



Mise à jour : 28.06.2022

Licence Professionnelle STS Chimie : formulation

NIVEAU DE CERTIFICATION

VI

FAMILLE

Gestion et administration générale

CODE NSF

222 Transformations chimiques et apparentées,
200n Conception de produits, 116 Chimie

NIVEAU FRANÇAIS

II

CODE-ROME

H1210 : Intervention technique en études,
recherche et développement H1505 :
Intervention technique en formulation et
analyse sensorielle H2504 : Encadrement
d'équipe en industries de transformation H1201
: Expertise technique couleurs en industries

Présentation

L'objectif de cette certification est de former le titulaire aux activités suivantes :

- Rédaction d'un cahier des charges
- Gestion documentaire et veille technologique
- Identification et choix des matières premières
- Planification des essais et des tests d'applications (plan d'expérience, ...)
- Elaboration des formules en tenant compte des exigences techniques, réglementaires, économiques, qualité, environnementales et sécuritaire
- Etude des propriétés fonctionnelles des formules
- Développement de tests d'application et d'évaluation
- Rédaction de rapports d'études techniques et restitution des résultats (écrite et orale)
- Interface entre le laboratoire et la production

Les compétences

Le titulaire de la certification est capable de :

- Savoir analyser un cahier des charges
- Elaborer des produits formulés en tenant compte des exigences techniques, économiques, réglementaires et sécuritaire
- Evaluer les formules : Caractérisation, tests de performances, contre
- typage



- Participer à l'élaboration de procédés de fabrication
- Interpréter et présenter les résultats expérimentaux
- Animer une équipe
- Communiquer à l'écrit et à l'oral en anglais professionnel et technique

Voie d'accès

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

Organismes certificateur

- Université de Bordeaux
- Université de Cergy-Pontoise
- Université du Havre
- Université de Montpellier
- Université Pierre et Marie Curie - Paris 6
- Université Paul Sabatier - Toulouse 3
- Université de Valenciennes et du Hainaut-Cambrésis
- Université de Versailles Saint-Quentin-en-Yvelines
- Université d'Orléans

Métiers cibles

GESTION ET ADMINISTRATION GÉNÉRALE

- Responsable RSE H/F