

SCIENCES DU VIVANT - BIOLOGIE INTÉGRATIVE ET PHYSIOLOGIE

MASTER 2 BIOLOGIE INTEGRATIVE ET PHYSIOLOGIE PARCOURS BIOLOGIE DU VIEILLISSEMENT ET DE LA LONGEVITE

PUBLIC ET PRÉ-REQUIS

Étudiants de M1 en biologie issus de Sorbonne Université ou d'autres universités, étudiants en médecine, étudiants ingénieurs, pharmaciens et vétérinaires, étudiants hors communauté européenne via Campus France.

PROGRAMME

<https://sciences.sorbonne-universite.fr/formation-sciences/masters/biologie-integrative-et-physiologie/parcours-vieillessement-et-longevite>

OBJECTIFS & COMPÉTENCES

OBJECTIFS / COMPÉTENCES VISÉES

A l'issue de la formation l'étudiant aura :

- Une compréhension des relations entre le vieillissement normal et pathologique des principaux organes et les changements dans les fonctions de ces organes.
- La compréhension des conséquences de l'augmentation de l'espérance de vie sur la santé publique et la société.
- Des compétences transversales, par exemple l'esprit critique, la gestion de projet ou le développement scientifique.
- Diffuser et valoriser les travaux sous forme de présentations orales et de publications scientifiques, en français et en anglais.

MÉTHODES PÉDAGOGIQUES

Méthodes

Cours présentiel et/ou à distance, TD, TP, projets.

Modalités d'évaluation

Examens et/ou contrôle en cours de formation (CCF)

ET APRÈS ?

Secteurs d'activités :

- Laboratoires de recherches (CNRS, INSERM, INRA, Universités, ...) dans les domaines du vieillissement biologique et des pathologies associées.
- Secteur de la santé pour le suivi et l'analyse d'études cliniques et épidémiologiques en gérontologie et gériatrie.
- Laboratoires de recherche et développement des industries pharmaceutiques et cosmétiques.

Informations clés

🕒 Durée :

1050 heures (600h+ 450h en stage)

€ Tarif : (Éligible CPF)

700 €

📄 Informations

Cette formation est disponible sur votre compte CPF :
https://www.moncompteformation.gouv.fr/espace-prive/html/#/formation/recherche/1300233850011_M2BIPBVL/1300233850011_M2BIPBVL

Formation inscrite au RNCP : Oui
Code RNCP : 38965
Droits universitaires : 243€ (non compris dans le coût de formation)
VAE/VAP : oui
Accessibilité (handicap) : Oui

Contact

0144278282

sciences-ftlv-fpc@sorbonne-universite.fr

Secteur des biotechnologies pour le développement de produits et technologies innovantes dans les domaines de la gérontologie et la gérontechnologie.

Secteur marketing et technico-commercial.

Secteur journalisme, communication et veille scientifiques.

Exemples d'emplois :

Chercheur, enseignant – chercheur

Cadre des bio-industries et de l'industrie pharmaceutique

Cadre technico-commercial

Attaché de recherche clinique

POUR CANDIDATER

Candidature par e-mail : sciences-ftlv-fpc@sorbonne-universite.fr