Certifications

Mise à jour : 28.06.2022

Licence Professionnelle STS Chimie : formulation

NIVEAU DE CERTIFICATION VI

NIVEAU FRANÇAIS II

FAMILLE

Gestion et administration générale

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

CODE NSF

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

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

© Observatoire des industries de la Chimie - 2022

- 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

© Observatoire des industries de la Chimie - 2022