Mise à jour : 28.06.2022

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

NIVEAU DE CERTIFICATION VII

NIVEAU FRANÇAIS I

FAMILLE

Ingénierie et Maintenance

CODE-ROME

H1402 : Management et ingénierie méthodes et industrialisation H1206 : Management et ingénierie études, recherche et développement industriel H1102 : Management et ingénierie d'affaires H1502 : Management et ingénierie qualité industrielle H2502 : Management et ingénierie de production

CODE NSF

200 Technologies industrielles fondamentales, 220 Spécialités pluritechnologiques des transformations

## 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'entreprenariat 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,

© Observatoire des industries de la Chimie - 2022

## Voie d’accès

- Formation Initiale
- Contrat de professionnalisation
- VAE

## Organismes certificateur

- Université de Technologie de Compiègne (UTC )

## Métiers cibles

### INGÉNIERIE ET MAINTENANCE

- Spécialiste ingénierie des procédés H/F
- Spécialiste contrôle régulation / automatismes H/F

### RECHERCHE ET DÉVELOPPEMENT / ANALYSE LABORATOIRE

- Responsable du développement des procédés chimiques / biotechnologiques H/F

### PRODUCTION

- Responsable de fabrication H/F
- Responsable de conditionnement H/F

© Observatoire des industries de la Chimie - 2022