

SELECTION MASTER 1 Année 2026-2027

CHAMP	BSS	DOMAINE	SCIENCES, TECHNOLOGIES, SANTÉ
MENTION	Sciences du vivant		
PARCOURS	From Membrane Biology to Neuroscience and Experimental Medicine (MemBioMed)		
MASTER 1			
Ouvert à la rentrée 2025 (OUI / NON)	OUI		
Capacité d'accueil de la mention (CAL)	95	Capacité offerte de la mention (hors internationaux, redoublants, Formation Continue) (COL)	42
Capacité d'accueil Du parcours (CAL)	20	Capacité offerte du parcours (hors internationaux, redoublants, Formation Continue) (COL)	0
Donnée d'appel : (inférieure ou égale à 150% de la capacité offerte du parcours)	0		
Modalités d'enseignements	<input checked="" type="checkbox"/> Formation initiale <input type="checkbox"/> Formation continue <input type="checkbox"/> Formation en alternance <input type="checkbox"/> Formation en apprentissage <input type="checkbox"/> Formation à distance <input type="checkbox"/> Formation hybride		
Si Formation Initiale ET en Alternance, merci d'indiquer :	Entrées sur Mon Master : aucune <input type="checkbox"/> 1 seule entrée pour FI et FA (1 seul jury) <input type="checkbox"/> 2 entrées distinctes : FI : Capacité offerte (COL) : XX FA : Capacité offerte (COL) : XX		
Nom du/des responsable-s de la formation : Attention La plateforme permet de paramétrer 1 seul responsable. Email	Nom du responsable sur Mon Master : Delphine BICHET Nom des co-responsables : Clémence BENOIT Emails UniCA : delphine.bichet@univ-cotedazur.fr Clemence.benoit@univ-cotedazur.fr		

Licences Conseillées	1- 2-
Mots clé :	<p>Mots-clés disciplinaires : Physiologie, Physiopathologie, Génétique Thérapies émergentes, Biochimie, Métabolisme, Biophysique, Neurosciences, Bioinformatique, Nanosciences</p> <p>Mots-clés sectoriels : Biotechnologie médicale, Ingénierie biomédicale, Recherche et développement (R&D) en santé, Industrie pharmaceutique, Nanotechnologie médicale, Imagerie médicale, Biomatériaux, Diagnostic moléculaire, Biocapteurs, Ingénierie tissulaire, Bioinformatique, Neurotechnologie</p> <p>Mots-clés métiers : Ingénieur biomédical, Ingénieur en biotechnologie, Chef de projet R&D, Spécialiste en biomatériaux, Ingénieur en nanotechnologie médical, Ingénieur en neurotechnologie, Spécialiste en diagnostic moléculaire</p> <p>Mots-clés libres :</p>
Langues vivantes enseignées	<input type="checkbox"/> Au choix de l'étudiant <input type="checkbox"/> Anglais <input type="checkbox"/> Espagnol <input type="checkbox"/> Italien <input type="checkbox"/> Autres : précisez
Lieux de formation (adresse complète)	Lieu 1 : Université Côte d'Azur, Nice (S1) Lieu 2 : University of Osnabrück (S2) Lieu 3 : University of Genoa (S3)
Lien URL vers la fiche de formation de l'Université	https://life.univ-cotedazur.fr/international/erasmus-mundus-joint-master-membimed

Champs d'évaluation	Attendus	CGEC en lien avec l'attendu (Critères généraux d'examen des candidatures)	Importance du critère
Résultats académiques	Disposer d'une licence de biologie avec une moyenne générale indiquant la maîtrise d'un socle de connaissances disciplinaires et des méthodes expérimentales associées en adéquation avec la poursuite d'étude d'une filière de Master sélective.	Une attention particulière sera apportée aux notes des différentes années du cursus post-bac du candidat et à leur progression; Valider les examens très majoritairement en première session sur l'ensemble du parcours universitaire de licence	Essentiel

Compétences, savoir-faire	Disposer de solides compétences acquises dans les disciplines scientifiques liées aux spécificités du parcours soit en biologie cellulaire, biologie moléculaire, génétique, biochimie et biophysique	<p>Disposer des compétences de réflexion, d'argumentation et d'expression en anglais permettant de mener individuellement des réflexions et des recherches à partir de connaissances et compétences acquises</p> <p>Disposer de compétences écrites et orales en anglais afin d'être capable de mener des recherches documentaires, de travailler à partir de documents originaux</p>	Essentiel
Savoir-être	Posséder des aptitudes à un travail approfondi, en autonomie comme en groupe, et des capacités d'organisation; Etre autonome, impliqué et rigoureux	Les lettres de recommandations avec appréciations du candidat par ses professeurs seront un atout	Essentiel
Motivation / projet	Présenter un Projet professionnel argumenté et en adéquation avec les objectifs du parcours en question;	<p>Montrer un intérêt certain pour la recherche scientifique, rédiger une lettre de motivation argumentée (avoir réalisé un stage en laboratoire est un plus);</p> <p>Cohérence entre les résultats disciplinaires de Licence et les attendus nécessaires au bon suivi de la formation;</p> <p>Cohérence entre le diplôme envisagé et le descriptif du projet professionnel;</p> <p>Cohérence de la réflexion</p>	Essentiel
Engagements et activités	Promouvoir la diversité de ses expériences et de son parcours.	Le CV et la lettre de motivation permettront au candidat de mettre en avant les particularités de son parcours.	Essentiel

Pièces constitutives du dossier (Répondre seulement par OUI/NON – Si OUI : Renseigner les critères)		
Pièces constitutives	Demandées OUI/NO N	Critères d'appréciation
Relevé de notes du baccalauréat <input type="checkbox"/> <i>Obligatoire</i> <input type="checkbox"/> <i>Facultatif</i>	NON	
Pièce d'identité	OUI	Un scan du passeport (un scan de la carte d'identité nationale sera accepté si le candidat n'a pas de passeport au moment de la demande). Tous les candidats doivent se conformer aux exigences en matière de visa dans les pays où ils ont l'intention de séjourner ;

Relevés de notes des études supérieures <input checked="" type="checkbox"/> <i>Obligatoire</i> <input type="checkbox"/> <i>Facultatif</i>	OUI	<p>Des copies des certificats/diplômes accompagnés d'une traduction en anglais doivent être présentées. Si le diplôme demandé n'a pas encore été délivré, une lettre officielle de l'institution qui l'a délivré sera nécessaire ;</p> <p>Un scan d'un diplôme officiel de 1er cycle ou d'un autre diplôme éligible en sciences de la vie, reconnu par l'UE comme un diplôme de 1er ou 2ème cycle équivalent à au moins 180 crédits ECTS. Si le candidat n'a pas terminé le 1er cycle au moment de la candidature, il doit envoyer les relevés de notes disponibles, une preuve d'inscription actuelle et une déclaration de la date de fin d'études. Les candidatures d'étudiants en dernière année de licence ou de programmes d'études équivalents seront acceptées sous condition : le prérequis de la licence en sciences de la vie et de la santé doit être rempli au moment de l'inscription administrative.</p>
Lettre de motivation et descriptif du projet professionnel <input checked="" type="checkbox"/> <i>Obligatoire</i> <input type="checkbox"/> <i>Facultatif</i>	OUI	<p>(max. 1000 mots) démontrant la cohérence entre les objectifs du programme et la motivation, le parcours académique /professionnel et le projet professionnel du candidat ;</p>
Curriculum Vitæ détaillé <input checked="" type="checkbox"/> <i>Obligatoire</i> <input type="checkbox"/> <i>Facultatif</i>	OUI	Format Europass
Lettres de recommandation <input checked="" type="checkbox"/> <i>Obligatoire</i> <input type="checkbox"/> <i>Facultatif</i>	OUI	Deux lettres de recommandation précisant les coordonnées des personnes de référence.
Niveau de langue en français pour les candidats titulaires d'un diplôme étranger <input type="checkbox"/> <i>Obligatoire</i> <input checked="" type="checkbox"/> <i>Facultatif</i>	NON	
Niveau de langue en anglais <input checked="" type="checkbox"/> <i>Obligatoire</i> <input type="checkbox"/> <i>Facultatif</i>	OUI	<p>Preuve de la maîtrise de l'anglais par l'un des documents suivants :</p> <ul style="list-style-type: none"> -Un certificat récent du TOEFL : score minimum de 580 points (papier), 237 (ordinateur, chaque composante >22) ou 93 points (internet). - un certificat IELTS récent : score minimum de 6,5 -un niveau d'anglais B2 du CECR récemment obtenu - Un certificat récent d'un centre de langues universitaire attestant que l'étudiant maîtrise les connaissances d'anglais nécessaires pour fonctionner sur le plan académique. - Un certificat récent de Cambridge C2 Proficiency (CPE) ou C1 Advanced (CAE) 180, score de la composante de Cambridge 176 -Les étudiants qui justifient d'au moins une année d'études secondaires ou universitaires dans une école de langue anglaise sont dispensés de certificat.
Productions personnelles (dossier, bibliographie, mémoire...) <input type="checkbox"/> <i>Obligatoire</i> <input type="checkbox"/> <i>Facultatif</i>	NON	

Justificatifs d'expérience professionnelle <input type="checkbox"/> <i>Obligatoire</i> <input checked="" type="checkbox"/> <i>Facultatif</i>	NON	
Promesse de contrat de professionnalisation ou d'apprentissage (pour les formations en alternance) <input type="checkbox"/> <i>Obligatoire</i> <input type="checkbox"/> <i>Facultatif</i>	NON	
Document attestant d'une compétence complémentaire (préciser) <input checked="" type="checkbox"/> <i>Obligatoire</i> <input type="checkbox"/> <i>Facultatif</i>	OUI	La liste exacte des cours du diplôme de licence avec les notes et les rangs respectifs (traduction certifiée en anglais).
Entretien oral	OUI	Les entretiens seront menés par vidéoconférence par au moins trois évaluateurs et devraient durer environ 20 minutes. Au cours des entretiens, les candidats seront évalués sur la base de critères communs : (a) Capacité à comprendre les questions et à fournir des réponses adéquates et concises ; (b) Capacité à démontrer l'adéquation et la cohérence entre les objectifs du programme et le parcours et/ou le projet professionnel des candidats ; (c) Connaissance des biomembranes ; (d) Motivation et projet professionnel ;

INFORMATIONS ET PIÈCES COMPLÉMENTAIRES (demandées aux candidats spécifiquement par les Responsables de Formation pour l'étude du dossier de candidature) NOUVEAU !

Enseignement secondaire et Baccalauréat <input type="checkbox"/> <i>Obligatoire</i> <input type="checkbox"/> <i>Facultatif</i>		
Enseignement supérieur <input type="checkbox"/> <i>Obligatoire</i> <input type="checkbox"/> <i>Facultatif</i>		

Questions complémentaires		<p>Le programme étant dispensé en anglais, la candidature ne se fait pas via MonMaster. Veuillez-vous rendre sur la page web dédiée pour suivre le processus d'inscription.: https://life.univ-cotedazur.fr/international/erasmus-mundus-joint-master-membiomed/application-registration/how-to-apply</p>
Documents à téléverser (2 maximum) (Sauf CV et lettre de motivation)		