



Mise à jour : 28.06.2022

## Licence Professionnelle STS Chimie analytique, contrôle, qualité, environnement

NIVEAU DE CERTIFICATION **VI**

FAMILLE

Gestion et administration générale

CODE NSF

111g Physique-chimie de l'environnement, 116g Chimie de l'eau et de l'environnement, chimie de la santé, 222 Transformations chimiques et apparentées (y.c industrie pharmaceutique)

NIVEAU FRANÇAIS **II**

CODE-ROME

H1206 : Management et ingénierie études, recherche et développement industriel 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 aux activités suivantes :

- Mise en œuvre de protocoles de synthèse
- Participation à la formulation, au contrôle qualité des produits
- Participation à la recherche et au développement de nouveaux produits
- Contrôle et maintenance des équipements (matériels de laboratoire et de production)
- Application des règles d'hygiène et de sécurité, des démarches qualité et/ou environnementales
- Rédaction de procédures, de rapports de synthèse
- Participation à la gestion de l'activité d'un laboratoire ou d'un atelier de synthèse
- Veille technologique et recherche bibliographique
- Assistance au management d'une équipe technique

## Les compétences

Le titulaire de la certification est capable de :

- Maîtriser les techniques d'analyse permettant le contrôle et l'assurance qualité
- Maîtriser les techniques analytiques utilisées dans les métiers de l'environnement
- Maîtriser l'utilisation des instruments d'analyse et des équipements de laboratoire



- Mettre en œuvre les protocoles garantissant la qualité des produits, les méthodes d'analyse et de production
- Interpréter et présenter des résultats expérimentaux
- Rédiger des notes de synthèse, des rapports, un cahier des charges, des procédures, des fiches techniques sécurité et qualité, dossier technique...,
- Appliquer, mettre en œuvre une démarche d'assurance qualité
- Connaître le cadre législatif et normatif, les bonnes pratiques de fabrication et de laboratoire (BPF, BPL)

## Voie d'accès

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

## Organismes certificateur

- Université d'Artois
- Université de Franche-Comté - Besançon
- Université de Bordeaux
- Université de Bretagne Occidentale - Brest
- Université Grenoble Alpes
- Université du Maine - Le Mans
- Université Lille Nord de France
- Université Claude Bernard - Lyon 1
- Université de Montpellier
- Université de Nantes
- Université Paris-Sud - Paris 11
- Université Paris-Est Créteil Val-De-Marne
- Université Paris Diderot - Paris 7
- Université de Poitiers
- Université de Rouen
- Université Paul Sabatier - Toulouse 3
- Université Clermont Auvergne
- Université de Valenciennes et du Hainaut-Cambrésis
- Université de Versailles Saint-Quentin-en-Yvelines
- Université Nice Sophia Antipolis
- Université d'Orléans



- Aix-Marseille Université

## Métiers cibles

### GESTION ET ADMINISTRATION GÉNÉRALE

- Responsable RSE H/F