



Mise à jour : 28.06.2022

Ingénieur diplômé de l'Institut Polytechnique de Grenoble et de l'École Nationale Supérieure de Génie Industriel

NIVEAU DE CERTIFICATION **VII**

FAMILLE

Production

CODE NSF

200 Technologies industrielles fondamentales

NIVEAU FRANÇAIS **I**

CODE-ROME

H1206 : Management et ingénierie études, recherche et développement industriel
H1402 : Management et ingénierie méthodes et industrialisation
H1401 : Management et ingénierie gestion industrielle et logistique
H2502 : Management et ingénierie de production
N1301 : Conception et organisation de la chaîne logistique

Présentation

L'objectif de cette certification est de former un ingénieur spécialiste de l'approche globale de l'entreprise, capable d'intégrer ses dimensions technique, économique, environnementale et humaine, en s'appuyant sur des connaissances scientifiques et techniques, économiques et sociales. L'ingénieur Génie industriel saura évoluer dans tous les secteurs d'activité, en expertise ou en management, et s'adapter à tout environnement technologique, organisationnel et interculturel.

Les compétences

Le titulaire de la certification est capable de :

- Maîtriser des méthodes et des outils de l'ingénieur :
- Identifier et résoudre de problèmes, même non familiers et non complètement définis,
- Collecter et interpréter des données
- Utiliser des outils informatiques
- Analyser et concevoir de systèmes complexes,
- S'intégrer dans une organisation, à l'animer et à la faire évoluer
- Manager de projets, des maîtrises d'ouvrage,

Voie d'accès



- ✓ Formation Initiale
- ✓ Apprentissage
- ✓ Candidature individuelle
- ✓ Contrat de professionnalisation
- ✓ VAE

Organismes certificateur

- Institut National Polytechnique de Grenoble (INP) - École Nationale Supérieure de Génie Industriel (ENSGI)

Métiers cibles

PRODUCTION

- Responsable de fabrication H/F