

Faites un choix gagnant-gagnant pour l'étudiant et l'entreprise...

Contactez nous !

Frais de formation* :

Statut étudiant en formation initiale classique

- Droits d'inscription universitaires : environ 200€ + CVEC (Contribution Vie Etudiante)
- Exonération pour les étudiants boursiers du CROUS

Statut alternant

- Rémunération de l'alternant : minimum 61% à 85% du SMIC* (en fonction de l'âge de l'étudiant et de son année de formation)
- Frais de formation pour l'entreprise environ 6600 € selon le type de contrat - financement possible par l'OPCA Région de l'entreprise
- Avantages financiers pour l'entreprise : réduction FILLON

Autres statuts

Prendre contact avec la Mission Formation Continue Apprentissage (MFCA)

* informations non contractuelles.

Contacts :

IUT Paul Sabatier
Avenue Georges Pompidou - CS 20258
81104 CASTRES cedex
contact.lpcaq@iut-tlse3.fr

Responsables de formation :

Catherine AUDIN
catherine.audin@iut-tlse3.fr
05 63 62 11 54

Yann PRIGENT
yann.prigent@iut-tlse3.fr
06 15 50 80 69

Secrétariat pédagogique :

Sabine TILQUIN
sabine.tilquin@iut-tlse3.fr
05 63 62 15 50

Alternance, formation continue (information, accompagnement candidats et entreprises) :

Pôle Formation Continue et Alternance
Line ALAYRAC-BENAZECH
castres.pole-fca@iut-tlse3.fr

Offre de formation 2019-2020

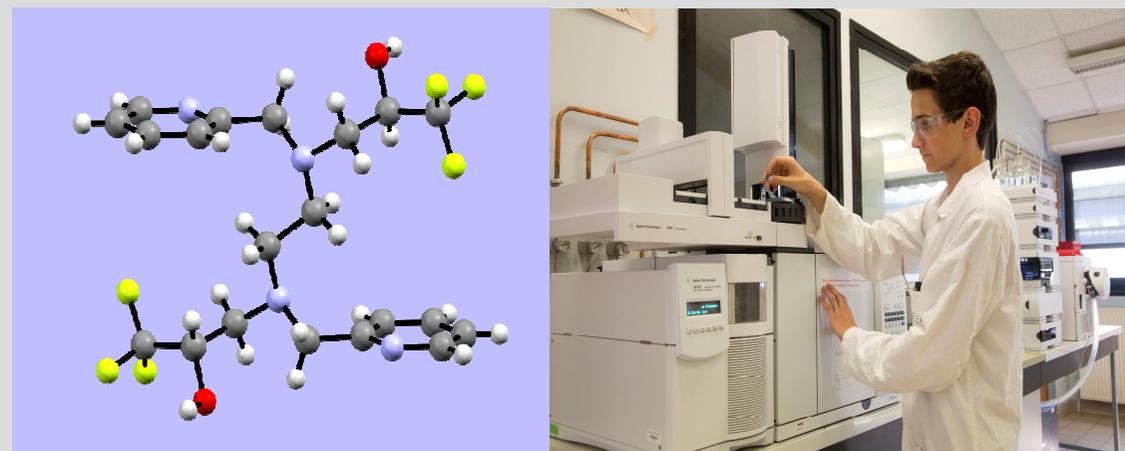


UNIVERSITÉ TOULOUSE III

Mention

Chimie Analytique, Contrôle, Qualité, Environnement
RNCP : 25859

LICENCE PROFESSIONNELLE Chimie, Analyse et Qualité



Accessible aussi en Alternance !

www.lpcaq.iut-tlse3.fr



INSTITUT UNIVERSITAIRE DE TECHNOLOGIE



La Licence Professionnelle, un diplôme national plébiscité par l'entreprise...

Objectifs :

Former des techniciens supérieurs aux méthodes de caractérisation et quantification de molécules, dans les conditions réglementaires actuelles, dans un laboratoire d'analyse, de contrôle qualité, de recherche

Débouchés professionnels :

- Assistant ingénieur
- Chef de projet
- Technico-commercial

Dans des services intervenant aux différentes étapes du cycle de vie d'un produit :

- Recherche et Développement
- Laboratoire de synthèse
- Service analytique
- Contrôle Qualité

Secteurs d'activités :
Chimie, Parachimie, Pharmaceutique, Arômes et parfums, Agroalimentaire, Energies renouvelables, Pétrochimie, Chimie des matériaux et polymères, Environnement, etc...

Diplômes requis :

Titulaires d'un bac+2 validé ou bénéficiant d'une VAE : DUT, BTS ou L2 scientifiques dans les domaines d'application de la Chimie

Dispense des pré-requis possible par le biais de la VA85.

Accessible également par le biais de la VAE.

Recrutement :

Sur dossier via ecandidat.iut-mpy.fr

Lieu de la formation : Castres

Les plus de la formation...

Taux d'insertion professionnelle : 88 %

Environnement technologique récent et performant (LC-MS, GC-MS, RMN...)

Conditions d'études privilégiées facilitées par un suivi individualisé et des infrastructures à taille humaine

Ils nous font confiance : Agronutrition, Amatsigroup, Arjowiggins, Arkema, BASF, BMS, CEA, Centipharm, CNRS, Coca-Cola, DRT, Dyrup, Euralis, Evotec, Finorga, Flamel technologies, Institut Français du Vin et de la Vigne, Laboratoires départementaux et régionaux d'analyse, lolitec, Genfit SA, ITAV, Flamel technologies, Floerger, Mane, Michelin, Nyséos, OzKem, Pierre Fabre, Ratier figeac, Safran, Sanofi, Seppic, SNF, Solvionic, Total...

Un programme sur mesure... pour une insertion pro réussie !

Blocs de Compétences / Unités d'enseignement (UE) :

UE-Remettre à niveau les compétences scientifiques de base-60h

UE-Réaliser la caractérisation et la quantification de molécules -200h

- Méthodologie et Qualité
- Spectroscopies, spectrométries et couplages
- Réactivités et caractérisations (solides, polymères et formules)

UE- Gérer et présenter un projet dans le contexte industriel actuel-90h

- Cadres réglementaires et outils professionnels
- Communication française et anglaise

Orientation « Analyse »

UE- Réaliser la mise en place et l'interprétation d'analyses chimiques en autonomie-100h

- Méthodologie analytique
- Contrôle qualité
- Validation de méthode

Orientation « Synthèse »

UE- Réaliser les synthèses et purifications en maîtrisant la sécurité et l'impact environnemental-100h

- Synthèse et purification
- Chimie verte et optimisation
- Polymères et molécules naturelles

Projet Tutoré -150 h

Période en entreprise -16 semaines (ou 35 en alternance)

Organisation pédagogique : Formation de 450 h (dont plus de 200 en Travaux Pratiques) combinant des enseignements en petits groupes et des projets. Evaluation en contrôle continu. Pour la voie classique la formation se déroule de septembre à juin, pour la voie alternance, voir planning ci-dessous :

PLANNING	Sept	Oct	Nov	Dec	Janv	Fev	Mars	Avril	Mai	Juin	Juil	Août	Sept
IUT (17 sem)													
Entreprise (35 sem)													