



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 permet à ses diplômés de s'orienter vers une grande diversité de parcours : 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.



**IUT Paul Sabatier**

Département : Mesures Physiques  
115C, Route de Narbonne  
B.P. 67701 31077 TOULOUSE Cedex 4  
05 62 25 82 48 - contact.meph@iut-tlse3.fr  
<http://iut-meph.ups-tlse.fr/>



INSTITUT UNIVERSITAIRE DE TECHNOLOGIE



**Mesures Physiques**

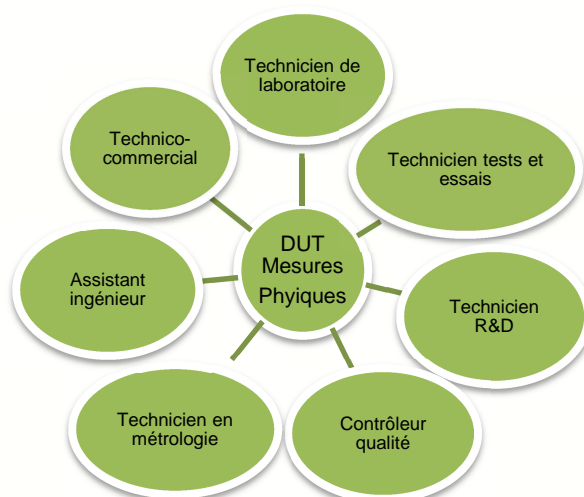
**Une formation offrant une diversité de parcours**

Le DUT Mesures Physiques forme des professionnels polyvalents qui réalisent et exploitent des mesures pour des secteurs très variés : automobile, aéronautique, spatial, électronique, optique, environnement, recherche... La spécialité leur permet de s'adapter aux technologies innovantes et de réussir leur évolution de carrière.

Les enseignements se font également en relation avec les entreprises et permettent à l'étudiant d'acquérir de solides connaissances, adaptées aux besoins professionnels, dans les domaines de la physique, de la chimie, des matériaux, de l'instrumentation...

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**



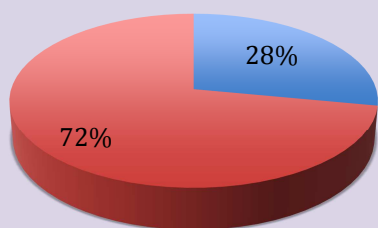


## ■ Un public diversifié

- Bacs technologiques : STI2D, STL
- Bacs généraux : S (toutes options et toutes spécialités)
- Autres (Bac L/option Maths, ...)

## ■ 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 MP vous propose aussi...

- L'année spéciale : le DUT en un an
- LP Instrumentation et Tests en Environnement Complexe
- LP Métrologie et Qualité de la Mesure

## Des études équilibrées alliant théorie et pratique !

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

- 360 heures de cours en amphithéâtres
- 668 heures de Travaux Dirigés en petits groupes
- 772 heures de Travaux Pratiques en petits groupes

Soit un volume horaire moyen de : 30-35 h par semaine.

## Quels enseignements ?

- Principales matières de spécialité :

Physique (mécanique, mécanique des fluides et du vide, optique, acoustique), chimie/matériaux (spectroscopie, électrochimie et chromatographie, matériaux), électronique (automatique, pilotage d'instruments), informatique, métrologie, qualité, statistiques, énergie renouvelable ...

- Formation générale, humaine et scientifique : Mathématiques, anglais, projet tuteuré, Projet Personnel et Professionnel, expression – communication ...

## Et le stage ?

Le stage, première expérience professionnelle, est un atout majeur pour l'insertion professionnelle. Effectué en fin de 2<sup>ème</sup> année et d'une durée de 10 à 12 semaines, 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.

## Les « plus » de la formation

- Forte ouverture à l'international, avec de nombreux stages à l'étranger (Québec, Finlande, Japon, Chine...)

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

## CANDIDATURES :

Voie classique : DUT en 2 ans  
[www.parcoursup.fr](http://www.parcoursup.fr)  
Autres cas : [www.iut-tlse3.fr](http://www.iut-tlse3.fr)