

SCIENCES DU VIVANT - BIOLOGIE MOLÉCULAIRE ET CELLULAIRE

MASTER 2 BIOLOGIE MOLÉCULAIRE ET CELLULAIRE – SYSTÈMES BIOLOGIQUES ET CONCEPTS PHYSIQUES

PUBLIC ET PRÉ-REQUIS

Le parcours est ouvert aux étudiants issus des filières scientifiques et médicales de Sorbonne Université et d'autres universités, selon leur cursus. Les étudiants issus des écoles d'ingénieurs peuvent être intégrés directement en M2 en fonction de leur cursus.

PROGRAMME

<https://sciences.sorbonne-universite.fr/formation-sciences/masters/master-biologie-moleculaire-et-cellulaire-bmc/m2-systemes-biologiques-et>

OBJECTIFS & COMPÉTENCES

OBJECTIFS /COMPÉTENCES VISÉES

La biologie moderne a fait faire un bond extraordinaire à notre compréhension des mécanismes moléculaires intervenant dans le monde du vivant. Cette connaissance ouvre actuellement un champ d'investigation original et fascinant qui permet aux jeunes physiciens et biophysiciens de mettre en œuvre leurs méthodes expérimentales et théoriques pour l'observation et la modélisation des systèmes biologiques, de l'échelle microscopique aux systèmes intégrés.

MÉTHODES PÉDAGOGIQUES

Méthodes

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

Modalités d'évaluation

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

ET APRÈS ?

Cette formation a vocation à conduire à la préparation et à la soutenance d'une thèse qui ouvre aux différents secteurs de la recherche publique (Universités, CNRS, INSERM, INRA, CEA) et du secteur privé.

Informations clés

🕒 Durée :
1200 heures (300h + 900h en stage)

€ Tarif : (Éligible CPF)
7000 €

📘 Informations

Cette formation est disponible sur votre compte CPF :
https://www.moncompteformation.gouv.fr/espace-prive/html/#/formation/recherche/13002338500011_M2BMCSBCP/13002338500011_M2BMCSBCP

Formation inscrite au RNCP : Oui
Code RNCP : 38966
Droits d'inscriptions : droits universitaires en vigueur pour l'année en cours
VAE/VAP : oui
Accessibilité (handicap) : Oui

Contact

0144278282
sciences-ftlv-fpc@sorbonne-universite.fr

POUR CANDIDATER

Candidature par e-mail : sciences-ftlv-fpc@sorbonne-universite.fr