

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](#)

### Poursuite 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

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

<b>UE Aide au projet professionnel</b>	3 ECTS
<b>UE Projet tutoré S7</b>	3 ECTS
<b>UE Santé, motricité, ergonomie</b>	6 ECTS
3 option(s) au choix parmi 8	
<b>UE Droit du sport de nature, du tourisme et des voyages</b>	6 ECTS
<b>UE Environnement social et comportements sportifs</b>	6 ECTS
<b>UE Fatigue et mouvement</b>	6 ECTS
<b>UE Interactions posture et mouvement</b>	6 ECTS
<b>UE Psychologie sociale de l'activité physique et éducation à la santé</b>	6 ECTS
<b>UE Santé, motricité, ergonomie</b>	6 ECTS
<b>UE Socio des pratiques et des institutions du tourisme sportif</b>	6 ECTS

<b>UE Socio-économie des consommateurs et des marchés du tourisme sportif</b>	6 ECTS
---	--------

#### Semestre 8

<b>UE Compétences écrites en anglais scientifique du sport</b>	3 ECTS
<b>Initiation à la recherche</b>	6 ECTS
<b>UE Projet tutoré S8</b>	3 ECTS
<b>UE Traitement du signal</b>	3 ECTS
<b>UE Programmation MathLab</b>	3 ECTS
<b>UE Stage M1</b>	12 ECTS

### Master 2e année

#### Semestre 9

4 option(s) au choix parmi 13	
<b>UE APA et physiopathologie</b>	3 ECTS

<b>UE Biomécanique et modélisation du mouvement</b>	3 ECTS
<b>UE Caractéristiques fonctionnelles du sportif blessé</b>	3 ECTS
<b>UE Caractéristiques psychologiques du sportif blessé</b>	3 ECTS
<b>UE Contrôle de la motricité normale et pathologique</b>	3 ECTS
<b>UE Economie et stratégies d'entreprise</b>	3 ECTS
<b>UE Géopolitique du tourisme sportif</b>	3 ECTS
<b>UE Mécanismes physiologiques d'altération/d'amélioration de la motricité</b>	3 ECTS
<b>UE Motivation pour les activités physiques dans un objectif de santé</b>	3 ECTS
<b>UE Neuropathologie et exercice</b>	3 ECTS
<b>UE Prospective tourisme, sport et numérique</b>	3 ECTS
<b>UE Traitement de données statistiques</b>	3 ECTS
<b>UE Travail, mobilité internationale et muticulturalisme</b>	3 ECTS
3 option(s) au choix parmi 4	
<b>UE Anglais : production orale et prise de notes</b>	3 ECTS
<b>UE Mesure et acquisition de données liées au mouvement</b>	3 ECTS
<b>UE Outils d'insertion professionnelle</b>	3 ECTS
<b>UE CPACE</b>	3 ECTS
3 option(s) au choix parmi 7	
<b>UE Biomécanique et modélisation du mouvement</b>	3 ECTS
<b>UE Contrôle de la motricité normale et pathologique</b>	3 ECTS
<b>UE Mécanismes physiologiques d'altération/d'amélioration de la motricité</b>	3 ECTS
<b>UE Neuropathologie et exercice</b>	3 ECTS
<b>UE Innovation technologique en santé</b>	
<b>UE Système de management de la qualité</b>	
<b>UE autre à choix</b>	

**UE Stage** 30 ECTS

## Semestre 10