

Accès à la formation

L'accès au DUT se fait sur bac, dossier, entretien, voire tests ; le plus souvent majoritairement bac S ou STL. En année spéciale, il faut avoir validé 60 crédits européens ou suivi un enseignement supérieur de 2 ans et passer devant un jury d'admission.

Formation(s) requise(s) :

- Bac STL sciences et technologies de laboratoire spécialité physique de laboratoire et de procédés industriels option contrôle et régulation
- Bac STL sciences et technologies de laboratoire spécialité physique de laboratoire et de procédés industriels option optique et physico-chimie
- Bac STL sciences et technologies de laboratoire spécialité chimie de laboratoire et de procédés industriels
- Bac général S série scientifique profil Biologie Ecologie Agronomie
- **Bac général S série scientifique profil Mathématiques**
- **Bac général S série scientifique profil Physique Chimie**
- **Bac général S série scientifique profil Sciences de l'Ingénieur**
- **Bac général S série scientifique profil Sciences de la Vie et de la Terre**

Descriptif

L'objectif de ce diplôme est de former des collaborateurs directs de l'ingénieur ou du chercheur travaillant en recherche-développement, production, analyse, contrôle, dans les industries chimiques et parachimiques ou pour la protection de l'environnement (eau, air, déchets).

Après l'option productique chimique, le titulaire du diplôme est compétent en génie des procédés, en technologie chimique et en gestion des processus automatisés de production.

Dans l'industrie, il encadre la production : organisation du travail des opérateurs, évaluation des stocks nécessaires à la fabrication compte tenu des formules d'élaboration, réglage et installation des appareils et équipements, gestion de la maintenance.

Poursuite d'études

- licence LMD ou licence professionnelle, par exemple Gestion de la production industrielle ou Sciences et technologies gestion de la production industrielle ;
- IUP Génie chimique ;
- école d'ingénieur (par concours) : ENSCP, ENSCL, ENSIC, CPE Lyon, etc.

Formations poursuivies :

- Diplôme d'ingénieur de l'Ecole nationale supérieure de chimie de Lille
- Diplôme d'ingénieur de l'Ecole nationale supérieure de chimie de Paris
- Diplôme d'ingénieur de l'Ecole nationale supérieure des industries chimiques de l'INPL spécialité génie chimique en partenariat avec le CRICL
- Diplôme d'ingénieur de l'Ecole nationale supérieure des industries chimiques de Nancy
- Diplôme d'ingénieur de l'Ecole nationale supérieure des ingénieurs en arts chimiques et technologiques spécialité génie chimique
- Diplôme d'ingénieur de l'Ecole nationale supérieure des ingénieurs en arts chimiques et technologiques spécialité génie industriel
- Diplôme d'ingénieur de l'Ecole supérieure de chimie physique électronique de Lyon spécialité chimie génie des procédés
- Diplôme d'ingénieur de l'INP de Grenoble - Ecole nationale supérieure d'électrochimie et électrometallurgie
- Diplôme d'ingénieur du CNAM spécialité chimie
- Licence pro Gestion de la production industrielle
- Licence pro Gestion de la production industrielle option amélioration, optimisation, produit et processus
- Licence pro Gestion de la production industrielle option chimie et conduite des installations de production
- Licence pro Gestion de la production industrielle option ingénierie de la production et de la maintenance
- Licence pro Gestion de la production industrielle option logistique de production
- Licence pro Gestion de la production industrielle option management et conduite d'unités de production
- Licence pro Gestion de la production industrielle option pilotage informatisé de la production
- Licence pro Mathématiques, informatique et applications gestion de la production industrielle spécialité qualité de la production, contrôles industriels, métrologie dimensionnelle
- Licence pro Sciences, santé, technologies gestion de la production industrielle spécialité capteurs, instrumentation et métrologie
- Licence pro Sciences, technologies, santé gestion de la production industrielle spécialité animateur qualité
- Licence pro Sciences, technologies, santé gestion de la production industrielle spécialité management de la qualité
- Licence pro Sciences de gestion - administration des affaires Gestion de la production industrielle spécialité gestion de la qualité
- Licence pro Sciences et applications gestion de la production industrielle spécialité métrologie, qualité et sûreté industrielle
- Licence pro Sciences et technologies gestion de la production industrielle spécialité animateur qualité option performances industrielles
- Licence pro Sciences et technologies gestion de la production industrielle spécialité animateur qualité option qualité totale
- Licence pro Sciences et technologies gestion de la production industrielle spécialité ingénierie de la qualité
- Licence pro Sciences et technologies gestion de la production industrielle spécialité ingénierie de la qualité option gestion de production de la qualité
- Licence pro Sciences et technologies gestion de la production industrielle spécialité maintenance industrielle - sûreté des process

- Licence pro Sciences et technologies gestion de la production industrielle spécialité management de la production et de la qualité
- Licence pro Sciences et technologies gestion de la production industrielle spécialité méthodes et management des techniques
- Licence pro Sciences et technologies gestion de la production industrielle spécialité métrologie
- Licence pro Sciences et technologies gestion de la production industrielle spécialité performance industrielle
- Licence pro Sciences et technologies gestion de la production industrielle spécialité qualité, hygiène, sécurité, environnement
- Licence pro Sciences et technologies gestion de la production industrielle spécialité qualité des produits et des processus
- Licence pro Sciences et technologies gestion de la production industrielle spécialité sûreté de fonctionnement et techniques avancées de maintenance
- Maîtrise d'IUP Génie chimique option chimie appliquée

Débouchés

Exemples de métiers accessibles :

- Technicien(ne) en traitement des déchets