

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 Énergétique, 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 (M2) -
Parcours : Epithéliums : structures d'interface
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 (NuMeSi),
 - 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