



SCIENCES, TECHNOLOGIES, SANTÉ

Licence Pro Mention Bio-Industries et Biotechnologies



Niveau d'étude
visé
BAC +3



ECTS
60 crédits



Durée
1 an



Composante
IUT des Pays de
l'Adour, Collège
Sciences et
Technologies
pour l'Énergie et
l'Environnement
(STEE)

Parcours proposés

- › Parcours Aquaculture des Micro-Algues et Revalorisation économique (AMARE)
- › Parcours Biologie moléculaire appliquée à la sécurité alimentaire

Présentation

Choisir la LP Bio-industries et Biotechnologies, c'est opter pour une formation professionnalisante ancrée dans l'étude de techniques de biologie moléculaire et de génie génétique.

Les étudiants se spécialisent dans les outils et méthodes pour l'analyse de l'ADN notamment de la détection à l'analyse bioinformatique des séquences. Elle permet de former :

- * les cadres techniques de niveau II des entreprises agroalimentaires
- * les assistants-ingénieurs des laboratoires départementaux, des DRCCRF, des laboratoires de contrôle-qualité, des laboratoires de recherche de biologie moléculaire des industries pharmaceutiques ou

vétérinaires, de l'INRAE, du CNRS, de l'INSERM, des laboratoires universitaires...

Organisation

Admission

Droits d'inscription et tarification

Consultez les montants des droits d'inscription.

A compter de la rentrée 2023-2024, l'établissement applique les droits différenciés pour tout étudiant extra communautaire s'inscrivant pour la première fois en licence.

Capacité d'accueil



25

Infos pratiques

Contacts

Responsable pédagogique

Chef de Département Génie Biologique Karine
BRUGIRARD-RICAUD

✉ karine.brugirardricaud@univ-pau.fr

Contact administratif

Sabine Destouesse - Secrétariat Génie
Biologique

✉ sabine.victor@univ-pau.fr

Contact administratif

Marie LAVIELLE - Responsable Relations
Entreprises

✉ marie.lavielle@univ-pau.fr

Contact administratif

FTLV IUT Bayonne et Pays Basque

✉ forco@iutbayonne.univ-pau.fr

Contact administratif

CFA

☎ +33 5 59 40 76 75

✉ alternance@univ-pau.fr

Contact administratif

Mission Handicap

☎ +33 5 59 40 79 00

✉ handi@univ-pau.fr

Lieu(x)

📍 Mont-de-Marsan

📍 Anglet

Campus

🏠 Mont-de-Marsan



Programme

Parcours Aquaculture des Micro- Algues et Revalorisation économique (AMARE)

Semestre 5

UE 1 : Remise à niveau et compétences générales	7 crédits	72h
UE 2 : Biologie et écologie des microalgues	9 crédits	99h
UE 3 : Outils professionnels	9 crédits	99h
UE 4 : Projet tuteuré : projet de recherche industrielle	5 crédits	

Semestre 6

UE 5 : Production de microalgues	11 crédits	111h
UE 6 : Réglementation, risques, hygiène et sécurité	9 crédits	99h
UE 7 : Stage professionnel	10 crédits	

Parcours Biologie moléculaire appliquée à la sécurité alimentaire