



Pau

Oviedo

Master Chimie et Sciences du Vivant - Parcours Biologie Moléculaire et Microbiologie de l'Environnement (BME)

CAMPUS : PAU

Máster Biotechnology of Environment and Health (BEH)

CAMPUS: OVIEDO



Conception : Direction de la communication - Impression : Centre de reprographie - UPPA - Juillet 2019



Contacts

UNIVERSITÉ DE PAU ET DES PAYS DE L'ADOUR

RESPONSABLE PÉDAGOGIQUE :
Béatrice LAUGA - beatrice.lauga@univ-pau.fr

DIRECTION DES RELATIONS INTERNATIONALES :
Avenue de l'Université - BP 576
64012 Pau Cedex - France
Tél. : +33 5 59 40 70 54
relations.internationales@univ-pau.fr
<https://formation.univ-pau.fr/bme>

Contactos

UNIVERSIDAD DE OVIEDO

RESPONSABLE PEDAGÓGICO:
María Teresa FERNANDEZ - mfernandez@uniovi.es
Francisco PARRA - fparra@uniovi.es

<http://cei.uniovi.es>



Alcalá



Universidad de Oviedo

Présentation

Le master BME a pour objectif de former des professionnels multilingues dans les biotechnologies de l'environnement.

Il forme des cadres spécialistes de l'analyse, de la gestion, du traitement, de l'évaluation des risques...

Il ouvre ainsi des débouchés dans :

- la recherche,
- le développement et la mise au point de solutions biotechnologiques
- le contrôle-qualité de nombreux secteurs d'activités
- la conduite de projets et d'équipes multidisciplinaires.

Organisation de la mobilité

PÉRIODE ET DURÉE DE

MOBILITÉ : Une année universitaire (deux semestres)

NOMBRE D'ECTS À VALIDER :

60 ECTS

Poursuites d'études et débouchés

POURSUITE D'ÉTUDES

Doctorat

DÉBOUCHÉS

Environnement, Bio-industries, Biotechnologies, Agro-industries, Agro-environnement

Candidature

- **PRÉREQUIS** : le double diplôme est ouvert aux étudiants titulaires du M1 et ayant un niveau minimum B1 en espagnol et en anglais.
- **NOMBRE DE CANDIDATURES ACCEPTÉES PAR AN** : 5 étudiants de l'UPPA pourront bénéficier de ce dispositif.
- **MODALITÉS DE DÉPÔT DES CANDIDATURES** : Les dossiers des candidats seront examinés en se basant sur leur niveau académique et leur niveau en langues (espagnol et/ou anglais).
- **MOBILITÉ À L'ANNÉE** : dépôt des dossiers de candidature Erasmus + au 31/03 de l'année n-1 (aux relations internationales).

Dispositifs d'aide

Le dispositif Aquimob (dispositif aquitain de mobilité) permet aux étudiants de l'UPPA de bénéficier de bourses de mobilité (entre 250 euros et 400 euros par mois) pour leur séjour en Espagne.

Presentación

El Máster BEH tiene como objetivo ofrecer una formación especializada de profesionales multilingües en el área de biotecnología para el medioambiente. Capacita ejecutivos expertos en análisis, gestión, tratamiento y evaluación de riesgos del medioambiente.

Los egresados estarán capacitados para desarrollar las funciones y competencias correspondientes a los siguientes empleos, entre otros:

- Consultoría medioambiental, evaluación de riesgos.
- Desarrollo y puesta a punto de soluciones biotecnológicas.
- Dirección de proyectos y de equipos multidisciplinarios.
- Creación y gestión de empresas biotecnológicas.
- Enseñanza e investigación en biotecnología, medio ambiente y biomedicina.

Organización de la movilidad

PERIODO Y DURACIÓN DE

MOVILIDAD: Un año universitario (dos semestres)

NÚMERO DE CRÉDITOS ECTS QUE SE CONVALIDAN: 60 ECTS

Continuación de estudios salidas profesionales

CONTINUACIÓN DE ESTUDIOS

Doctorado

SALIDAS PROFESIONALES

Medioambiental, Bio-industrias, Biotecnología

Candidatura

- **REQUISITO**: La doble titulación está abierta a estudiantes del primer año de Máster BEH que tienen un nivel B1 en francés.
- **NÚMERO DE CANDIDATURAS ACEPTADAS AL AÑO**: 5 estudiantes de la Universidad de Oviedo podrán beneficiarse de este dispositivo.
- **MODALIDADES DE PRESENTACIÓN DE LAS CANDIDATURAS**: Una comisión de selección evaluará los expedientes de los candidatos atendiendo a su nivel académico y a su conocimiento del idioma (español y/o inglés).

Dispositivos de ayuda

La estancia en la UPPA para la consecución de la doble titulación puede ser financiada por el programa ERASMUS+ en la Universidad de Oviedo (vía fondos de la comisión europea).