



B.U.T CHIMIE SÈTE

Chimie



Niveau d'étude
visé
BAC +3



ECTS
180 crédits

Durée
3 ans



Structure de
formation
IUT Montpellier-
Sète



Langue(s)
d'enseignement
Français

Parcours proposés

- > Analyse, contrôle-qualité, environnement
- > Synthèse

Présentation

Le B.U.T Chimie Sète forme des techniciens supérieurs, collaborateurs directs de l'ingénieur ou du chercheur dans tous les secteurs d'application de la chimie.

Dans le cadre d'enseignements d'orientation locale (10% du cursus), le Département Chimie-Sète offre un enseignement consacré à l'environnement et plus particulièrement à l'analyse chimique environnementale. Cet enseignement spécifique traite de sujets actuels comme la pollution de l'air, de l'eau et des sols, le traitement des déchets, la réhabilitation des sites pollués, les techniques de prélèvement ainsi que les analyses de terrain.

Les + de la formation

ATOUS DE LA FORMATION

- * Site très accueillant et à effectif réduits (200 étudiants).
- * Learning center à disposition des étudiants.
- * Grande interaction enseignants - étudiants.
- * Logements meublés à prix modérés à 5 min à pied du site.

- * Enseignements originaux en analyse chimique pour l'environnement.

Objectifs

Former des techniciens supérieurs/cadres intermédiaires, collaborateurs directs de l'ingénieur ou du chercheur dans tous les domaines d'applications de la chimie : recherche, développement, production, analyse ou contrôle.

Savoir faire et compétences

À l'issue de la formation, le-a diplômé-e sera capable de :

- * Analyser les échantillons solides, liquides et gazeux.
- * Synthétiser des molécules.
- * Élaborer des matériaux et/ou des produits formulés.
- * Produire des composés intermédiaires et des produits finis.
- * Gérer un laboratoire de Chimie ou un atelier de production.
- * Contrôler les aspects Hygiène, Sécurité, Environnement.

Organisation

Contrôle des connaissances

Contrôle des connaissances : contrôle continu



Ouvert en alternance

Type de contrat : Contrat d'apprentissage

Proposée soit à partir du B.U.T 2 avec un contrat de 2 ans soit en B.U.T 3 avec un contrat de 1 an.

L'alternance est possible sur les 3 parcours proposés.

Stages, projets tutorés

Stage : Obligatoire

Durée du stage : 22 à 26 semaines au cours des 3 années

Stage : 22 à 26 semaines au cours des 3 années

Projet tutoré : 600h

Admission

Conditions d'accès

Dépôt des candidatures via le portail Parcoursup : <https://www.parcoursup.fr/>

Public cible

- * **BAC général obtenu à partir de 2021 avec au moins une des spécialités suivantes** : Mathématiques, Physique Chimie, SVT, Sciences de l'Ingénieur.
- * **BAC général obtenu avant 2021** : BAC S (autres, selon le dossier).
- * **Bac technologique** : STL.

Et après

Insertion professionnelle

SECTEURS D'ACTIVITÉS

Environnement - Industries chimiques : pharmaceutique, agroalimentaire, énergie, cosmétiques, etc.

Infos pratiques

Contacts

Service scolarité IUT Montpellier-Sète

☎ 04 99 58 50 06

✉ iutms-scolarite@umontpellier.fr

Secrétariat département Chimie-Sète

☎ 04 67 51 71 00

✉ iutms-chimie-s@umontpellier.fr

Lieu(x)

📍 Sète - IUT

En savoir plus

Le B.U.T Chimie Sète

🔗 <https://iut-montpellier-sete.edu.umontpellier.fr/b-u-t-chimie-sete/>



Programme

Organisation

Date de début : septembre

Durée : 3 ans

Volume horaire : 2000h

Stage : 22 à 26 semaines au cours des 3 années

Projet tutoré : 600h

1ère année commune

Analyse, contrôle-qualité,
environnement

2ème année

3ème année

Synthèse

2ème année

3ème année