

MESURES PHYSIQUES

Le DUT MP vise à former en deux ans de futurs responsables dans le domaine industriel de l'essai et du contrôle. Cette formation s'effectue par un enseignement scientifique général aussi bien théorique que pratique.

APRÈS LE DUT

MÉTIERS

➔ Secteurs d'activité

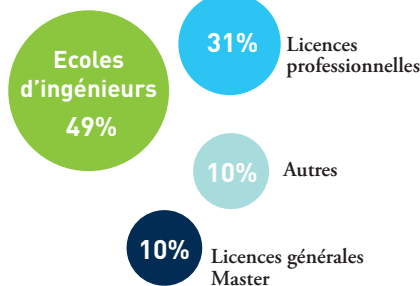
Laboratoire privé ou public de recherche, de contrôle ou d'essai
Secteur industriel (mécanique, automobile, aéronautique, agro-industriel, chimie, parachimie, production d'énergie)

➔ Fonctions

Technicien supérieur,
Assistant ingénieur, cadre scientifique

POURSUITE D'ÉTUDES

➔ 90% des étudiants effectuent une poursuite d'études :



4% INSERTION PROFESSIONNELLE

Le département propose 2 LICENCES PROFESSIONNELLES :

- Métiers de l'Instrumentation, de la Mesure et du Contrôle Qualité,
- Chimie Analytique, Contrôle, Qualité, Environnement.

LE PROGRAMME

Stage
10 à 12 semaines au Semestre 4

CULTURE GÉNÉRALE :

Anglais, expression et communication

MODULES SCIENTIFIQUES :

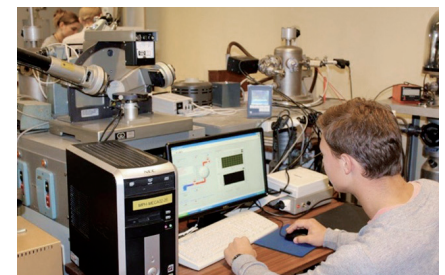
Outils mathématiques, optique, électricité, électronique, informatique, mécanique, mécanique des fluides, métrologie et qualité, thermodynamique, structure atomique et moléculaire, spectroscopie, techniques d'analyses chimiques ...

AUX SEMESTRES 3 ET 4

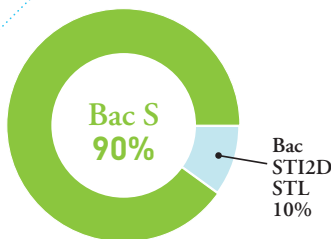
► 2 parcours spécifiques afin d'affiner le profil

Tronc commun + 2 modules spécifiques au semestre 3

Tronc commun + 4 modules spécifiques au semestre 4



ADMISSION



➔ Comment candidater ?

De janvier à mars :
Suivre la procédure Parcoursup
www.parcoursup.fr

SPÉCIFICITÉS DU DUT

Possibilité d'effectuer son **Semestre 4 au Québec** y compris le stage

Possibilité de faire une 2^{ème} langue étrangère

CONTACT

- DÉPARTEMENT MP
IUT de Reims-Châlons-Charleville
Chemin des Rouliers CS 30012
51687 Reims cedex 2
T. 03 26 91 30 31
iut.secretariat-mp@univ-reims.fr



TÉMOIGNAGE >> AURÉLIE BARRIOL - INGÉNIEUR PROCESS

“ La formation Mesures Physiques est très complète : elle est très proche du milieu industriel et permet par l'étendue, la diversité et la qualité des modules enseignés d'envisager de nombreuses poursuites d'études. J'ai réalisé mon stage de DUT dans une entreprise de fabrication de revêtements de sols et murs en plastique. Ma mission était de mettre en place un système d'analyse pour quantifier les émissions de COV. Je suis sortie major de promotion et ceci m'a permis d'intégrer une grande école d'ingénieurs de génie chimique (ENSCI de Nancy). Dès la sortie de l'école d'ingénieurs et après un stage dans l'industrie pharmaceutique, j'ai postulé dans la branche amidonnière d'un grand groupe sucrier.”