



INSTITUT UNIVERSITAIRE
DE TECHNOLOGIE
— PÔLE D'ALENÇON

UNIVERSITÉ
CAEN
NORMANDIE

FORMATION INITIALE · FORMATION CONTINUE · ALTERNANCE

DUT | DIPLOME UNIVERSITAIRE DE TECHNOLOGIE

GÉNIE MÉCANIQUE & PRODUCTIQUE · GMP

DÉVELOPPEMENT DURABLE
& ÉCO-CONCEPTION

Le titulaire du DUT Génie mécanique et productique · GMP est un généraliste de l'industrie mécanique. Il est capable de manager, d'analyser et de mettre en œuvre des solutions technologiques. Il s'insère dans les équipes de R&D | bureau d'études | méthodes, industrialisation | maintenance | achat, vente & après-vente.

L'IUT d'Alençon est le seul à proposer une spécificité développement durable et éco-conception. 50% des diplômés intègrent une école d'ingénieurs. Pour développer la curiosité, l'autonomie et l'initiative, les activités de groupe - mode projets : 300h, travaux pratiques : 700h, visites d'entreprises, et salons professionnels - sont une part importante de la formation.



CONDITIONS D'ACCÈS

Candidature sur le portail Parcoursup.

Être titulaire d'un Baccalauréat Scientifique, Technologique STI2D (toutes spécialités) ou Professionnel industriel.

Analyse et classement des dossiers à partir des résultats du candidat, de son projet, et de sa motivation.

Autre profil : sur décision de la commission d'admission.

Niveau de recrutement : Baccalauréat

Conditions particulières : des candidats de niveau bac+2 en filière ingénieur peuvent être recrutés en 2^e année pour compléter les groupes.
Admission sur dossier.

LIEU DE FORMATION

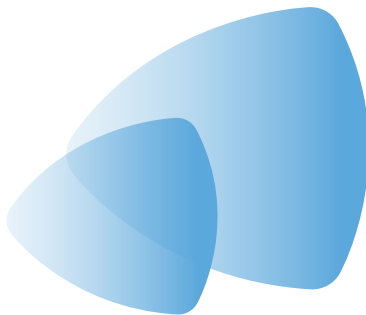
IUT d'Alençon

pôle universitaire d'Alençon

campus de Damigny

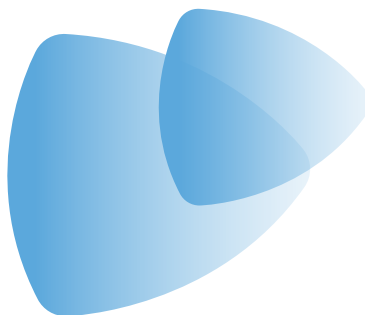
PRINCIPAUX ENSEIGNEMENTS

Le programme s'organise autour de la conception des produits, l'industrialisation des produits, l'acquisition de compétences transversales, et le stage en entreprise en fin de seconde année.



COMPÉTENCES ACQUISES

- Contribuer à la rédaction des cahiers des charges et au pilotage des projets
- Innover et éco-concevoir
- Concevoir des produits industriels
- Déterminer les contraintes fonctionnelles, physiques, géométriques des produits
- Sélectionner les matériaux
- Déterminer les spécifications des produits
- Élaborer des dossiers techniques
- Définir les procédés, les moyens et les modes opératoires
- Étudier les postes de travail, l'ergonomie, les implantations
- Établir les documents de fabrication
- Évaluer les coûts
- Identifier et analyser les dysfonctionnements
- Réaliser des outillages de production
- Évaluer l'impact environnemental du process, participer à une analyse du cycle de vie du produit
- Proposer des évolutions d'organisation et de production
- Planifier la fabrication



POURSUITE D'ÉTUDES

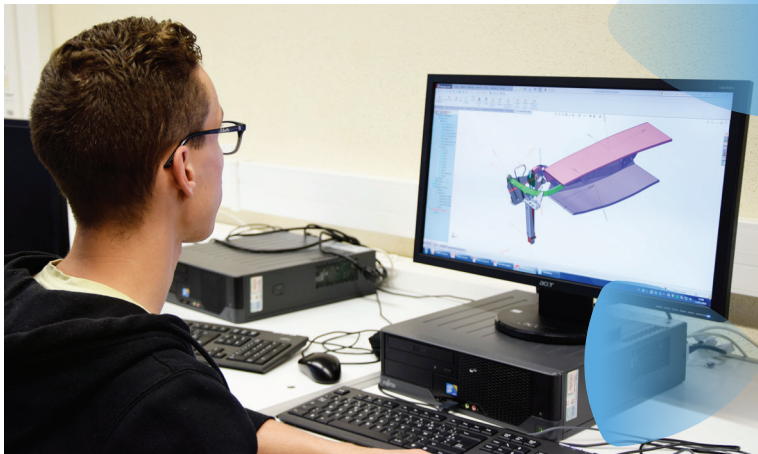
La finalité du diplôme est l'accès direct à la vie professionnelle. Mais pour atteindre cet objectif, la majorité des diplômés du DUT GMP poursuivent des études :

- École d'ingénieur (50%),
- Licence ou Licence professionnelle
- Poursuite des études à l'étranger
- Autres formations (commerciales...)

Les admissions dans ces formations se font généralement sur dossier et/ou entretien.

DÉBOUCHÉS PROFESSIONNELS

- Concepteur en CAO
- Programmeur en FAO
- Technicien méthode-industrialisation
- Technicien qualité
- Technico-commercial...



RENSEIGNEMENTS

adresse	Université de Caen Normandie IUT Grand Ouest Normandie Pôle Universitaire d'Alençon · Campus de Damigny 61250 Damigny
téléphone	02 33 80 85 01
formation	iut.alencon.gmp@unicaen.fr
scolarité	iut.alencon.scolarite@unicaen.fr

RETROUVEZ PLUS D'INFORMATIONS
SUR NOTRE SITE INTERNET

UNICAEN · DIRCOM | 2019-11



Normandie Université

