Université Paris-Saclay

Partager

Email destinataire :

Vous devez renseigner un email valide

Envoyer

Une erreur est survenue. Merci de réessayer ultérieurement

Le mail de partage a bien été envoyé.

Ajouter au comparateur

M2 Handicap neurologique

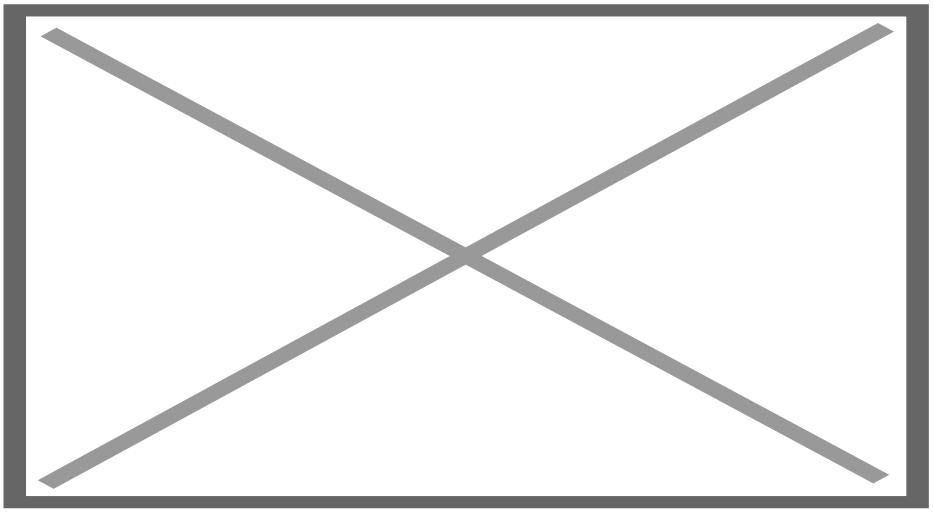
Master
Mentions STAPS: Activité physique adaptée et santé | Neurosciences
Régime(s) d'inscription
Formation initiale
Formation continue
Langue(s) d'enseignement
Français

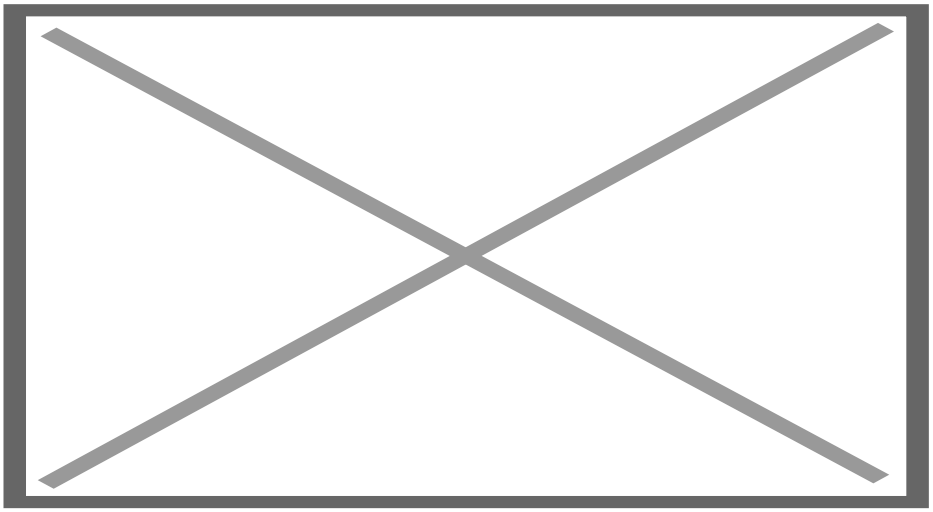
Les conséquences des maladies neurologiques et le handicap qu'elles génèrent est un enjeu majeur de santé publique dans les années à venir. En attendant des solutions curatives pour certaines pathologies, il est indispensable d'améliorer la prise en charge des différentes déficiences d'origine neurologique. La promotion de l'activité de recherche allant de la recherche translationnelle à la recherche clinique dans ce domaine est primordiale.

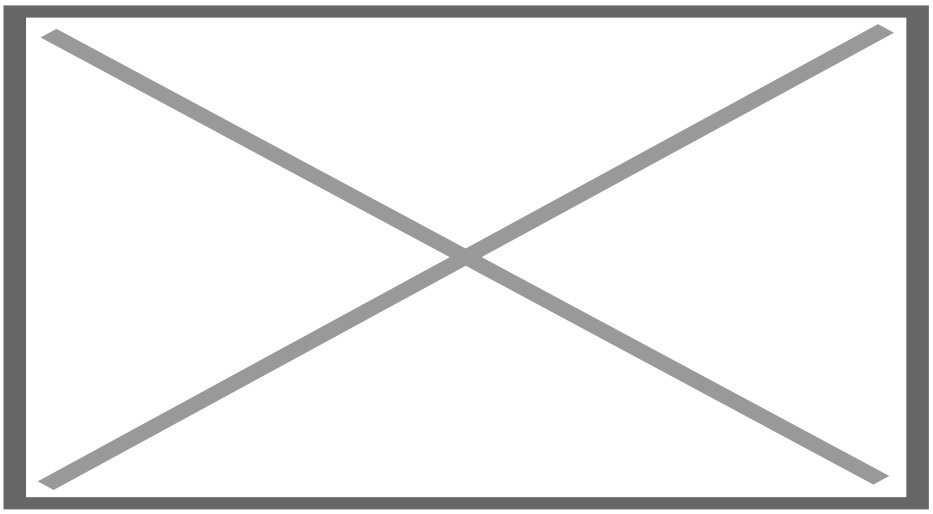
Le Master 2 handicap neurologique est divisé en 2 semestres. Le premier est dédié à un enseignement théorique sur la pathologie neurologique et les principales déficiences générant un handicap d'origine neurologique (motrices, respiratoires, cognitives, vésico-sphinctériennes, la douleur.... et les complications associées au handicap). La prise en charge et la recherche clinique et translationnelle dans ces différentes déficiences sont traitées.

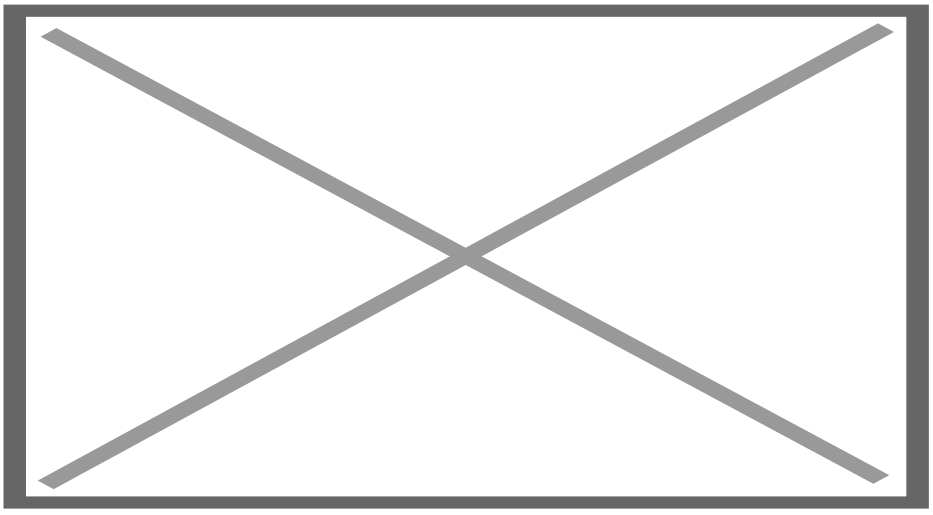
Le second est dédié à un stage en laboratoire de recherche académique d'une durée de 5 à 6 mois concrétisé par un mémoire de recherche et une soutenance orale.

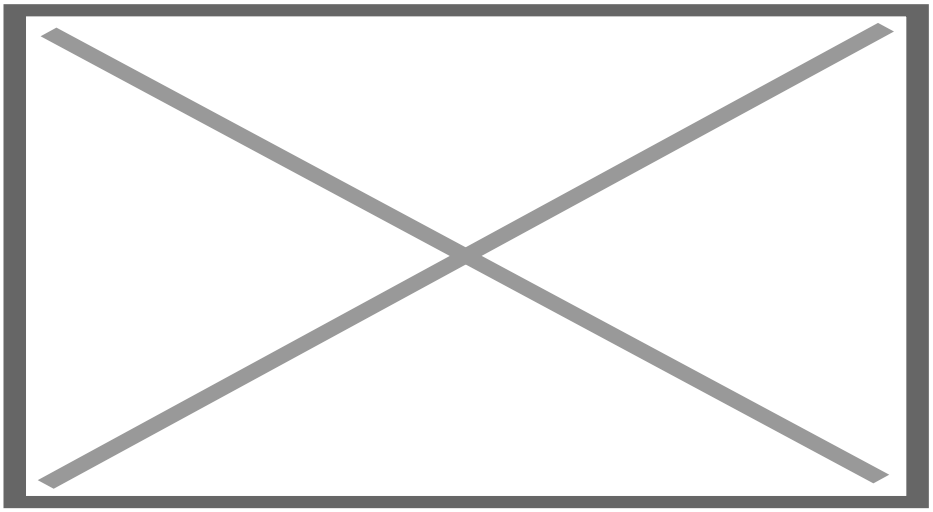
Télécharger la fiche détaillée
Je candidate











Informations

- Présentation
- Admission
- Programme

Présentation

Compétences

Acquérir et mobiliser des savoirs pluridisciplinaires complexes et hautement spécialisés.

Objectifs pédagogiques de la formation

L'objectif du Master recherche est de former des médecins spécialisés en Médecine Physique et Réadaptation, mais aussi d'autres spécialités médicales ou biologiques, des para-médicaux (kinésithérapeutes, ergothérapeutes, psychologues, orthophonistes, psychomotriciens, podologues) et des étudiants en STAPS, en biologie ou ingénieurs à la recherche dans le domaine du handicap neurologique. L'approche utilisée dans ce master se veut résolument interdisciplinaire, faisant appel à des enseignants de disciplines différentes, tous expérimentés dans leur domaine dont la caractéristique est de constituer une équipe pédagogique de qualité, diversifiée et complémentaire. Il est présenté au cours de cette formation l'ensemble les domaines de recherche appliquée au handicap neurologique allant de la recherche clinique, à la recherche translationnelle sans oublier la recherche en physiologie et physiopathologie. À l'issue de cette formation, 3 grandes compétences professionnelles seront acquises :

- Une compétence clinique via l'enseignement de la prise en charge standard des différentes pathologies rencontrées dans le domaine du handicap neurologique.
- Une compétence de recherche via l'enseignement théorique et pratique (stages en laboratoire de recherche) dispensé au cours du Master.

- Une compétence managériale : organisation de projets de recherche dans le domaine du handicap neurologique.

Débouchés

Professionnels

Après un Master ou Master + Doctorat : ingénieur (recherche-développement, contrôle, production…) dans les domaines santé, pharmacie, agroalimentaire, biotechnologies, instruments et réactifs, cosmétique, dépollution et environnement
Secteurs d'activité : recherche fondamentale ou appliquée en Biologie, Santé ou Écologie dans le monde académique ou dans le secteur privé
Après Master + Doctorat : chercheur ou enseignant-chercheur
Après un master : Chargé(e) d’études
Coordinateur.rices d’étude ou chargé.es de projets dans la recherche clinique
Ingénieur de recherche ou d'études
métiers de la recherche
ingénieur de projet en santé
chargé de projet scientifique / santé publique
responsable de suivi et d’évaluation de projet

Poursuite d’études

Doctorat
Thèse de doctorat
Les étudiants titulaires d’un M2 ont la possibilité de poursuivre dans la recherche en doctorat
Les étudiants de cette mention peuvent se tourner vers la recherche à l’issue du M2
Ingénierie études, recherche et développement
Formation d'attaché.e ou assistant.e de Recherche Clinique

Les diplômés disposent ainsi des compétences attendues dans des secteurs en évolution rapide comme la tech, la finance, la santé ou l’énergie.

Admission

Voie d’accès

Psychologie
Sciences de la vie
Sciences et techniques des activités physiques et sportives
Sciences pour la santé
Sciences et technologies
Sciences pour l'ingénieur

Capacité d’accueil

Places

25

Public visé et prérequis

Etre titulaire d'un M1 ou d'un équivalent de M1 via la validation des acquis de l'expérience pour l'accès en M2. Il peut s'agir d'un M1 de biologie, de STAPS, de psychologie, d'une formation paramédicale, d'un diplôme d'ingénieur permettant la validation d'un M1 ou une formation médicale.

Période(s) de candidature

Plateforme Inception

Du 30/01/2026 au 30/06/2026

Pièces justificatives

Obligatoires

Lettre de motivation.

Lettre de recommandation ou évaluation de stage.

Tous les relevés de notes des années/semestres validés depuis le BAC à la date de la candidature.

Curriculum Vitae.

Facultatives

Attestation de français (obligatoire pour les non francophones).

Dossier VAPP (obligatoire pour toutes les personnes demandant une validation des acquis pour accéder à la formation) https://www.universite-paris-saclay.fr/formation/formation-continue/validation-des-acquis-de-lexperience.

Fiche de choix de M2 (obligatoire pour les candidats inscrits en M1 à l'Université Paris-Saclay) à télécharger sur https://urlz.fr/i3Lo.

Document justificatif des candidats exilés ayant un statut de réfugié, protection subsidiaire ou protection temporaire en France ou à l'étranger (facultatif mais recommandé, un seul document à fournir) :
- Carte de séjour mention réfugié du pays du premier asile
- OU récépissé mention réfugié du pays du premier asile
- OU document du Haut Commissariat des Nations unies pour les réfugiés reconnaissant le statut de réfugié
- OU récépissé mention réfugié délivré en France
- OU carte de séjour avec mention réfugié délivré en France
- OU document faisant état du statut de bénéficiaire de la protection subsidiaire en France ou à l'étranger.

Programme

Matières	ECTS	Semestre	Cours	TD	TP	Cours-TD	Cours-TP	TD-TP	A distance	Projet	Tutorat
Stage en laboratoire ponctué d'un mémoire et d'une soutenance orale	30	Semestre 2	0							0	

Charger le détail

Matières	ECTS	Semestre	Cours	TD	TP	Cours-TD	Cours-TP	TD-TP	A distance	Projet	Tutorat
Méthodes d'exploration du sujet atteint d'un handicap neurologique	3	Semestre 1	34								

Charger le détail

Généralités en Handicap neurologique	4	Semestre 1	43.5								

Charger le détail

Méthodologies de la recherche	4	Semestre 1	28	9							

Charger le détail

Matières	ECTS	Semestre	Cours	TD	TP	Cours-TD	Cours-TP	TD-TP	A distance	Projet	Tutorat
Compensation, appareillage, nouvelles technologies	2	Annualisé	16.5								
Charger le détail											

Matières	ECTS	Semestre	Cours	TD	TP	Cours-TD	Cours-TP	TD-TP	A distance	Projet	Tutorat
Uro-génito-sexuel	3	Semestre 1	31.5								
Charger le détail											
Respiratoire	3	Semestre 1	26								
Charger le détail											
Motricité	3	Semestre 1	39								
Charger le détail											
Complications	3	Semestre 1	30								
Charger le détail											
Cognitif	3	Semestre 1	26								
Charger le détail											
Activité physique adaptée en handicap neurologique	3	Semestre 1	25								
Charger le détail											
Soutenance orale du projet de recherche	8	Semestre 1								0	
Charger le détail											
Approches fondamentales en recherche sur le handicap neurologique	3	Annualisé	16								
Charger le détail											

Lieu(x) d'enseignement

GARCHES
MONTIGNY LE BRETONNEUX

Contact(s)

- **Djamel BENSMAIL**
- **Nicolas ROCHE**

http://www.universite-paris-saclay.fr/formation/master/staps-activite-physique-adaptee-et-sante/m2-handicap-neurologique