Certifications

Mise à jour : 28.06.2022

BTS Biophysicien de laboratoire

NIVEAU DE CERTIFICATION V

NIVEAU FRANÇAIS III

FAMILLE

Recherche et Développement / Analyse Laboratoire

CODE-ROME

H1210 : Intervention technique en études, recherche et développement H1503 : Intervention technique en laboratoire d'analyse industrielle

CODE NSF

222 Transformations chimiques et apparentées (y.c. industrie pharmaceutique)

Présentation

L'objectif de cette certification est de former le titulaire à exercer dans les organismes et industries produisant, contrôlant et utilisant des composés à effets biologiques ou destinés à la consommation. Afin de travailler dans l'industrie pharmaceutique, l'industrie cosmétique, l'agro

- aliementaire les biotechnologies, la chimie, l'environement, la recherche publique (l'Institut Pasteur, CNRS, INRA) et les laboratoires d'Etat (police scientifique, répression des fraudes, ...). Il travaille sur des matériaux d'origine biologiques (bactéries, enzymes, cellules en culture...) et sur toutes les molécules en contact avec l'homme (médicament, parfum, toxine, polluant, eau, aliments, ...).

Les compétences

Le titulaire de la certification est capable de :

- Réaliser en laboratoire toutes les investigations touchant aux propriétés intrinsèques des matériaux (métalliques, céramiques, polymères, ...) qui peuvent se présenter sous formes d'échantillons de pièces massives, de revêtements ou de film.

Voie d'accès

- Apprentissage
- Formation continue

© Observatoire des industries de la Chimie - 2022

Organismes certificateur

- Ecole Technique Supérieure de Laboratoire

Métiers cibles

RECHERCHE ET DÉVELOPPEMENT / ANALYSE LABORATOIRE

- Technicien(ne) d’analyse en biologie

© Observatoire des industries de la Chimie - 2022