Mise à jour : 28.06.2022

Licence Professionnelle STS Conception et contrôle des procédés

NIVEAU DE CERTIFICATION VI

NIVEAU FRANÇAIS II

FAMILLE

Marketing, Communication, Vente

CODE-ROME

H1210 : Intervention technique en études, recherche et développement H1206 : Management et ingénierie études, recherche et développement industriel H1503 : Intervention technique en laboratoire d'analyse industrielle H2504 : Encadrement d'équipe en industrie de transformation H2701 : Pilotage d'installation énergétique et pétrochimique

CODE NSF

110 Spécialités pluri-scientifiques, 220 Spécialités pluri-technologiques des transformations, 222 Transformations chimiques et apparentées

Présentation

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

- Schématisation et aide à la conception de procédés dans le cadre d'un bureau d'études ou d'un support à la production
- Choix et aide à la maintenance
- Pilotage et conduite d'installations
- Evaluation des risques, maîtrise de la sécurité et de la qualité
- Réalisation d'analyses chimiques
- Participation à la définition des procédés de production
- Calcul des propriétés de matériaux

Les compétences

Le titulaire de la certification est capable de :

- Concevoir, schématiser, dimensionner et piloter des installations de production chimiques, pharmaceutiques et de traitement dans le respect de la qualité, de la sécurité et des problèmes énergétiques

© Observatoire des industries de la Chimie - 2022

- Participer à l’évaluation des risques et à la mise en place des mesures de sécurité, maîtriser les notions d’assurance qualité
- Conduire et piloter des installations chimiques et para
- chimiques, gérer et organiser la production, faire des choix techniques de l’instrumentation et de la régulation
- Aider à l’amélioration de la production

Voie d’accès

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

Organismes certificateur

- Université de Bordeaux
- Université de Nantes

Métiers cibles

MARKETING, COMMUNICATION, VENTE

- Animateur(trice) réseaux sociaux

© Observatoire des industries de la Chimie - 2022