

Biologie intégrative et physiologie

SCIENCES, TECHNOLOGIES, SANTÉ

PARCOURS PROPOSÉS

Master Biologie Intégrative et Physiologie -
Parcours : Physiologie Animale et Pathologies Humaines - M1

Master Biologie Intégrative et Physiologie -
Parcours : Sciences du Végétal (SV) - M1/M2

Master Biologie Intégrative et Physiologie -
Parcours : Nutrition, Métabolisme Energétique, Signalisation (NuMeSi) - M2

Master Biologie Intégrative et Physiologie -
Parcours : Reproduction et développement - M2

Master Biologie Intégrative et Physiologie -
Parcours : Biologie du Vieillessement - M2

Master Biologie intégrative et physiologie -
- Parcours : Globule rouge et biologie transfusionnelle - M2

Master Biologie intégrative et physiologie -
Parcours : Epitheliums : structures d'interface - M2

Master Biologie intégrative et physiologie -
Parcours : Biologie, physiologie, pharmacologie de la respiration et du sommeil (B2PRS) - M2

Master Biologie intégrative et physiologie -
Parcours : Sciences cardiovasculaires - M2

Présentation

Le master Biologie intégrative et Physiologie de l'Université de Paris en quelques mots :

* **Une formation approfondie en physiologie des organismes eucaryotes**, centrée autour des:

- Grandes fonctions physiologiques : une coopération entre organes/systèmes

- Interactions avec l'environnement

- Perturbations physiologiques et pathologies, interactions biotiques

* **Des approches intégrées, multidisciplinaires et multi-échelles** (des molécules à l'organisme complexe)

* **Des spécialisations et des débouchés diversifiés** (laboratoires et entreprises) :

- 2 parcours en M1 :

- Physiologie Animale et Pathologies Humaines (PAPH)

- Sciences du Végétal (SV)

- 8 parcours en M2

- Nutrition, Métabolisme énergétique, Signalisation (NuMéSi),

- Reproduction et Développement (ReproDev)

- Biologie, Physiologie et Pharmacologie de la respiration et du Sommeil (B2PRS),

- Biologie du vieillissement (BIOVie),

- Epithélium : Structure d'Interface (ESI),

- Globule Rouge et Biologie Transfusionnelle (GRBioT)

- Sciences Cardiovasculaires

- Sciences du végétal (SV, itinéraires pro ou recherche)

Pour en savoir plus, rendez-vous sur > u-paris.fr/choisir-sa-formation

Secrétariat pédagogique

Anicette Dei Anon

01 57 27 82 35

anicette.anon@u-paris.fr

Co-responsable de la mention

Sandrine Middendorp

sandrine.middendorp@univ-paris-diderot.fr

Co-responsable de la mention

Jamileh Movassat

jamileh.movassat@u-paris.fr

En bref

Composante(s)

UFR Sciences du Vivant, UFR de Médecine

Niveau d'études visé

BAC +5 (niveau 7)

ECTS

120

Lieu de formation

Campus Saint Germain des Prés, Campus des Grands
Moulins, Site Bichat

Pour en savoir plus, rendez-vous sur > u-paris.fr/choisir-sa-formation