Mise à jour : 28.06.2022

Ingénieur diplômé du Conservatoire national des arts et métiers, spécialité Informatique, parcours Système d'information (ISI)

NIVEAU DE CERTIFICATION VII

NIVEAU FRANÇAIS I

FAMILLE

Systèmes d'information

CODE-ROME

M1803 : Direction des systèmes d'information
M1804 : Études et développement de réseaux de télécoms M1805 : Études et développement informatique M1806 : Conseil et maîtrise d'ouvrage en systèmes d'information

CODE NSF

326 Informatique, traitement de l'information, réseaux de transmission

Présentation

L'objectif de cette certification est de former un ingénieur amené à dispenser un conseil ou son expertise tant au niveau des Etudes et Développements qu'au niveau de la Production de l'entreprise dans laquelle il intervient, en tant que prestataire ou en tant que salarié. Selon l'étendue de son expérience, il peut être chef de projet ou même directeur de projet.

Les compétences

Le titulaire de la certification est capable de :

- Maîtriser les méthodes, modèles et outils utilisés dans la planification et l'évaluation des systèmes d'information.
- Comprendre et évaluer l'impact des défis actuels de l'informatique
- Elaborer des cahiers d'exigences et de spécifications de systèmes
- Prendre des décisions dans des domaines techniques avancés.
- Faire preuve d'un esprit de synthèse technique et économique.
- Traiter des données techniques liées à sa spécialité.

Voie d'accès

Formation continue

© Observatoire des industries de la Chimie - 2022

VAE

Organismes certificateur

- Conservatoire National des Arts et Métiers (CNAM)

Métiers cibles

SYSTÈMES D'INFORMATION

- Chef(fe) de projet système d’information (SI)
- Directeur(trice) des SI
- Architecte du système d’information (SI) H/F

© Observatoire des industries de la Chimie - 2022