

DUT Génie Mécanique et Productique (GMP) par apprentissage et en alternance

Le DUT Génie Mécanique et Productique par apprentissage et en alternance (conditions d'admissibilité) forme des techniciens supérieurs qui contribuent à la compétitivité des entreprises dans toutes les étapes de la vie d'un produit en optimisant les choix techniques, scientifiques et économiques et en intégrant les impératifs de qualité, de maintenance et de sécurité. Ils exercent les métiers de :

- Concepteur en bureau d'études et méthodes
- Technicien de maintenance
- Technicien d'essai
- Agent technique de laboratoire
- Dessinateur

Programmes (détail) et évaluations

Fabrication

- Science des matériaux
- Mise en forme des matériaux (usinage, forgeage, fonderie, ...)
- Métrologie
- Organisation et gestion de la production

Sciences Appliquées

- Construction mécanique
- Résistance des matériaux
- Génie électrique
- Statique et cinématique
- Dimensionnement des structures
- Hydraulique, CAO
- Elements finis

Langages

- Anglais
- Communication écrite et orale
- Management économique et social de l'entreprise
- Mathématiques, analyse numérique
- Bureautique
- Management de projet

Evaluations

- Contrôle continu en périodes académiques
- Evaluation de l'activité professionnelle par l'entreprise

Mémoire de DUT

La formation s'achève par la soutenance, devant jury, d'un mémoire professionnel

Encadrement et suivi pendant les 2 années de DUT GMP

Chaque apprenti est suivi pendant les périodes en entreprise par son **maître d'apprentissage** (tuteur entreprise) et pendant les périodes académiques par son **tuteur enseignant** (enseignant dans le cadre du DUT GMP).

Modalités d'admission

L'admissibilité au **DUT GMP en apprentissages** s'effectue après examen du dossier de candidature et tests de sélection. Candidatures à adresser uniquement sur le portail Parcoursup (choisir DUT GMP en apprentissage du CNAM-PARIS). Il faut :

- être titulaire de préférence d'un Bac S (éventuellement option SI), STI2D (ITEC)
- être âgé de moins de 30 ans

L'admission n'est définitive qu'après avoir trouvé une entreprise d'accueil et signé avec elle le contrat d'apprentissage.

Poursuite d'études

Ingénieur Cnam, Ingénieur avec un CFA partenaire : **Ingénieurs 2000**, ...



Durée de la formation : 2 ans
sous contrat d'apprentissage

1200 h au Cnam
le reste en entreprise

Alternance : 1 mois au Cnam / 1 mois en entreprise

Lieu : Cnam Saint-Denis
Rentrée : **09 sept. 2019**

Inscription obligatoire sur :
PARCOURSUP.FR
Choisir CNAM-PARIS DUT GMP

Renseignements :

01 58 80 88 58
contact.dut@cnam.fr

CFA partenaire :INGENIEURS 2000

Entreprises partenaires :

AIRBUS (HELICOPTERS, GROUP, DEFENCE AND SPACE), AREVA, DERICHEBOURG, ALKAN, SNECMA, ONERA, HISPANO SUIZA, PSA PEUGEOT CITROEN, RENAULT S.A.S, VALEO, FAURECIA, SAFRAN, GOODRICH ACTUATION SYSTEMS, EIFFAGE, CONSTRUCTION METALLIQUE, AIR LIQUIDE, THALES, ZODIAC, SNCF, GDF-SUEZ, ...

<http://it.cnam.fr/dut-genie-mecanique-et-productique-gmp-par-apprentissage-et-en-alternance-257646.kjsp?RH=italterr>