Certifications

Mise à jour : 28.06.2022

Ingénieur diplômé de l’École supérieure d’ingénieurs Léonard de Vinci, majeure Informatique, Big Data et Objets Connectés

NIVEAU DE CERTIFICATION VII

NIVEAU FRANÇAIS I

FAMILLE

Systèmes d'information

CODE-ROME

H1206 : Management et ingénierie études, recherche et développement industriel H2502 : Management et ingénierie de production M1803 : Direction des systèmes d'information

CODE NSF

326 Informatique, traitement de l'information, réseaux de transmission, 114b Modèles mathématiques Informatique mathématique

Présentation

L’objectif de cette certification est de former un ingénieur généralistes capables de gérer les aspects organisationnels, économiques, financiers, techniques et humains d’un projet en intégrant à celui

- ci les apports des technologies numériques.

Les compétences

Le titulaire de la certification est capable de :

- Etudier la faisabilité du projet, ses caractéristiques et ses contraintes
- Définir les méthodes, les moyens d’études et de conception et leur mise en oeuvre
- Elaborer des propositions techniques, concevoir et réaliser des solutions au problème posé (conception de produit ou procédé)
- Réaliser des tests et essais, analyser les résultats et déterminer les mises au point du produit ou du procédé
- Apporter une assistance technique aux différents services et aux clients
- Suivre et mettre à jour l’information scientifique, technique et réglementaire

Voie d’accès

Formation Initiale

© Observatoire des industries de la Chimie - 2022

- Apprentissage
- Contrat de professionnalisation
- VAE

Organismes certificateur

- Ecole Supérieure d'Ingénieurs Léonard De Vinci (ESILV)

Métiers cibles

SYSTÈMES D'INFORMATION

- Datascientist H/F

© Observatoire des industries de la Chimie - 2022