Certifications

Mise à jour : 28.06.2022

Ingénieur diplômé de l' École Nationale Supérieure des Industries Chimiques de l'Institut National Polytechnique de Lorraine (ENSIC)

NIVEAU DE CERTIFICATION VII

NIVEAU FRANÇAIS I

FAMILLE

Recherche et Développement / Analyse Laboratoire

CODE-ROME

H1402 : Management et ingénierie méthodes et industrialisation H1206 : Management et ingénierie études, recherche et développement industriel H1502 : Management et ingénierie qualité industrielle

CODE NSF

111 Physique-chimie, 111f Sciences des matériaux, physique-chimie des procédés industriels

Présentation

L'objectif de cette certification est de former un ingénieur capable de résoudre des problèmes de nature technologique, concrets et souvent complexes, avec un réel niveau de responsabilité. La conception, la réalisation, la mise en oeuvre et le maintien en condition opérationnelle des produits, des process et des systèmes dans des situations industrielles évolutives sont au coeur de l'activité de cet ingénieur.

Les compétences

Le titulaire de la certification est capable de :

- Concevoir, dimensionner et optimiser toutes les opérations industrielles de transformation
- Organiser, optimiser et suivre la production
- Mettre en place et le suivi des contrôles et des démarches qualité

Voie d'accès

- Formation Initiale
- Contrat de professionnalisation

© Observatoire des industries de la Chimie - 2022

VAE

Organismes certificateur

- Institut National Polytechnique de Lorraine (CRIFIC-ENSIC)

Métiers cibles

RECHERCHE ET DÉVELOPPEMENT / ANALYSE LABORATOIRE

- Concepteur(trice) en génie des procédés chimiques

© Observatoire des industries de la Chimie - 2022