



UNIVERSITÉ DE  
MONTPELLIER



# LE B.U.T

BAC+3 <

Niveau 6 : grade licence, 180 ECTS <

Cursus intégré de 3 ans <

Approche par compétences <

Mobilité internationale facilitée <

Situations professionnalisantes <



## BACHELOR UNIVERSITAIRE DE TECHNOLOGIE CHIMIE SÈTE

### PARCOURS PROPOSÉS (à partir de la 2<sup>ème</sup> année)

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

### 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.

### CANDIDATURE

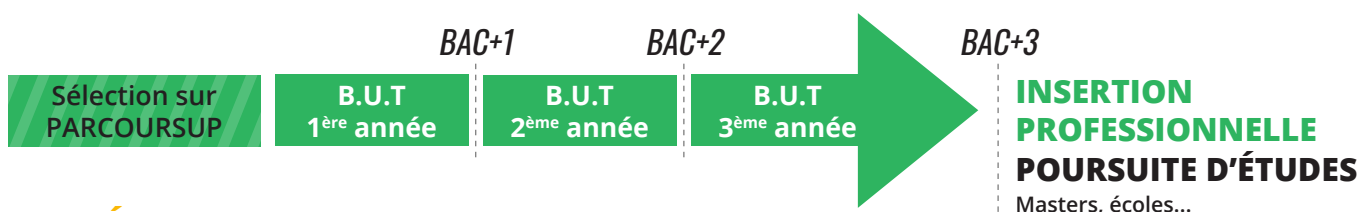
via la plateforme **ParcourSup** du 17 janvier au 14 mars 2024

### PROFIL

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.



### COMPÉTENCES

- > 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.

### ALTERNANCE

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 2 parcours proposés.

Formation initiale

Formation continue



### CONTACTS

Secrétariat du département Chimie Sète

Tél. : 04 67 51 71 00

Courriel : iutms-chimie-s@umontpellier.fr

Pôle Relations Entreprises & Alternance

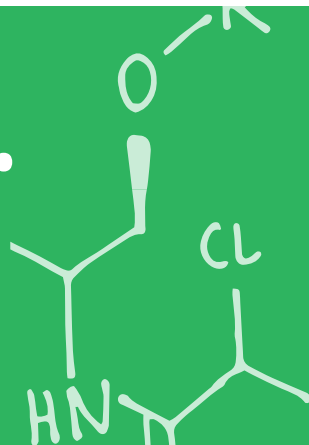
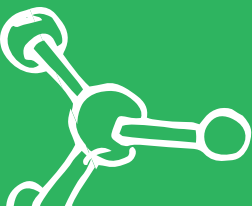
Tél. : 04 99 58 52 37

Courriel : iutms-prea@umontpellier.fr



EN SAVOIR PLUS

# Analyse • Synthèse • Environnement • Génie des procédés • Caractérisation • Gestion des activités de laboratoire



## ATOUTS DE LA FORMATION

- Formation reconnue et professionnalisante, avec mise en situation professionnelle
- Deux stages en milieu professionnel : 10 semaines en B.U.T 2 et 16 semaines en B.U.T 3
- Possibilité d'alternance en 2<sup>ème</sup> et 3<sup>ème</sup> année de B.U.T
- Enseignements originaux en analyse chimique pour l'environnement
- Grande interaction enseignants-étudiants
- Site très accueillant et à effectif réduits
- *Learning center* à disposition des étudiants
- Logement meublés à prix modérés à 5 min à pied du site

## MATIÈRES

- Chimie analytique
- Élaboration de matériaux et produits formulés
- Synthèse organique et inorganique
- Génie Chimique
- HSE (Hygiène-Sécurité-Environnement)
- Mathématiques
- Expression Communication
- Physique
- Informatique
- Anglais
- Chimiométrie
- Projet personnel et professionnel

## SECTEURS D'ACTIVITÉ

Ce B.U.T offre des débouchés professionnels dans tous les secteurs des industries chimiques et parachimiques, environnement, pharmaceutique, agroalimentaire, énergie, cosmétique, etc.

## LES MÉTIERS

- Technicien en contrôle qualité toutes industries confondues
- Technicien en traitement des déchets
- Technicien en qualité en industrie (pharmaceutique, agroalimentaire, matériaux, cosmétiques, etc.)
- Assistant ingénieur en études, Recherche & Développement en industrie ou à l'université
- Technicien de développement industriel
- Technicien en Recherche & Développement en chimie organique ou inorganique
- Rédacteur technique en chimie organique ou inorganique



UNIVERSITÉ DE  
MONTPELLIER



2024/2025