



UNIVERSITÉ TOULOUSE III

Entrez dans la **Double Culture**
Universitaire et Professionnelle !

■ **Le DUT, diplôme national**
plébiscité par les professionnels

L'IUT prépare les étudiants à une approche scientifique et technologique de leur spécialité tout en leur proposant une aide à l'orientation grâce à un suivi régulier et à des modules organisés autour du projet personnel et professionnel.

Le DUT, premier niveau de diplôme universitaire professionnalisant est complètement intégré dans l'offre de formation des universités (LMD : Licence - Master - Doctorat). Il a l'avantage de permettre à ses diplômés une diversité de parcours possibles : insertion professionnelle directe à Bac+2, Licence Professionnelle à Bac +3, poursuites d'études universitaires (LMD) ou bien encore, selon les spécialités de DUT, écoles de commerce ou d'ingénieur, via notamment les concours passerelles.



INSTITUT UNIVERSITAIRE DE TECHNOLOGIE



CHIMIE, option chimie analytique et de synthèse

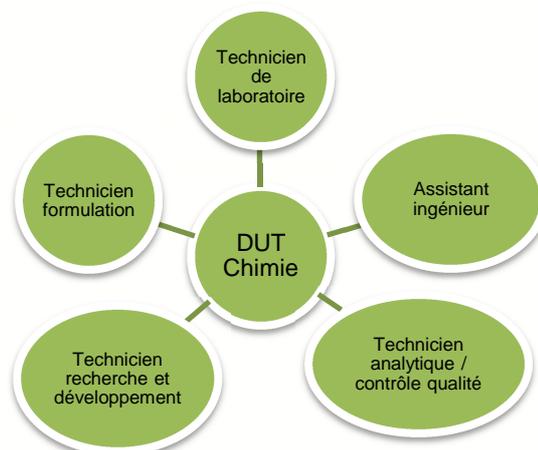
Une formation offrant une diversité de parcours

Le DUT Chimie forme des professionnels qui exercent dans toutes les branches d'activité où la chimie est présente : industries chimiques, pharmaceutique, cosmétique, aéronautique, automobile, énergie, agroalimentaire, environnement...

Les enseignements se font en étroite relation avec les entreprises et permettent à l'étudiant d'acquérir de solides connaissances, adaptées aux besoins professionnels, notamment dans les domaines de l'analyse et du contrôle, de la recherche et du développement, de la qualité, de l'hygiène-sécurité-environnement.

La double compétence universitaire et professionnelle permet au futur diplômé de choisir une insertion professionnelle rapide **ou** une poursuite d'études.

Un diplôme aux multiples débouchés



IUT Paul Sabatier, site de Castres

Département : Chimie

Avenue Georges Pompidou

CS 20258 81104 CASTRES

05 63 62 11 51 - contact.chimie@iut-tlse3.fr

www.chimie.iut-tlse3.fr



DUT Chimie

Vos études

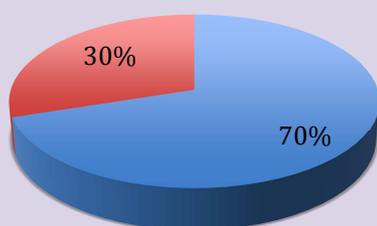
DUT
CONTRÔLÉ
PAR L'ÉTAT

■ Un public diversifié

- Bacs technologiques : STL
- Bacs généraux : S

■ Et après...

- Insertion Post DUT ou poursuites d'études courtes pour une insertion professionnelle rapide (LP-DUETE,...)
- Poursuite d'études longues (Université, Ecoles d'ingénieurs ou de commerce...)



■ Le Département Chimie vous propose aussi...

- LP Génie de la Formulation
- LP Chimie, Analyse et Qualité

Des études équilibrées alliant théorie et pratique !

La formation comporte 1800 heures d'enseignements réparties sur 4 semestres (2 ans) :

- 250 heures de cours en amphithéâtres
 - 750 heures de Travaux Dirigés en petits groupes
 - 800 heures de Travaux Pratiques en petits groupes
- Soit un volume horaire moyen de : 35 h par semaine.

Quels enseignements ?

- Principales matières de spécialité : chimie en solution - chimie analytique, contrôle et analyse structurale - chimie inorganique, solide et matériaux - synthèse organique - génie chimique – hygiène, sécurité, environnement, qualité ...
- Matières générales complémentaires : expression-communication, anglais, mathématiques, physique, bureautique, projet tuteuré, Projet Personnel et Professionnel ...

Et le stage ?

Le stage, première expérience professionnelle, est un atout majeur pour l'insertion professionnelle. Effectué en fin de 2^{ème} année et d'une durée de 10 semaines minimum, il permet souvent au jeune diplômé de DUT de s'insérer très rapidement dans la vie active. Il peut se dérouler en France ou à l'étranger (30%).

Les « plus » de la formation

- Locaux et équipements récents et performants
- Petite structure avec un encadrement personnalisé
- Relations privilégiées avec les milieux professionnels, permettant entre autres, l'alternance dans les deux licences professionnelles

- Pour en savoir plus sur les enseignements : www.iut-tlse3.fr (rubrique « Formations »)

CANDIDATURES :

Voie classique : DUT en 2 ans
www.parcoursup.fr
Autres cas : www.iut-tlse3.fr

Offre de formation 2020-2021