


**Domaine :** Sciences du vivant - **Thématique(s) :** Biologie intégrative et physiologie

DIPLÔMES NATIONAUX : MASTERS

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

 **Durée de la formation :** 600 Heures

 **Dates :** Voir le calendrier

 **Lieu :** Campus Pierre et Marie Curie – Paris (Jussieu)

€ **Tarif :** 700 €

**Modalité :** Présentiel

**CPF :** Éligible

**ECTS :** 60

**Formation :** Diplômante

### 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.

### INFORMATIONS

Cette formation est disponible sur votre compte CPF :  
[https://www.moncompteformation.gouv.fr/espace-prive/html/#/formation/recherche/13002338500011\\_M2BIPBVL/13002338500011\\_M2BIPBVL](https://www.moncompteformation.gouv.fr/espace-prive/html/#/formation/recherche/13002338500011_M2BIPBVL/13002338500011_M2BIPBVL)

### INFORMATIONS

Formation inscrite au RNCP : Oui  
Code RNCP : 34271  
Droits universitaires : 243€ (non compris dans le coût de formation)  
VAE/VAP : oui  
Accessibilité (handicap) : Oui

### PUBLIC VISÉ 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-vieillissement-et-longevite>

### MÉTHODES

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

### MODALITÉS D'ÉVALUATION

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

### DÉBOUCHÉS

Secteurs d'activités :

### CONTACT

 0144278282

 [sciences-ftlv-fpc@sorbonne-universite.fr](mailto:sciences-ftlv-fpc@sorbonne-universite.fr)

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 gériatrie et gériatrie.

Laboratoires de recherche et développement des industries  
pharmaceutiques et cosmétiques.

Secteur des biotechnologies pour le développement de produits  
et technologies innovantes dans les domaines de la gériatrie  
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

---

---

---