



Mise à jour : 28.06.2022

## Ingénieur diplômé de l'Université de Technologie de Compiègne (UTC), spécialité Génie biologique

NIVEAU DE CERTIFICATION **VII**

### FAMILLE

Recherche et Développement / Analyse  
Laboratoire

### CODE NSF

118 Sciences de la vie, 221 Agro-alimentaire,  
alimentation, cuisine, 222 Transformations  
chimiques et apparentées (y.c. industrie  
pharmaceutique)

NIVEAU FRANÇAIS **I**

### CODE-ROME

H1206 : Management et ingénierie études,  
recherche et développement industriel H1502 :  
Management et ingénierie qualité industrielle  
H1302 : Management et ingénierie Hygiène  
Sécurité Environnement -HSE- industriels

## Présentation

L'objectif de cette certification est de former un ingénieur généraliste. En ce sens, il est amené à résoudre des problèmes de nature technologique, concrets et souvent complexes, avec un réel niveau de responsabilité. Il conçoit, réalise, met en oeuvre et maintien en condition opérationnelle des produits, des procédés et des systèmes dans des situations industrielles évolutives.

## Les compétences

Le titulaire de la certification est capable de :

- Appréhender les situations complexes dans les organisations et les systèmes socio techniques,
- Faire preuve d'un esprit de créativité, d'entrepreneuriat et d'innovation en sachant intégrer les contraintes de production et les approches qualité,
- Participer concrètement à l'innovation ou à la création d'activités nouvelles à l'aide d'outils et de méthodes pertinentes,
- Evaluer les limites et les lacunes de leurs propres connaissances et compétences et savoir les développer ou les combler si besoin,
- S'adapter aux situations nouvelles et aux changements, travailler en équipe ou en groupe projet, écouter et communiquer professionnellement, entre personnes et entre cultures,



## Voie d'accès

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

## Organismes certificateur

- Université de Technologie de Compiègne (UTC )

## Métiers cibles

### RECHERCHE ET DÉVELOPPEMENT / ANALYSE LABORATOIRE

- Concepteur(trice) en génie des procédés biotechnologiques