

BUT GÉNIE MÉCANIQUE ET PRODUCTIQUE (GMP)

DISCIPLINE(S)	Mécanique Environnement et développement durable
DURÉE DES ÉTUDES	6 semestres (3 ans)
NIVEAU DE RECRUTEMENT	Bac
CRÉDITS ECTS	180 ECTS
COMPOSANTE(S)	IUT de Mantes en Yvelines
SITE(S) D'ENSEIGNEMENT	Mantes-la-Jolie
FORMATION DIPLÔMANTE	✓
FORMATION INITIALE	✓
FORMATION CONTINUE	✓

Former des cadres de l'industrie capables d'intervenir dans tous les secteurs économiques, de la métallurgie à l'aérospatiale en passant par l'automobile, l'aéronautique, la micromécanique, l'industrie nucléaire, etc.

Spécificités de la formation

Formation encadrée de 2000 heures en 3 ans associée à une formation tuteurée de 600 heures. La formation est complétée en milieu 2^{ème} année par un stage de 10 semaines, et en fin de 3^{ème} année par un stage de 16 semaines. La formation peut également se suivre en apprentissage dès la 2^{ème} année. Le rythme de travail est soutenu : 30 heures d'enseignement par semaine à l'institut, auxquelles s'ajoute un travail personnel.

L'enseignement est dispensé sous forme de cours devant la promotion entière, de travaux dirigés par groupes de 28 étudiants au maximum et de travaux pratiques par groupes de 14 étudiants au maximum.

Conditions d'admission

L'enseignement dans le département GMP est essentiellement destiné aux candidats titulaires d'un baccalauréat général avec au moins une spécialité scientifique en 1^{ère} ou terminale (mathématiques, SI,

physique chimie) ou technologiques (STI2D). Les candidatures sont examinées par un jury qui décide après examen du dossier et compte tenu du nombre de candidatures et du nombre de places disponibles, de l'admission de l'étudiant.

Niveau de recrutement : Bac

Inscription

Les candidatures se font en ligne à cette adresse :

Inscriptions directement sur le site PARCOURSUP.

Inscription en formation continue

Public concerné : salariés du secteur privé, intérimaires, agents de la fonction publique, travailleurs non-salariés, demandeurs d'emploi, contrat de professionnalisation pour les formations en alternance éligibles

- Si vous ne répondez pas aux **Conditions d'Admission**

- Si votre reprise d'études se fait dans le cadre du CPF Projet de Transition Professionnelle

Téléchargez et complétez le dossier VAPP - Positionnement préalable

- Dans tous les cas :

Téléchargez et complétez le dossier de candidature et retournez-le par e-mail au format PDF au contact "reprise d'études"

- Tarif et financements

- Dispositif d'accompagnement à la reprise d'études

- Obtenir ce diplôme par la Validation des Acquis de l'Expérience

Contenu de la formation

La formation comprend un enseignement polyvalent :

- formation générale et humaine

- bases scientifiques et mathématiques

- enseignement de l'anglais

- conception mécanique

- fabrication et production mécanique

- étude de structures

- étude des matériaux

- automatismes et informatique industrielle

Deux parcours sont proposés:

- Parcours virtualiser: spécialisation autour des outils numériques

- Parcours innovation: spécialisation sur les méthodes d'innovation et procédés innovants

Contrôle de connaissances

- Formation en contrôle continu, sous forme de DS et de TP
- Evaluation par compétence (projets, stage industriel)

Stages

- Stage de 10 semaines en 2ème année
 - Stage de 16 semaines en 3ème année
- ou
- Apprentissage en 2ème année et/ou 3ème année.

Perspectives professionnelles

Débouchés

Les diplômés sont des collaborateurs directs des ingénieurs dans des services tels que :

- étude et conception en bureau d'études (CAO etc)
- mise au point de prototypes et services d'essais
- fabrication mécanique
- contrôle qualité
- organisation scientifique du travail (gestion de projets)
- méthodes de fabrication (FAO etc)
- sécurité et protection de l'environnement
- maintenance dans l'entreprise et pour les clients
- technico-commercial

Pour plus de précisions, téléchargez :

- la fiche poursuite d'études et insertion professionnelle réalisée à partir de l'enquête menée auprès des diplômés 2019 du DUT,
- les emplois, missions et salaires 30 mois après le DUT, promotions 2007 à 2019.

Poursuites d'études à l'UVSQ

Poursuites d'études

Environ 60% des diplômés Génie Mécanique et Productique poursuivent leurs études.

Les meilleurs étudiants peuvent entrer sur titre dans des Ecoles d'ingénieurs.

Les autres intègrent des Instituts Universitaires Professionnalisés (IUP), des Masters dans les domaines de la conception, fabrication, gestion industrielle.

Poursuites d'études à l'UVSQ

Possibilité de poursuite d'études à l'école d'ingénieurs ISTEY mécatronique de Mantes la Ville.

Adresses et coordonnées

IUT de Mantes-en-Yvelines

7 rue Jean Hoët
78200 Mantes la Jolie
Tél : 01 39 25 33 40

Chef de département Génie Mécanique et Productique:

Radouane AKRACHE

Secrétariat:

Doriane PITOU

doriane.pitou@uvsq.fr

Tél : 01 39 25 33 86

gmp.iut-mantes@uvsq.fr

Reprise d'études :

Valérie Lemeille

01 39 25 33 10

valerie.lemeille@uvsq.fr

Direction des Études, de la Formation et de l'Insertion Professionnelle (DEFIP)

Service Orientation et Insertion Professionnelle

oip.defip@uvsq.fr