



DIPLÔME D'INGÉNIEUR EN GÉNIE MÉCANIQUE

alternance

Métier préparé

L'ingénieur en Génie mécanique pilote la conception de produits innovants, en intégrant les contraintes ergonomiques et en optimisant les achats techniques.

Diplôme de l'Institut Supérieur de l'Automobile et des Transports (ISAT) de l'Université de Bourgogne, en partenariat avec l'ITI II bourgogne.

Pôle Formation 58-89, site de Nevers
ISAT, à Nevers

CONTACT

Renseignements et inscriptions
ITI II Bourgogne
Recrutement
03 86 49 26 18
contact@itiibourgogne.com

Responsable pédagogique
Cécile De Witte



Public concerné
BAC +2 technologique ou technique, type DUT ou BTS secteur Industriel
Niveau L2 validé dans un cursus licence du secteur sciences et technologies
Issus de Classe préparatoire aux Grandes Ecoles



Accessibilité aux personnes en situation de handicap
Evaluation individuelle de la capacité à suivre la formation

Prérequis
Etre titulaire de son BAC +2 ou avoir validé son niveau L2

Durée
La formation est dispensée en alternance, en face à face : 1 800 heures sur 3 ans.

Modalités et délais d'accès
1/ Demande du dossier de candidature
2/ Etude du dossier, tests de positionnement et/ou entretien de motivation
3/ Participation aux ateliers de techniques de recherche d'entreprise
4/ Signature du contrat
Les délais d'accès à la formation varient suivant le profil du candidat et la date de la demande.

UIMM

PÔLE FORMATION
Bourgogne 58-89

LA FABRIQUE
DE L'AVENIR



Faites le choix d'un
ITINÉRAIRE
d'excellence.

Objectifs

Le diplôme ISAT en génie mécanique reconnaît la capacité du titulaire à résoudre des problèmes de nature technologique, concrets et souvent complexes, avec un réel niveau de responsabilité. La conception, la réalisation, la mise en œuvre et le maintien en condition opérationnelle des produits, des process et des systèmes dans des situations industrielles évolutives sont au cœur de l'activité de l'ingénieur. Les aptitudes de l'ingénieur diplômé se fondent sur un ensemble de connaissances scientifiques, techniques, économiques, sociales et humaines, permettant de retracer des perspectives innovantes au sein des entreprises des secteurs de l'automobile et des transports et plus largement des entreprises concevant et produisant des ensembles mécaniques complexes.

Méthodes utilisées

- cours magistraux
- travaux dirigés
- travaux pratiques
- études de cas ou exercices de mise en situation professionnelle

Modalités d'évaluation

- contrôles traditionnels oraux, écrits et pratiques pour les compétences scientifiques, techniques et culturelles acquises en séquence académique
- rapports de mini-projets réalisés en entreprise, en application de connaissances et compétences acquises en formation académique
- objectifs généraux assignés aux séquences de formation en entreprise (évaluées au moyen de grilles de critères par le tuteur en entreprise)
- rapports de soutenance du projet de fin d'études
- test de positionnement en anglais (niveau B2 requis au minimum)

Se référer au règlement de contrôle des connaissances et de validation défini par l'Université de Bourgogne

Tarifs

Pour l'apprenti, la formation est gratuite et rémunérée.

Pour l'entreprise, le coût de formation est pris en charge par l'OPCO de référence suivant les accords de branches.

Diplôme de l'Institut Supérieur de l'Automobile et des Transports (ISAT) de l'Université de Bourgogne, en partenariat avec l'ITII Bourgogne.

L'ITII Bourgogne, c'est

- Des équipements à la pointe de la technologie (e-learning, espace numérique EASI, Voltaire...)
- Des formations personnalisées
- + de 25 ans d'expérience
- 3 000 entreprises partenaires

Contact

ITII Bourgogne

Pôle Formation 58-89

- 6 route de Monéteau, 89 000 Auxerre

- 37 boulevard du Pré Plantin, 58 000 Nevers

www.itii Bourgogne.com



Notre fédération professionnelle

UIMM
Yonne

LA FABRIQUE
DE L'AVENIR