

# Diplôme d'Etudes Approfondies Microbiologie Fondamentale et Appliquée

## ► Coordonnées de la formation

Université de Bretagne Occidentale  
Institut Universitaire Européen de la Mer  
Technopôle Brest-Iroise  
Place Nicolas Copernic  
29280 PLOUZANE

Tél : 02 98 49 86 00

Fax : 02 98 49 86 09

Site Internet : [www-iuem.univ-brest.fr](http://www-iuem.univ-brest.fr)

## ► Description et objectifs

Il s'agit d'un DEA cohabilité avec l'Université de Caen et l'Université de Rennes 1. Il propose un tronc commun avec des enseignements de microbiologie fondamentale. Puis, les étudiants ont le choix entre deux options : microbiologie des environnements extrêmes ou bien biologie, industrie agro-alimentaire et santé.

Ce DEA vise à proposer une première étape très concrète dans la découverte du monde de la recherche. Il permet ainsi de préparer les étudiants à ce qui fait le quotidien des doctorants en développant leur esprit d'initiative, leur sens critique et leur capacité d'analyse.

## ► Spécificité de la formation

La force de ce DEA est de proposer un stage de neuf mois en laboratoire de recherche. Il donne ainsi la possibilité aux étudiants d'être totalement immergés dans le milieu professionnel mais également d'appréhender la vie de chercheur avec beaucoup plus de précision.

## ► Partenaires

CNRS, INRA, Institut Pasteur, Ifremer, Agence Française de Sécurité Sanitaire des Aliments, Station Biologique de Roscoff