

Master Biotechnologies

Objectifs

L'objectif principal des parcours 1 à 5 sera l'insertion professionnelle immédiate. La formation bénéficiera de l'intervention de professionnels (cours et encadrement de stage) permettant aux étudiants de se familiariser avec le monde économique ; de plus, la dimension internationale par la formation en anglais sera un critère important pour l'employabilité des diplômés. Toutefois, les parcours 1 à 4 permettront une poursuite en doctorat pour les étudiants ayant réalisé leur stage de M2 en recherche.

Public cible

Effectifs attendus

M1 UBS-UBO (Lorient) : 35 à 45 étudiants

Les parcours « Biotechnologie » et « Techniques d'Analyses Chimiques et Biologiques (TACB) » de la Licence SVT de l'UBS (Lorient) constituent un vivier d'une cinquantaine d'étudiants, dont environ la moitié poursuit en M1. L'effectif sera complété par des étudiants issus de l'UBO (licences BOP ou BCP) ou d'autres établissements. Depuis 2014, un faible nombre de candidatures externes a été retenu du fait de notre capacité d'accueil limitée (28 étudiants). Dans le présent projet, la maquette est revue afin de faire face à une augmentation des effectifs (capacité d'accueil augmentée à 45 en M1) à coût constant (TP à la carte permettant de ne pas augmenter le nombre de groupes).

M2 P1 et P2 (Brest) : flux limité à 20 étudiants

M2 P1 et P2 seront ouverts respectivement aux étudiants issus de l'ESIAB et du M1 UBS-UBO. Si le nombre de candidats est trop élevé, ils seront sélectionnés sur la base de leurs résultats de 2^{ème} année d'ESIAB ou de M1. L'effectif sera éventuellement complété par des étudiants issus d'autres établissements français ou étrangers avec sélection sur dossier.

M2 P3 (Lorient) : 25-35 étudiants

L'effectif sera majoritairement constitué d'étudiants du M1 UBS-UBO et sera complété par des étudiants d'autres établissements après examen de leur dossier.

M2 P4 (FOAD) : 20-30 étudiants

L'UBS et l'Université Sidi Mohamed Ben Abdellah (Fès, Maroc) ont signé en 2015 une entente de réciprocité portant sur la délivrance du diplôme de master de Biotechnologie, P4. Cette entente est susceptible d'augmenter le nombre d'étudiants.

M1 P5 (Guingamp) : 40-50 étudiants

Les étudiants sont principalement (60-75%) issus de la Licence SPI (Sciences pour l'Ingénieur) et SVT (Sciences de la Vie et de la Terre) dispensées à l'UCO-BN. Pour 25-40 %, il s'agit d'étudiants de Licence issus d'autres établissements.

M2 P5 (Guingamp) : 30-40 étudiants

Les étudiants viennent pour 95-100 % du M1 Biotechnologies de l'UCO-BN, les 1-5 % restant seront issus du M1 P3 de l'UBS ou de Master d'autres universités ayant un profil adapté.

Les **effectifs totaux** pour la mention seront compris entre **170 et 220** étudiants.

Infos pratiques

Institut Universitaire Européen de la Mer (IUEM) à Brest Technopole

Formation accessible en : formation initiale

Durée : 2 ans

Contacts

Responsable pédagogique

Mme Hellio Claire

Claire.Hellio@univ-brest.fr

M. DUFOUR Alain

alain.dufour@univ-ubs.fr

Responsable Secrétariat pédagogique

Scolarité IUEM

scolarite-iuem@univ-brest.fr

Scolarité UBS LORIENT

scol.centrale@listes.univ-ubs.fr

Programme

Parcours Master international en biotechnologies marines

Dernière mise à jour le 22 mars 2023