiens
- Accès au logiciel sécurisé Aurimatrix (cartographies, protocoles de traitement, suivi de patients)

La plaquette est d'ores et déjà disponible [ICI](#)

## Critères de recrutement

#### Public visé

La **formation continue** est ouverte aux :

- docteurs en médecine et en chirurgie dentaire

La **formation initiale** est également ouverte aux :

- internes en médecine

Formation continue employeur(2ème année)	1500	+	Droits équivalent au <a href="#">Diplôme relevant du cycle de Master</a>
Mémoire	Droits équivalent au <a href="#">Diplôme national relevant du cycle de Licence</a>	+	Droits équivalent au <a href="#">Diplôme national relevant du cycle de Licence</a>
Les tarifs sont révisables chaque année et sont donc valables uniquement pour l'année universitaire en cours			
<b>Contacts</b>			
<b>Responsable pédagogique</b>			
<ul style="list-style-type: none"> <li>• <a href="#">Eric Salvat</a></li> </ul>			
<b>Autres contacts</b>			
Responsable pédagogique (mail professionnel) : <a href="#">SALVAT Eric</a>			
Responsable pédagogique : E-mail: <a href="#">CHERQUI Mireille</a>			

## Capacité d'accueil

La capacité minimale requise pour l'ouverture de la formation est de **5 places** à Strasbourg, avec une capacité maximale fixée à **30 places** (pour toutes les universités).

## 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 et tout 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 (autorisation d'inscription ou liste de candidats).

## Présentation et organisation de l'équipe pédagogique

Prénom NOM	Établissement/Université	Rôle
Yann MIKAELOFF	Hôpital Bicêtre Paris Saclay	Responsable universitaire de Paris Saclay
Mireille CHERQUI	Hopital de Strasbourg	Responsable pédagogique
Eric Salvat		Responsable universitaire de Strasbourg

Programme des enseignements

Auriculothérapie-neuromodulation auriculaire (DIU)

Année 1 - DIU Médecine, maieutique et santé - Auriculothérapie-Neuromodulation Auriculaire				
	CM	TD	TP	CI
Examen Final	-	-	-	-
Séminaire 1	-	-	-	-
Séminaire 2	-	-	-	-
Séminaire 3	-	-	-	-
Séminaire 4	-	-	-	-
Séminaire 5	-	-	-	-

Année 2 - DIU Médecine, maieutique et santé - Auriculothérapie-Neuromodulation Auriculaire				
	CM	TD	TP	CI
Examen Final	-	-	-	-
Séminaire 1	-	-	-	-
Séminaire 2	-	-	-	-
Séminaire 3	-	-	-	-
Séminaire 4	-	-	-	-
Séminaire 5	-	-	-	-