Certifications

Mise à jour : 28.06.2022

Licence Professionnelle STS Industries Chimiques et Pharmaceutiques, spécialité Bioexpérimentation industrielle

NIVEAU DE CERTIFICATION VI

NIVEAU FRANÇAIS II

FAMILLE

Recherche et Développement / Analyse Laboratoire

CODE-ROME

222 Transformations chimiques et apparentées (y.c. industrie pharmaceutique), 118 Sciences de la vie

CODE NSF

H1210 : Intervention technique en études, recherche et développement

Présentation

L'objectif de cette certification est d'approfondir les connaissances et ses savoir

- faire du titulaire en biologie moléculaire et cellulaire, en génie génétique et en culture cellulaire. Il a acquis une spécificité en bioinformatique et dans les technologies d'analyse du génome, du transcriptome et du protéome. Il dispose d'une large culture scientifique et technologique qui lui permettra de s'adapter aux innovations technologiques permanentes dans ce domaine et à la spécificité des méthodes de l'entreprise où il exercera.

Les compétences

Le titulaire de la certification est capable de :

- Acquérir les connaissances et les compétences scientifiques et techniques requises afin d'obtenir
- mettre en oeuvre une technicité affirmée (maîtrise des modèles animaux et des techniques associées)
- mettre en oeuvre les compétences en analyses des résultats
- Parler en anglais professionnel
- mettre en oeuvre sa capacité à appréhender les aspects techniques mais aussi scientifiques d'un projet
- mettre en oeuvre les compétences en contrôle, qualité, sécurité

Voie d'accès

© Observatoire des industries de la Chimie - 2022

- Formation Initiale
- Apprentissage
- Formation continue
- Contrat de professionnalisation
- VAE

Organismes certificateur

- Conservatoire National des Arts et Métiers (CNAM)

Métiers cibles

RECHERCHE ET DÉVELOPPEMENT / ANALYSE LABORATOIRE

- Zootechnicien(ne)

© Observatoire des industries de la Chimie - 2022