

Domaine : Ingénierie - **Thématique(s) :** Mécanique
DIPLÔMES NATIONAUX : DIPLÔMES D'INGÉNIEURS

DIPLÔME D'INGÉNIEUR SPÉCIALITÉ GÉNIE MÉCANIQUE

🕒 Durée de la formation : 1800 Heures
📅 Dates : Voir le calendrier
📍 Lieu : Campus Pierre et Marie Curie – Paris (Jussieu)
💶 Tarif : 18000 €

Modalité : Mixte
CPF : Éligible
Formation : Diplômante

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

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

PUBLIC VISÉ ET PRÉ-REQUIS

Nous recrutons principalement :

- Des élèves de deuxième année de classes préparatoires : PelP, 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>

MÉTHODES

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

MODALITÉS D'ÉVALUATION

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

DÉBOUCHÉS

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.

LES + DE LA FORMATION

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