

## MASTER 1 BIOLOGIE-SANTÉ, PLATEFORME GÉNÉTIQUE, BIOLOGIE MOLÉCULAIRE ET CELLULAIRE

DOMAINE(S) :

SCIENCE - TECHNOLOGIE - SANTÉ

FORMATION DIPLÔMANTE 

FORMATION INITIALE 

FORMATION CONTINUE 

Ce master de l'UVSQ est accrédité Université Paris-Saclay.

Les étudiants auront une inscription "Paris-Saclay" et recevront un diplôme de l'Université Paris-Saclay.

La Plateforme Génétique, Biologie Moléculaire et Cellulaire propose une grande variété d'unités d'enseignement traitant des fondamentaux de ces disciplines ainsi que des applications spécialisées. Ces UE peuvent être intégralement constituées de travaux pratiques ou présenter une alternance de cours magistraux et de travaux dirigés. Des approches dirigées d'analyse d'articles scientifiques ou le suivi de conférences de chercheurs spécialisés pourront également être proposées.

Ainsi, plusieurs UE traitent des aspects de signalisation et de transduction du signal, des concepts de génétique, épigénétique et génomes, de régulation de l'expression génique. Certaines UE ont une approche par organisme modèle et d'autres sont plutôt orientées vers la santé humaine. D'autres encore abordent des applications telles que la transgénése, les biothérapies.

L'étudiant pourra, grâce à l'acquisition de connaissances, à l'apprentissage de méthodologies et à leur mise en pratique au cours des différentes UE, construire son profil et le spécialiser. Son choix pertinent d'UE, avec une spécialisation dans une ou plusieurs thématiques, lui permettra de postuler à plusieurs finalités pour son Master 2.

Le descriptif complet du master se trouve sur le site de l'Université Paris-Saclay.

### Conditions d'admission

**CANDIDATURE OBLIGATOIRE :**

Tout candidat à cette formation doit obligatoirement candidater en ligne sur le site de l'Université Paris-

**Saclay.**(onglet "CANDIDATER"). ou sur le site de l'Université Paris-Saclay (onglet "CANDIDATER") pour les étudiants inscrits en médecine.

#### **DEMARCHES COMPLEMENTAIRES POUR LA REPRISE D'ÉTUDES :**

*Public concerné : salariés du secteur privé, intérimaires, agents de la fonction publique, travailleurs non-salariés, demandeurs d'emploi, contrat de professionnalisation pour les formations en alternance éligibles*

- Si vous ne répondez pas aux Conditions d'Admission définies dans la fiche en ligne sur le site de l'Université Paris-Saclay :

Téléchargez le complément de dossier VAPP

- Dans tous les cas :

1. Candidatez en ligne sur le site de l'Université Paris-Saclay

2. Téléchargez la fiche de liaison et retournez-la par e-mail au format PDF au contact "reprise d'études"

- Tarif et financements

- Dispositif d'accompagnement à la reprise d'études

- Obtenir ce diplôme par la Validation des Acquis de l'Expérience

#### **Reprise d'études - Formation Continue**

Tél. : 01 39 25 46 40

contact.fc@uvsq.fr