



UNIVERSITÉ CÔTE D'AZUR

Master Neurosciences Parcours Neurosciences Cellulaires et Intégrées

Fiche RNCP38972 – diplôme de niveau 7

Les + de la formation

- + Formation complète en neurosciences avec un large choix d'UEs optionnelles
- + Expérience pratique importante grâce à 11 mois de stage sur les deux années de formation dans des laboratoires de recherche ou industries BioTech/MedTech
- + Possibilité d'obtenir la certification à l'expérimentation animale CESU B proposée dans la formation, indispensable à la recherche préclinique
- + Formation assurée par des chercheurs, enseignants-chercheurs, cliniciens et professionnels de l'industrie

life.univ-cotedazur.fr

PRÉSENTATION

Le parcours Neurosciences Cellulaires et Intégrées a pour but de donner à l'étudiant de solides connaissances en neurosciences fondamentales et cliniques.

Les enseignements sont multi-échelles allant de la molécule au comportement en prenant en compte les différents degrés de complexité de la communication au sein du système nerveux.

Les étudiants désireux de compléter leur formation ou de renforcer leurs acquis pourront par ailleurs suivre des enseignements optionnels choisis dans la base commune des cours proposés dans les autres parcours.

> COMPÉTENCES VISÉES

- > Analyser et interpréter des données expérimentales de manière critique en développant un argumentaire structuré
- > Acquérir une fluidité dans la communication scientifique tant à l'écrit qu'à l'oral
- > Conduire un projet scientifique en sachant mobiliser de façon efficace les savoir-faire et connaissances acquises au cours de la formation

MODALITÉS D'ADMISSION

> PUBLIC VISÉ

Etudiants avec une licence en biologie ou une double licence avec une composante biologie

> PRÉREQUIS

Posséder des connaissances dans les domaines suivants : les grandes fonctions physiologiques, la physiologie neuronale et le fonctionnement du système nerveux et l'organisation anatomique générale du système nerveux

Insertion pro¹

100%

Réussite²

100%

Satisfaction globale³

4,1/5

ET APRÈS ?

> POURSUITES D'ÉTUDES

- Doctorat dans des laboratoires de la région, mais aussi ailleurs en France ou à l'étranger
- Possibilité de suivre une formation complémentaire commerciale ou de management

> DÉBOUCHÉS PROFESSIONNELS

- Métiers de la recherche dans le secteur public et privé ainsi que d'enseignant-chercheur à l'Université
- Ingénieur, attaché de recherche clinique dans les industries pharmaceutiques et les biotech



Lieux d'enseignement

Campus Valrose - Université Côte d'Azur 28, avenue Valrose, 06103 Nice - Cedex 2

¹ Promotion 2022 - enquête à 6 mois - Source OVE IP

² Données Master Neurosciences Parcours NCI 2023-24 - Source Scolarité Valrose

³ Données Master SV 2022, semestre pair - Source MEAV

Pour plus d'informations
contactez la
Mission Handicap



MAJ - Janvier 2025

UNIVERSITÉ
CÔTE D'AZUR

GRADUATE SCHOOL
LIFE AND HEALTH
SCIENCES



Jacques Barik, barik@ipmc.cnrs.fr
Ingrid Bethus, bethus@ipmc.cnrs.fr



<https://life.univ-cotedazur.fr>



graduateschool_life



life graduate school

