

Diplôme - Niveau III

Certificateur : Ministère Enseignement Supérieur

## DEFINITION

Le DUT forme aux techniques modernes de conception de production industrielle. Les titulaires sont capables de participer à la conception, l'organisation, la gestion, le contrôle, la maintenance et la commercialisation de composants ou de machines dans tous les secteurs faisant appel à la mécanique. Les titulaires sont des généralistes de la mécanique. Ils sont capables de participer aux étapes qui conduisent de l'expression du besoin au produit.

## CONTENU

- ▶ Productique
- ▶ Automatismes et informatique industrielles
- ▶ Ingénierie Mécanique en Conception de produits
- ▶ Dimensionnement des structures
- ▶ Métrologie
- ▶ Science des matériaux

## VOIES D'ACCES

- Formation initiale – scolaire : OUI
- Apprentissage : OUI
- Formation continue : OUI
- Candidature individuelle : NON
- VAE : OUI

## FORMATION

**Durée :** 2 ans

**Lieux (à titre indicatif) :** Instituts universitaires de technologie (IUT), rattachés aux universités

**Conditions d'accès :**

- ▶ A l'issue d'un baccalauréat ou équivalent

## RELATION AVEC LES METIERS

- ▶ **Entretien - Maintenance - Outillage :**
  - Technicien(ne) de maintenance / travaux
  - Chargé(e) de méthodes de maintenance
  - Superviseur(se) de maintenance
- ▶ **Laboratoire - Recherche & Développement - Industrialisation :**
  - Spécialiste process / industrialisation