



MA60-EDPH | 2024-2025

Master en sciences de la motricité, orientation éducation physique (60 crédits)

Le programme 2024-2025 est susceptible d'être modifié. Celui-ci est donné à titre indicatif.

Mnémonique du programme

MA60-EDPH

Type d'études

Master 60 crédits

Langue de l'enseignement

français

Horaire

journée

Catégorie / thématique

Santé / Sciences de la motricité

Campus

Erasme

Au cours de leurs études, les étudiants seront préparés à développer leurs aptitudes d'analyse, leur esprit critique et leurs qualités humaines. Aux compétences techniques et scientifiques, ils ajouteront des capacités de réflexion et de jugement.

Les travaux pratiques, organisés dès la première année d'étude placent rapidement l'étudiant en situation de pratique professionnelle.

Les enseignants de la faculté sont reconnus dans le milieu des soins de la santé et du sport et les fédérations.

La Faculté nourrit des liens avec le milieu du fitness et du fitness en entreprise, avec les fédérations sportives et l'encadrement de sportifs de haut niveau. Une collaboration étroite avec l'hôpital Erasme sur le campus, ainsi qu'un réseau hospitalier important à Bruxelles mais aussi en Wallonie, permettra à l'étudiant de bénéficier de stages très diversifiés en Master.

La Faculté dispose d'espaces d'enseignement, de recherche et d'infrastructures sportives et de matériel sportif et médical neufs. Les laboratoires de pointe en sciences de la motricité : physiologie, neurophysiologie, biomécanique, biochimie, anatomie, biométrie, psychologie, lymphologie et réadaptation impliqués dans divers domaines de recherche tant fondamentale qu'appliquée, allant de l'étude des facteurs impliqués dans la performance sportive, dans la rééducation motrice, à l'étude des capacités physiologique et cognitive dans les environnements extrêmes (altitude, espace, ...). Nous avons ainsi les possibilités de tester des sportifs de haut niveau et des patients atteints de diverses pathologies au sein de nos infrastructures.

Objectif des études

Au terme de ce master de 60 crédits, le diplômé sera capable d'assurer les apprentissages dans le vaste domaine des activités physiques et sportives. A cette fin, la formation apporte les compétences indispensables dans les domaines technique, tactique, physiologique mais aussi nutritionnel et psychologique.

Ce master est principalement destiné aux étudiants étrangers qui poursuivront la formation nécessaire à l'enseignement dans leur pays. Ce master en sciences de la motricité orientation éducation physique ne contient ni les cours, ni les stages concernant l'agrégation pour l'enseignement en Fédération Wallonie-Bruxelles.

Les + de la formation

Le campus hospitalo-universitaire Erasme est en développement, rassemblant les différents enseignements des Sciences de la Santé, les salles de cours et laboratoires ainsi qu'un hôpital ultramoderne et performant mais aussi la Bibliothèque des Sciences de la Santé.

Méthodes d'enseignement

Cours théoriques, pratiques, séminaires et stages

Débouchés

Ce master fournit les outils nécessaires à l'accès aux métiers du sport.



Contacts

 <https://fsm.ulb.be>

Président du jury

Alain CARPENTIER

Secrétaire du jury

Stéphane BAUDRY



Master en sciences de la motricité, orientation éducation physique (60 crédits)

L'enseignement est dispensé sous forme d'exposés magistraux et de travaux pratiques en groupes restreints, de travaux personnels et de stages. Les stages sont organisés en salle de fitness, en clubs sportifs, ... en Belgique ou à l'étranger.

Année unique | MA60-EDPH

Cours obligatoires

- BIME-I4284 **Physiologie adaptée à l'activité motrice** | Alain CARPENTIER (Coordonnateur), Stéphane BAUDRY et Vitalie FAORO
 5 crédits [cours magistral: 54h]  premier quadrimestre  Français
- BIME-I4294 **Physiologie, diététique et premiers soins** | Stéphane BAUDRY (Coordonnateur), Alain CARPENTIER, Vitalie FAORO et Marc VAN NUFFELEN
 5 crédits [cours magistral: 24h, exercices dirigés: 12h, travaux pratiques: 24h]  1e et 2e quadrimestre  Français
- EDPH-I424 **Stages d'intégration professionnelle** | Nathalie GUISSARD (Coordonnateur)
 5 crédits [stage: 50h, travaux personnels: 10h]  année académique  Français
- EDPH-I4294 **Activités physiques et sportives individuelles** | Nathalie GUISSARD (Coordonnateur) et Alain CARPENTIER
 5 crédits [travaux pratiques: 48h, travaux personnels: 12h]  1e et 2e quadrimestre  Français
- EDPH-I430 **Activités physiques et sports collectifs** | Nathalie GUISSARD (Coordonnateur) et Alain CARPENTIER
 5 crédits [travaux pratiques: 48h, travaux personnels: 12h]  1e et 2e quadrimestre  Français
- EDPH-I4314 **Législation du sport et organisation d'événement sportif** | Nathalie GUISSARD (Coordonnateur) et LUC VANDEPUTTE
 5 crédits [cours magistral: 12h, stage: 12h, travaux personnels: 36h]  1e et 2e quadrimestre  Français
- EDPH-I4324 **Complément d'activités physiques** | Nathalie GUISSARD (Coordonnateur) et Alain CARPENTIER
 5 crédits [travaux pratiques: 36h, séminaires: 12h, travaux personnels: 12h]  1e et 2e quadrimestre  Français
- EDPH-I4364 **Méthodologie de l'activité motrice et de l'entraînement** | Alain CARPENTIER (Coordonnateur) et Nathalie GUISSARD
 5 crédits [cours magistral: 36h, travaux pratiques: 24h]  1e et 2e quadrimestre  Français
- MEMO-I401 **Mémoire**
 15 crédits [mfe/tfe: 180h]  année académique  Français
- PSYC-I4024 **Activités physiques et sportives: Aspects psychologiques, pharmacologiques, adaptation au handicap** | Jennifer FOUCART (Coordonnateur), Costantino BALESTRA et Martin Chaumont
 5 crédits [cours magistral: 56h, séminaires: 4h]  deuxième quadrimestre  Français