

Master Sciences et techniques des activités physiques et sportives

Parcours Mouvement ergonomie handicap

Présentation

L'objectif du parcours Mouvement Ergonomie Handicap (MEH) est de former des étudiants intéressés par les questions de motricité et d'Activité Physique en lien avec des problématiques d'adaptation dans le domaine de l'ergonomie et/ou du handicap sensori-moteur.

En plus des étudiants issus d'une filière STAPS APAS voire STAPS EOPS formés au handicap/performance handisport et désirant s'ouvrir à l'ergonomie, ce parcours est susceptible d'intéresser plus particulièrement les kinésithérapeutes, ostéopathes, ou médecins en formation initiale ou continue souhaitant se former par et à la recherche

Ce parcours du master STAPS grenoblois met l'accent sur l'ingénierie de l'adaptation de la motricité pour prévenir les accidents du travail, les maladies professionnelles (troubles psychosociaux, troubles musculo-squelettiques, burnout), maintenir la santé au travail ou maintenir/améliorer la santé des personnes présentant une limitation du mouvement en raison d'un handicap moteur (déficience motrice e.g. para-tétraplégie/ amputation...).

Ce parcours forme également des étudiants aptes à développer des thématiques de recherche dans ces domaines spécifiques de la motricité humaine en lien avec la santé et la déficience au sens large.

Admission

La 1re année de master est accessible sur dossier aux candidats justifiant d'un diplôme national conférant le grade de licence dans un domaine compatible avec celui du master ou via une validation d'études ou d'acquis selon les conditions déterminées par l'université ou la formation.

L'accès en 2e année est de droit pour tous les titulaires d'un master 1re année de la même mention à l'UGA.

Public formation continue : Vous relevez de la formation continue :

- si vous reprenez vos études après 2 ans d'interruption d'études
- ou si vous suiviez une formation sous le régime formation continue l'une des 2 années précédentes
- ou si vous êtes salarié, demandeur d'emploi, travailleur indépendant

Si vous n'avez pas le diplôme requis pour intégrer la formation, [vous pouvez entreprendre une démarche de validation des acquis personnels et professionnels \(VAPP\)](#)

Pour plus d'informations, consultez la page web de la [Direction de la formation continue et de l'apprentissage](#)

Vous souhaitez candidater et vous inscrire en master STAPS ? Rendez-vous sur le site internet de l'UGA, [rubrique candidatures et inscriptions](#)

Poursuites d'études

Les poursuites d'études peuvent conduire à une orientation vers une autre spécialité de master sur le site ou à l'extérieur, ou au doctorat. Certains étudiants effectuent une réorientation vers la formation de kinésithérapeute, ostéopathe...

Les poursuites d'études sont notamment possibles au sein de différentes spécialités de master présentes dans la région Auvergne Rhône-Alpes (Université Claude Bernard, Université de Savoie Mont Blanc, Université de

Saint Etienne). La formation de 1re année assurée sur le site grenoblois permet cet accès sans difficultés. Les poursuites d'études sont également possibles dans d'autres spécialités de master STAPS, au plan national. Les poursuites d'études peuvent également se faire au sein du master Ingénierie de la santé ou encore du master Géron-technologies. De fait, environ 50% de nos étudiants poursuivent leur 2e année de master à l'extérieur de Grenoble ou dans un autre master.

Infos pratiques :

- > Composante : UFR STAPS (sciences et techniques des activités physiques et sportives)
- > Niveau : Bac +5
- > Durée : 2 ans
- > Type de formation : Formation initiale / continue
- > Lieu : Grenoble - Domaine universitaire

Contacts

Responsable pédagogique

Patrice Flore
patrice.flore@univ-grenoble-alpes.fr

Brugniaux Julien
Secrétariat de scolarité

Guillaud Severine
staps-scolarite-master@univ-grenoble-alpes.fr

Programme

Programme en cours de construction - en attente de vote CFVU

Master 1re année

Semestre 7

UE Fatigue et motricité A	6 ECTS
UE Contrôle de la motricité	6 ECTS
UE Activité(s) Physique(s) et bien-être psychologique	3 ECTS
UE Initiation à la recherche	6 ECTS

3 option(s) au choix parmi 2

UE Santé, Motricité, Ergonomie	6 ECTS
UE Biomécanique et modélisation du mouvement niveau 1	3 ECTS

Semestre 8

UE Compétences écrites en anglais scientifique du sport	3 ECTS
UE Projet tutoré	6 ECTS

UE Réussir son début de carrière professionnelle	3 ECTS
UE Statistiques	3 ECTS
UE Stage M1	12 ECTS
UE Conception et analyse d'un questionnaire en SHS	3 ECTS
UE Initiation à la programmation informatique scientifique	3 ECTS
UE : Traitement du signal niveau 1	3 ECTS

Master 2e année

Semestre 9

1 option(s) au choix parmi 8

UE Motivation pour l'activité physique à des fins de santé	3 ECTS
UE Fatigue et Motricité B	3 ECTS
UE Mesure et acquisition de données liées au mouvement	3 ECTS

UE Contrôle de la motricité : neuropathologies et applications	3 ECTS
<hr/>	
UE Innovation dans les milieux sportifs	
<hr/>	
UE Construire le plan d'affaire de sa création d'entreprise	3 ECTS
<hr/>	
UE Campus Création	3 ECTS
<hr/>	
UE Méthodes et Outil de Personnalisation de Produits	6 ECTS
<hr/>	
UE Anglais : production orale et prise de notes	3 ECTS
<hr/>	
UE autre à choix	
<hr/>	
UE Biomécanique et handicap moteur	3 ECTS
<hr/>	
UE Biomécanique et modélisation du mouvement 2	3 ECTS
<hr/>	
UE Ergonomie des situations de handicap	6 ECTS
<hr/>	
Semestre 10	
UE Stage	30 ECTS
<hr/>	