



Mise à jour : 28.06.2022

## TP Technicien(ne) de laboratoire

NIVEAU DE CERTIFICATION

IV

FAMILLE

Recherche et Développement / Analyse  
Laboratoire

CODE NSF

222r analyse chimique, contrôle de laboratoire  
des industries chimiques, contrôle industriel des  
médicaments

NIVEAU FRANÇAIS

IV

CODE-ROME

H1210 : Intervention technique en études,  
recherche et développement H1303 :  
Intervention technique en Hygiène Sécurité  
Environnement -HSE- industriel H1503 :  
Intervention technique en laboratoire d'analyse  
industrielle

## Présentation

L'objectif de cette certification est de former le titulaire à procéder à des mesures et analyses selon divers procédés : chimiques, physiques, biochimiques, biologiques et microbiologiques depuis la prise d'échantillon jusqu'à l'interprétation des résultats.

Il réalise ces analyses sur des produits chimiques, pharmaceutiques, agroalimentaires, ainsi que sur des échantillons d'environnement : eau, sol, air, boues, déchets. Il utilise des équipements simples ou complexes, manuels ou automatisés il participe à leur entretien, à leur nettoyage et à leur contrôle. Il prévoit les quantités des produits, des réactifs et des consommables qu'il utilise et peut les commander.

## Les compétences

Le titulaire de la certification est capable de :

- Prélever, conditionner et stocker un échantillon
- Prélever et conditionner des échantillons d'origines diverses.
- Procéder à des essais en microbiologie sur un échantillon
- Procéder à des essais en chimie et biochimie sur un échantillon
- Procéder à des essais spécialisés en chimie et biochimie
- Procéder à des essais spécialisés en biologie végétale, cellulaire et moléculaire et en immunologie
- Multiplier et analyser des organismes végétaux.



## Voie d'accès

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

## Organismes certificateur

- Ministère Chargé de l'Emploi (DGEFP)

## Métiers cibles

### RECHERCHE ET DÉVELOPPEMENT / ANALYSE LABORATOIRE

- Agent de laboratoire H/F