

LICENCE PROFESSIONNELLE MÉTIERS DE L'INDUSTRIE : MÉCANIQUE, PARCOURS TYPE INNOVATION ET DÉVELOPPEMENT INDUSTRIEL

PUBLIC ET PRÉ-REQUIS

La licence professionnelle s'adresse à des étudiants de moins de 26 ans (à la date de signature du contrat d'apprentissage), autorisés à travailler en France, ayant validé l'un des cursus scientifiques ou technologiques suivants :

||L||le parcours L2 à orientation professionnelle de la Licence d'Ingénierie Mécanique de Sorbonne Université ;||L||le niveau L2 de la Licence générale de Mécanique, de Physique ou d'Électronique de Sorbonne Université ;||L||un niveau L2 d'autres formations scientifiques universitaires équivalentes ;||L||deux années de classes préparatoires aux grandes écoles PSI, PT, PTSI ;||L||un DUT de spécialités Génie Mécanique, Génie Mécanique et Productique ;||L||un BTS de spécialités Conception de Produits Industriels, Assistant Technique d'Ingénieur, Conception et Industrialisation en Microtechnique ;||L||certains DEUST (en fonction de la spécialité et du niveau).

La Licence est également ouverte en formation continue à des salariés évoluant dans le milieu professionnel recouvert par la spécialité de cette licence : agents de maîtrise, assistants techniques d'ingénieurs, ... en activité depuis au moins 5 années, pouvant justifier d'aptitudes par la validation des acquis de l'expérience, ou évoluant dans le cadre d'une reconversion professionnelle. L'accueil, l'information et la constitution des dossiers administratifs de ces candidats sont assurés par le service de la Formation continue de Sorbonne Université.

PROGRAMME

<https://sciences.sorbonne-universite.fr/formation-sciences/licences/licences-professionnelles-13/licence-professionnelle-metiers-de>


OBJECTIFS & COMPÉTENCES


Les objectifs de la formation visent à développer des outils tels que :

- Installation, optimisation, gestion d'outils modernes de conception, production, mesure et contrôle
- Prise en compte des normes, standards et des référentiels qualifiés pour la conception, la fabrication et le contrôle
- Mise au point de processus de conception et/ou fabrication,
- Rédaction de rapports techniques
- Participation à des groupes de projets transversaux
- Assistance technique et intervention dans un processus de fabrication
- Réalisation de maquettes numériques, les documents de production
- Modélisation d'ensemble et de pièce, simulation de résistance, de fabrication, analyses
- Participation à des activités de recherche ou de développement
- Études d'amélioration sur des installations

MÉTHODES PÉDAGOGIQUES

Informations clés

 **Durée :**
1200 Heures

 **Tarif : (Éligible CPF)**
7000 €

Informations

Formation inscrite au RNCP : Oui
Code RNCP : 39518
Droits universitaires : 170€ (non compris dans le coût de formation)
VAE/VAP : oui
Accessibilité (handicap) : Oui

Cette formation est disponible sur votre compte CPF :
https://www.moncompteformation.gouv.fr/espace-prive/html/#/formation/recherche/1302338500011_LPBIBT/13002338500011_LPBIBT/description-detailee

Contact

*Responsables pédagogiques : Gilles MONSILLON
gilles.monsillon@sorbonne-universite.fr
Jean-Philippe FERBEYRE jean-philippe.ferbeyre@sorbonne-universite.fr*

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

Méthodes

Cours présentiel et/ou à distance, TD, TP, projets.

Modalités d'évaluation

Examen et/ou contrôle en cours de formation (CCF)

POUR CANDIDATER

Inscription en ligne : sciences-ftlv-fpc@sorbonne-universite.fr