



Mise à jour : 28.06.2022

Ingénieur diplômé de l'École de Biologie Industrielle (EBI)

NIVEAU DE CERTIFICATION

VII

FAMILLE

Recherche et Développement / Analyse
Laboratoire

NIVEAU FRANÇAIS

I

CODE-ROME

H1206 : Management et ingénierie études,
recherche et développement industriel H1502 :
Management et ingénierie qualité industrielle
H2502 : Management et ingénierie de
production H1402 : Management et ingénierie
méthodes et industrialisation D1407 : Relation
technico-commerciale

CODE NSF

112 Chimie-biologie, biochimie, 116f Chimie des
matériaux et des métaux Chimie des processus
industriels Chimie des produits alimentaires,
222 Transformations chimiques et apparentées
(y.c. industrie pharmaceutique)

Présentation

L'objectif de cette certification est de former un ingénieur diplômé de l'EBI destiné à exercer dans l'ensemble des secteurs industriels utilisateurs d'applications techniques ou scientifiques de la biologie, principalement pharmaceutique, cosmétique, agro

- industrie et environnement, les services d'ingénierie, de R&D et les entreprises amont associées.

Les compétences

Le titulaire de la certification est capable de :

- Rechercher et développer de nouveaux produits et procédés,
- Maîtriser, concevoir, optimiser et organiser les outils et les méthodes de conception (faisabilité, capacité, fiabilité, rentabilité) de nouveaux produits,
- Organiser et coordonner la mise en place de la qualité des produits et services, sur l'ensemble des process et structures de l'entreprise industrielle
- Concevoir et mettre en oeuvre des méthodes et outils à disposition des services de l'entreprise pour le maintien et l'évolution de la qualité
- Coordonner des démarches hygiène, sécurité et environnement,
- Proposer des solutions techniques selon les besoins, impératifs du client et négocier les conditions



commerciales de la vente.

- Superviser et coordonner un projet, une équipe, un service ou un département

Voie d'accès

- ✓ Formation Initiale
- ✓ Contrat de professionnalisation
- ✓ VAE

Organismes certificateur

- École de Biologie Industrielle (EBI)

Métiers cibles

RECHERCHE ET DÉVELOPPEMENT / ANALYSE LABORATOIRE

- Chef(fe) de projet Recherche et Développement en biotechnologie