

MODALITÉS D'ADMISSION

Frais d'inscription : 243€ pour les étudiants en formation initiale. Pour les étudiants en reprise d'études, contactez le service de formation continue : fcre@univ-cotedazur.fr (prise en charge CPF possible)

Public visé : Les candidats au Master SV doivent être titulaires d'une Licence (BAC+3).

Pré-requis : Les étudiants souhaitant intégrer le Master Sciences du Vivant doivent posséder de solides connaissances dans les disciplines liées au parcours choisi.

Modalités de candidature : Les candidatures en première année du Master Sciences du Vivant sont à déposer en ligne, sur la plateforme nationale *Mon Master*. L'accès en M2 se fait via la plateforme de candidature d'Université Côte d'Azur *E-Candidat*, ou peut se faire par la voie d'accès VAE (Validation des Acquis de l'Expérience).

POURSUITE D'ÉTUDES

À l'issue du M2, la majorité des diplômés du Master Sciences du Vivant poursuivent en doctorat dans des laboratoires de la région, mais aussi ailleurs en France ou à l'étranger. Pour ceux qui souhaitent poursuivre une formation Bac+8, des bourses sont ouvertes pour intégrer l'Ecole Doctorale 85 Sciences de la Vie et de la Santé (ED85).

Certains étudiants suivent une formation complémentaire (réglementation, marketing, management, qualité, propriété intellectuelle...) pour leur insertion professionnelle sur des métiers à double compétence.

DÉBOUCHÉS PROFESSIONNELS

Les débouchés sont multiples pour les diplômés qui cherchent une insertion professionnelle après le Master SV, tant dans le secteur privé que public :

Biologiste **Bio-informaticien** **Ingénieur de recherche** **Attaché de recherche clinique**
Créateur de start-up biotech **Technicien R&D** **Ingénieur d'études** **Doctorant**

Carrière dans la recherche

Les diplômés du Master SV peuvent s'orienter vers des carrières en recherche fondamentale ou appliquée, au sein d'instituts de recherche de renommée nationale ou internationale, mais aussi intégrer des entreprises innovantes dans les secteurs biotechnologiques, pharmaceutiques et des sciences de la vie, qu'il s'agisse de PME, de grandes entreprises, d'organismes publics, de collectivités territoriales ou d'associations.

Il est aussi possible de réaliser sa thèse dans le secteur privé, par le biais de bourses CIFRE (Conventions Industrielles de Formation par la Recherche) offrant d'excellentes opportunités. Ces bourses permettent de mener un projet de recherche académique tout en collaborant étroitement avec l'industrie, dans un cadre partenarial enrichissant.

Carrière entrepreneuriale

Ceux qui sont attirés par l'entrepreneuriat pourront aussi créer leur propre start-up, soutenus par des dispositifs d'accompagnement au niveau local tels que *Nucleate* ou *UniCA Entreprendre*, qui accompagnent les entrepreneurs pour faciliter l'émergence de projets innovants.

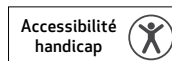
Carrière académique

Il est possible de se diriger vers des postes de chercheurs ou d'enseignants-chercheurs.



Lieux d'enseignement

Université Côte d'Azur - Campus Valrose 06108 Nice Cedex 2
Certaines UE sont dispensées à la Faculté de Médecine, à la Faculté de Chirurgie Dentaire Odontologie, et à Polytech Sophia.



MAJ - Nov. 2025

UNIVERSITÉ
CÔTE D'AZUR

ÉCOLE UNIVERSITAIRE DE RECHERCHE

SCIENCES
DU VIVANT
ET DE LA SANTÉ

CONTACTS

Delphine CIAIS Responsables du Master SV

✉ delphine.ciais@univ-cotedazur.fr

🌐 <https://life.univ-cotedazur.fr/>

📱 [graduateschool_life](#) [life graduate school](#)



Plus d'informations



UNIVERSITÉ
CÔTE D'AZUR

ÉCOLE UNIVERSITAIRE DE RECHERCHE
SCIENCES DU VIVANT
ET DE LA SANTÉ

Master
SCIENCES DU VIVANT

» Formation initiale
» Disponible en formation continue





LE MASTER SCIENCES DU VIVANT

Le Master Sciences du Vivant est une formation clairement affichée « **par et pour la recherche** », avec pour objectif de former une nouvelle génération de scientifiques qui seront en mesure de relever les grands défis scientifiques et sociétaux de demain.

Afin de répondre aux différents enjeux de la recherche locale,

ce Master se décline en différents parcours qui permettront aux étudiants de se spécialiser selon **7 domaines scientifiques** à la pointe de la recherche actuelle.

> UNE FORMATION PROFESSIONNALISANTE

Le Master Sciences du Vivant a pour vocation de donner aux étudiants les meilleures chances de s'insérer **dans les métiers de la recherche**. Pour cela, un très fort accent est mis sur l'expérience acquise en laboratoire. Au cours des deux années de formation, les étudiants effectuent des stages longs dans des laboratoires de recherche locaux, nationaux ou étrangers : **Un stage de 5 mois en M1, puis un stage de 6 mois en M2.**

Durée de la formation : 2 ans **Équivalence :** Bac +5

Type de formation : Formation initiale
Accessible en formation continue

LES + DE LA FORMATION



INTERDISCIPLINARITÉ :
Une solide formation en biologie complétée par des enseignements interdisciplinaires



QUALITÉ DES LABORATOIRES DE RECHERCHE
en recherche biologique et biomédicale qui caractérise les sites de Nice et Sophia Antipolis dans de grands instituts de recherche



CURSUS PERSONNALISÉ :
Un panel de cours, dépassant les frontières disciplinaires, permettant de personnaliser son parcours



EXPÉRIENCE PRATIQUE IMPORTANTE
11 mois de stage sur les deux années de formation dans des laboratoires de recherche ou industries BioTech/MedTech



Formation à l'entrepreneuriat



Possibilité d'obtenir la certification à l'expérimentation animale CESU B proposée dans la formation



Bourses de mobilité internationale disponibles (sélection sur dossier)



Prise en charge TOEIC possible

PARCOURS

Fiche RNCP38672 – diplôme de niveau 7

Le Master Sciences du Vivant offre 7 parcours au choix, dont 3 Parcours internationaux :

Bio-informatique et Biologie Computationnelle (BBC)

Cancérologie et Recherche Translationnelle (CRT)

Génétique et Développement (GD)

Physio-Pathologie et Approches Thérapeutiques Émergentes (PATH)

Indian-French Master in Computational Biology (IFMCB)

Parcours International - Double diplôme - Mobilité obligatoire en Inde en deuxième année

MemBioMed : From Membrane Biology to Neuroscience and Experimental Medicine

Parcours international multi-diplôme Erasmus Mundus Joint Master - Mobilités obligatoires en Italie et en Allemagne
Enseignements 100% en anglais - Bourses EMJM disponibles sur candidature

imAGEin : Biomedical and Computational Sciences in Ageing

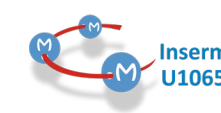
Parcours international multi-diplôme Erasmus Mundus Joint Master - Mobilités obligatoires en Italie et en Allemagne
Enseignements 100% en anglais - Bourses EMJM disponibles sur candidature

Le Master Sciences du Vivant est un Master dont les enseignements sont annualisés avec une structuration similaire en M1 et en M2 quel que soit le parcours choisi : les enseignements théoriques ont lieu au cours du premier semestre, et le second semestre est consacré à la pratique grâce à la réalisation de deux stages de recherche.

En ce qui concerne les enseignements théoriques, le parcours choisi au sein du Master Sciences du Vivant définit les 4 UE obligatoires suivies en M1 et les 3 UE obligatoires suivies en M2. En parallèle de ces enseignements obligatoires et spécifiques de chacun des parcours, les étudiants affinent leur formation en fonction de leurs intérêts scientifiques.

ADOSSEMENT À LA RECHERCHE

Le Master Sciences du Vivant bénéficie d'un ancrage fort dans l'environnement de la recherche de la région niçoise par la participation de chercheurs et d'enseignants-chercheurs dans les enseignements permettant ainsi d'être au plus près des avancées scientifiques et technologiques.



COMPÉTENCES VISÉES

- » Concevoir le monde du vivant, de la molécule à l'environnement
- » Élaborer une démarche scientifique associée à une analyse ouverte et critique
- » Présenter des résultats scientifiques de manière claire et rigoureuse
- » Individuellement ou en équipe, gérer de façon autonome des projets
- » Participer à l'élaboration et la mise œuvre des expériences d'investigation réalisées au sein d'un laboratoire scientifique
- » Construire son projet personnel et professionnel de façon autonome

