Mise à jour : 28.06.2022

Ingénieur diplômé de l'École Nationale Supérieure des Mines d'Alès de l'Institut Mines-Télécom

NIVEAU DE CERTIFICATION VII

NIVEAU FRANÇAIS I

FAMILLE

Ingénierie et Maintenance

CODE-ROME

H2502 : Management et ingénierie de production H1502 : Management et ingénierie qualité industrielle M1402 : Conseil en organisation et management d'entreprise H1206 : Management et ingénierie études, recherche et développement industriel H1102 : Management et ingénierie d'affaires

CODE NSF

23 Génie civil, construction et bois, 110 Spécialités pluri-scientifiques, 326 Informatique, traitement de l'information, réseaux de transmission

Présentation

L'objectif de cette certification est de former un ingénieur à vocation entrepreneuriale. En particulier cet ingénieur a une orientation professionnelle sur l' innovation et le management lui permettant soit de passer à l' acte de la création d' entreprise, soit de susciter l'émergence de projets innovants dans l entreprise. L'ingénieur généraliste évolue dans un des secteurs technologiques qu'il a pu approfondir en fin de cursus : génie civil, management des risques et environnement, ingénierie des matériaux et mécanique, gestion des systèmes d' informations, ingénierie des systèmes de production.

Les compétences

Le titulaire de la certification est capable de :

- Piloter et optimiser l'activité de production de l'entreprise ou d'unités,
- Assurer la gestion de projets,
- Développer les activités de l'entreprise, entreprendre,
- Innover, concevoir et créer de nouveaux produits ou services,
- Manager des équipes, des compétences en adéquation avec les activités à conduire.

© Observatoire des industries de la Chimie - 2022

Voie d'accès

- Formation Initiale
- Contrat de professionnalisation
- VAE

Organismes certificateur

- École Nationale Supérieure des Mines d'Alès (ENSMA)

Métiers cibles

INGÉNIERIE ET MAINTENANCE

- Chef(fe) de projet investissements industriels

© Observatoire des industries de la Chimie - 2022