



BACHELOR UNIVERSITAIRE DE TECHNOLOGIE CHIMIE SÈTE

PARCOURS PROPOSÉS (à partir de la 2^{ème} 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

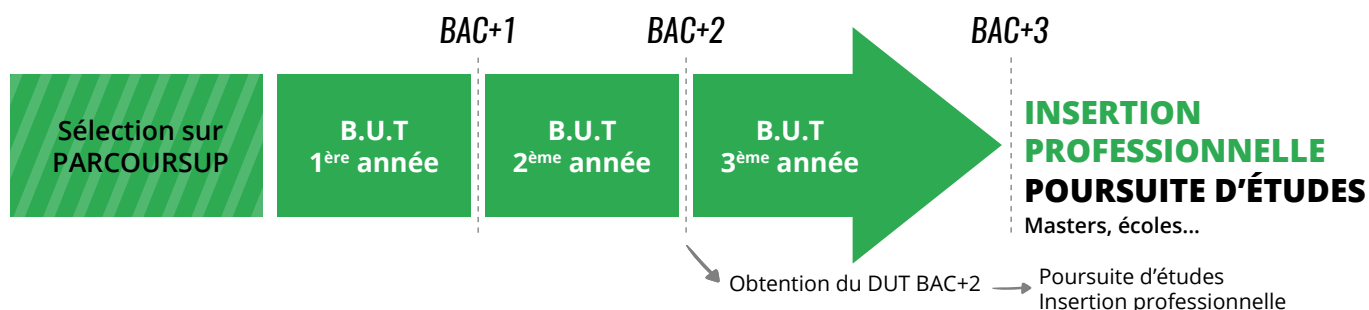
via la plateforme **ParcourSup** du 20 janvier au 29 mars 2022

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.



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.

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 <



Formation initiale

Formation continue

ORGANISATION DE LA FORMATION

Date de début : septembre

Durée : 3 ans

Volume horaire : 2000h

Stage : 22 à 26 semaines au cours des 3 années

Projet tutoré : 600h

Contrôle des connaissances : contrôle continu

CONTACTS

Secrétariat du département Chimie Sète

Tél. : 04 67 51 71 00

Courriel : iutms-chimie-s@umontpellier.fr

Pôle Relations Entreprises & Alternance

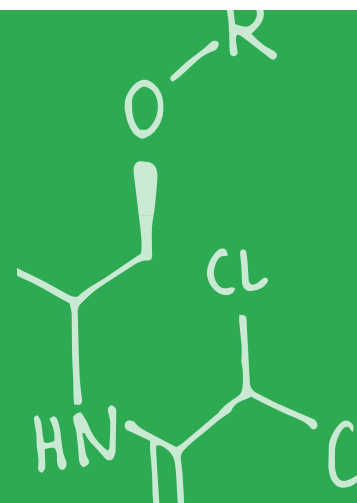
Tél. : 04 99 58 52 37

Courriel : iutms-prea@umontpellier.fr



EN SAVOIR PLUS

• Analyse chimique • Caractérisation
• Environnement • Synthèse de
molécules • Élaboration de matériaux
• Génie des procédés • Gestion des
activités de laboratoire



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.

SECTEURS D'ACTIVITÉ

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

MATIÈRES

- Chimie organique
- Génie chimique
- Chimie générale
- Chimie analytique
- Chimie inorganique
- Physique
- Environnement
- Anglais
- Expression-Communication
- Mathématiques
- Informatique
- HSE (Hygiène-Sécurité-Environnement) / risque chimique

ATOUTS 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.

