

INGÉNIERIE - MÉCANIQUE

# DIPLÔME D'INGÉNIEUR SPÉCIALITÉ GÉNIE MÉCANIQUE

## PUBLIC ET PRÉ-REQUIS

Nous recrutons principalement :

- Des élèves de deuxième année de classes préparatoires : PeIP, CPGE (PT, TSI, ...)
- Des titulaires d'un DUT (GMP, MP, GIM, ...)
- Des étudiants de l'université ayant validé une L2 ou une L3 scientifique (mécanique, physique, mathématiques)
- Des titulaires d'un BTS (CPI, MCI, CIM, ...)

## PROGRAMME

<https://www.polytech.sorbonne-universite.fr/formations/genie-mecanique>

## OBJECTIFS & COMPÉTENCES

### OBJECTIFS/COMPÉTENCES VISÉES :

Les compétences spécifiques visées par la formation sont :

- La capacité à concevoir de nouveaux produits et/ou faire évoluer les produits existants pour répondre à la demande des clients
- Optimiser le cycle de vie du produit dans le respect des normes d'hygiène, de sécurité et environnementales, à chaque étape de son développement : bureau d'études, méthodes, industrialisation, production, maintenance.

A celles-ci s'ajoutent des compétences générales que doit posséder tout ingénieur diplômé :

- être capable de diriger et communiquer, aussi bien en interne qu'en externe, de coordonner et gérer simultanément des hommes et des techniques innovantes,
- savoir appréhender l'activité industrielle dans sa globalité en incluant à la fois les dimensions technique, technologique, économique et sociale

## LES + DE LA FORMATION

Formation conçue en cohérence avec les besoins identifiés sur le marché du travail. Corps professoral de renommée internationale.

## MÉTHODES PÉDAGOGIQUES

### Méthodes

Cours en Présentiel et / ou à distance, TD, TP, Projet...

### Modalités d'évaluation

Examens et/ou CCF (Contrôle en Cours de Formation)

### Informations clés

**🕒 Durée :**  
1800 Heures

**€ Tarif : (Éligible CPF)**  
18000 €

### 📘 Informations

Formation inscrite au RNCP : Oui  
Code RNCP : 13139  
Droits Universitaires : 486€ (non compris dans le coût de formation)  
VAE/VAP : oui  
Accessibilité (handicap) : Oui

### Contact

**0144278282**  
sciences-ftlv-fpc@sorbonne-  
universite.fr

## ET APRÈS ?

Taux d'embauche des diplômés :

- En activité professionnelle : 85 %
- En poursuite d'études (autres, masters, MBA...) : 9 %
- En recherche d'emploi : 3 %
- En Volontariat de service civique : 3 %

Salaire brut moyen hors primes : 35 k€

Secteurs d'activité :

- Industrie automobile, naval et ferroviaire : 26 %
- Autre : 18 %
- Aéronautique, Espace : 14 %
- Études et conseil, Bureaux d'études : 12 %
- Énergie et fluide : 9 %
- Machines et équipements mécaniques : 9 %
- Services informatiques, ESN : 5 %
- Administrations publiques : 2 %
- Agroalimentaire : 2 %
- Industrie chimique et pharmaceutique : 2 %
- Matériaux, Métallurgie : 2 %

INTERNATIONAL

- Hormis les déplacements à l'étranger liés aux missions en entreprise, nos apprentis effectuent un stage linguistique de quatre semaines en pays anglophone (traditionnellement Chester ou Dublin).
- Ce stage linguistique est l'occasion d'une préparation intensive au TOEIC. Un passage de l'examen est organisé en fin de séjour.
- Par ailleurs, des visites d'entreprises et des sorties culturelles sont organisées au cours du séjour.

## POUR CANDIDATER

Candidature par e-mail : [sciences-ftlv-fpc@sorbonne-universite.fr](mailto:sciences-ftlv-fpc@sorbonne-universite.fr)