



Mise à jour : 28.06.2022

## Brevet Professionnel Techniques de laboratoire de recherche, option A Biologie

NIVEAU DE CERTIFICATION **IV**

FAMILLE

Recherche et Développement / Analyse  
Laboratoire

CODE NSF

220 Spécialités pluritechnologiques des  
transformations

NIVEAU FRANÇAIS **IV**

CODE-ROME

H1210 : Intervention technique en études,  
recherche et développement A1303 : Ingénierie  
en agriculture et environnement naturel

### Présentation

L'objectif de cette certification est de former le titulaire à collaborer à la préparation, l'exécution et la gestion des expériences de recherche. Lors de la mise en oeuvre d'un projet de recherche, il doit dans un premier temps en comprendre les objectifs, puis exécuter l'expérimentation en procédant à des manipulations et en collectant les résultats. Il travaille dans le respect des conditions d'hygiène et sécurité et de qualité. L'option biologie privilégie l'étude des procédés et des méthodes propres aux laboratoires de recherche.

### Les compétences

Le titulaire de la certification est capable de :

- Mettre en œuvre les expérimentations
- Exécuter des manipulations selon les procédures préétablies et dans le respect des règles et consignes d'hygiène et de sécurité
- Préparer, suivre et contrôler le déroulement d'une expérimentation
- Analyser les résultats
- Effectuer l'entretien courant et la maintenance des matériels et équipements de laboratoire

### Voie d'accès

- ✓ Apprentissage
- ✓ Formation continue



- ✓ Candidature individuelle
- ✓ Contrat de professionnalisation
- ✓ VAE

## Organismes certificateur

- Ministère de l'Education Nationale

## Métiers cibles

### RECHERCHE ET DÉVELOPPEMENT / ANALYSE LABORATOIRE

- Technicien(ne) en génie des procédés biotechnologiques
- Agent de laboratoire H/F