# Faites un choix gagnant-gagnant pour l'étudiant et l'entreprise... Contactez nous!

#### Frais de formation\*:

#### Contacts:

#### Statut étudiant :

- Droits d'inscription universitaires (selon décret annuel du Ministère de l'Enseignement Supérieur et de la Recherche)
- Contribution à la Vie Etudiante et du Campus - CVEC (91 € pour 2019 / 2020)

#### Sous contrat d'apprentissage :

- Pas de frais de formation pour l'entreprise si assujettie à la Contribution Unique à la Formation Professionnelle
- Rémunération en % du SMIC en fonction de l'âge du candidat
- Contribution à la Vie Etudiante et du Campus - CVEC (91 € pour 2019 / 2020)

#### Sous contrat de professionnalisation :

- Frais de formation pour l'entreprise de 6600 € avec possibilité de prise en charge par l'OPCO
- Rémunération en % du SMIC en fonction de l'âge du candidat

#### Autres cas:

Salariés, demandeurs d'emploi, VAE, CPF, transition professionnelle: s'adresser à la MFCA (voir ci-contre)

## Responsables de la formation et Renseignements pédagogiques :

Hélène CHAUMAT : 05 62 25 89 25 helene.chaumat@iut-tlse3.fr

#### Secrétariat pédagogique :

Secrétaire: 05 62 25 88 93 gcgp.secretariat@iut-tlse3.fr

## Responsable de la formation en alternance :

Anne PAGES: 05 62 25 89 03 anne.pages@iut-tlse3.fr

## Renseignements administratifs/financiers:

MFCA: 05 61 55 66 30 Formation continue: mfca-contact@univ-tlse3.fr

Licence Pro

\* Information non contractuelle

Photo couverture: Philippe STROPPA pour MICHELIN

# Occitanie UNIVERSITÉ TOULOUSE III

#### Mention

Génie des procédés et bioprocédés industriels RNCP: 30062

### LICENCE PROFESSIONNELLE

# Conception, Pilotage et Optimisation Energétique

des Procédés de la Chimie, la Pharmacie, et l'Environnement



Accessible aussi en Alternance!

iut-gch-toulouse.ups-tlse.fr









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

#### Objectif de la formation :

Former des professionnels pour concevoir et conduire des installations de production dans le respect de la qualité, la sécurité et des coûts énergétiques.

#### Débouchés professionnels :

- Technicien ou assistant ingénieur à la production (agent de maîtrise, contremaître, technicien de production) ayant pour mission le support technique ou la conduite et la gestion des ateliers de production
- Technicien ou assistant ingénieur d'études et projets ou de gestion administrative de l'environnement
- Technicien PID, technicien, assistant ingénieur de projet et de conception de procédés en bureau d'études
- Responsable technique environnement
- Technicien en R&D ou de laboratoire.

#### Compétences métiers :

- **DUT**: GCGP, Chimie, MP, Génie Bio, HSE, PEC ...
- BTS du secteur secondaire : chimie, biotechnologies, métiers de l'eau, CIRA
- L2: Chimie / Physique, chimie / Sciences et technologies /Sciences pour l'ingénieur /Sciences de la Vie et de la Terre
- Dispense des pré-requis possible par le biais de la VA85
- Accessible également par la VAE

**Recrutement:** Sur dossier via

ecandidat.iut-mpy.fr

Lieu de la formation :

**Toulouse** 

#### Les plus de la formation...

25% des enseignements assurés par des professionnels du domaine

97% de Taux de réussite au diplôme

73% d'insertion pro à 6 mois

- Possibilités de stages à l'étranger
- Embauches très diversifiées à l'échelle nationale

#### Ils nous font confiance...



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

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

#### UE Connaître les bases du Génie des Procédés et de la Chimie -80/100h

Génie Chimique, Opérations

unitaires

Techniques graphiques, Régulation Cinétique, Catalyse

Chimie Organique Industrielle

#### UE Gérer un projet et une équipe, Évaluer et maîtriser les risques, Participer à la mise en place de l'assurance qualité -96h

Communication/Entreprise Management/Gestion de Projet Qualité

Sécurité

**Anglais** 

#### UE Maitriser les principales Opérations Unitaires et leurs paramètres de fonctionnement-93h

Opérations Unitaires de séparation Procédés/ réacteurs Analyse de la qualité des produits

## UE Concevoir et améliorer un procédé -86h

Bureau d'études

Energie

Industrialisation

Plans d'expériences

#### UE Orientation Conduire et Piloter les Procédés -90h

Gestion de production Conduite des Procédés Instrumentation/Régulation Pilotage/Technologie

# UE Orientation Concevoir et choisir les procédés de traitement (eau, gaz, déchets) -90h

Opérations unitaires des filières de traitement d'eau

Procédés pour l'environnement Environnement/Réglementation

Projet Tutoré-150 h Stage - 16 semaines

#### Organisation pédagogique :

Formation de 450 h (1/3 de TP et 1/3 de projets). Évaluation en contrôle continu. Pour la voie classique, la formation se déroule de septembre à juin, pour la voie alternance, voir planning ci-dessous :

PLANNING (pour les alternants)	Sept	Oct.	Nov.	Déc.	Janv	Fév.	Mars	Avril	Mai	Juin	Juil.	Août	Sept
IUT (sem)							3			3			1 jour
Entreprise (sem)							1			1			