

SCIENCES, TECHNOLOGIES, SANTÉ

Master Biologie-santé

**Campus**
Cergy-Pontoise**Durée**
2 ans**Langue(s)
d'enseignement**
Français**Composante**
CY Sciences et
techniques

Parcours proposés

- Master Biologie-santé - parcours Biomatériaux : innovations et applications
- Master Biologie-santé - parcours Biologie cellulaire et moléculaire du microenvironnement

Présentation

Le master Biologie et Santé est une formation de niveau bac+5 qui forme des spécialistes des sciences du vivant appliquées aux domaines médical et pharmaceutique. Il propose généralement un socle solide en biologie cellulaire et moléculaire, génétique, physiologie, immunologie, ainsi qu'en méthodes expérimentales et analyse de données. Selon les parcours, il permet de se spécialiser en recherche biomédicale, neurosciences, cancérologie, pharmacologie, biotechnologies, santé publique, etc.

Fortement orienté vers la recherche et l'innovation en santé, le master s'appuie sur de nombreux travaux pratiques en laboratoire, des projets encadrés et de longs stages en structures de recherche (universités, INSERM, CNRS, hôpitaux, entreprises pharmaceutiques ou biotech). À l'issue de la formation, les diplômé-e-s peuvent poursuivre en doctorat ou exercer des fonctions d'ingénieur-e de recherche, chargé-e d'études ou d'essais cliniques, bio-analyste, responsable de laboratoire ou consultant-e en sciences de la vie dans les secteurs académique, hospitalier ou industriel.

Dimension internationale

Maison des langues et Service FLE

L'Université de Cergy-Pontoise propose différents services (cours de langues, ateliers de conversation, entraînements aux certifications, tests de positionnement, passage du Toeic) pour vous aider à progresser en langues et à obtenir une certification reconnue, quels que soient votre parcours et votre niveau. Des dispositifs spécifiques sont prévus selon les formations.

Infos pratiques

Lieu(x)

📍 Site de Neuville-sur-Oise - 5 mail Gay Lussac - 95031 Cergy-Pontoise cedex

Campus

🏠 Cergy-Pontoise



Programme

Master Biologie-santé - parcours Biomatériaux : innovations et applications

M1 Biomatériaux : innovations et applications

M2 Biomatériaux : innovations et applications

Master Biologie-santé - parcours Biologie cellulaire et moléculaire du microenvironnement

M1 - Biologie cellulaire et moléculaire du microenvironnement

M2 - Biologie cellulaire et moléculaire du microenvironnement

