



Mise à jour : 28.06.2022

## Licence Professionnelle STS Industries Chimiques et Pharmaceutiques, option analyses et traçabilité au laboratoire

NIVEAU DE CERTIFICATION **VI**

NIVEAU FRANÇAIS **II**

FAMILLE

Recherche et Développement / Analyse  
Laboratoire

CODE-ROME

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

CODE NSF

J1302 : Analyses médicales H1503 : Intervention  
technique en laboratoire d'analyse industrielle

### Présentation

L'objectif de cette certification est de former le titulaire en tant qu'interface entre techniciens et chercheurs. Il exerce des activités à la fois techniques et organisationnelles. Il coordonne les activités techniques du service et gère les équipements. Il réalise des analyses et effectue des contrôles sur des échantillons d'origine humaine, animale, alimentaire ou du milieu marin. Il met en œuvre, puis effectue le suivi, des méthodes et des techniques assurant la qualité et la traçabilité de l'ensemble d'une étude. Au niveau de l'exploitation des résultats, il rédige des bilans et des rapports pour rendre compte de ses travaux.

### Les compétences

Le titulaire de la certification devra passer les unités suivantes :

- Culture générale et spécialisée : communication écrite et orale en anglais connaissance de l'entreprise et réglementation au sein d'un laboratoire
- Outils généraux de la qualité : communication d'entreprise, management bases de la qualité au laboratoire applications de la qualité et traçabilité au laboratoire
- Outils analytiques biologiques : biologie moléculaire immunologie microbiologie
- Outils analytiques physico
- chimiques : méthodes de séparation spectroscopie
- Domaines professionnels d'application : domaine de la santé et de l'alimentaire domaine du milieu marin (contraintes, normes, traceurs)

### Voie d'accès



- ✓ Formation Initiale
- ✓ Formation continue
- ✓ VAE

## Organismes certificateur

- Université la Rochelle

## Métiers cibles

### RECHERCHE ET DÉVELOPPEMENT / ANALYSE LABORATOIRE

- Technicien(ne) d'analyse chimie / physicochimie