Mise à jour : 28.06.2022

Baccalauréat Technologique STL Biotechnologies

NIVEAU DE CERTIFICATION IV

NIVEAU FRANÇAIS IV

FAMILLE

Recherche et Développement / Analyse Laboratoire

CODE-ROME

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 aux techniques de mesures et analyses en laboratoire. Plus des deux tiers des enseignements sont consacrés aux matières scientifiques et technologiques de la filière et de la spécialité. Après ce bac techno, il est possible de poursuivre des études en BTS, DUT, classe préparatoire ou à l'université. En biotechnologies, les élèves mettent en œuvre des analyses et des tests comme ils sont pratiqués dans les laboratoires industriels ou médicaux. Ils sont initiés aux questions environnementales notamment à la qualité de l'eau et la dépollution.

Les compétences

Le titulaire de la certification est capable de :

- Maîtriser les manipulations permettant d'isoler et de sélectionner des souches
- Réaliser des dosages
- Identifier des germes
- Préparer des milieux de culture

Voie d'accès

- Formation Initiale
- Candidature individuelle

Organismes certificateur

© Observatoire des industries de la Chimie - 2022

- Ministère de l'Education Nationale

Métiers cibles

RECHERCHE ET DÉVELOPPEMENT / ANALYSE LABORATOIRE

- Agent de laboratoire H/F

© Observatoire des industries de la Chimie - 2022