iUT Troyes

BAC +3

Licence Professionnelle

Métiers de l'Industrie

Conception de Produits Industriels

FORMATION EN 1 AN

PÉDAGOGIE INNOVANTE

EN ALTERNANCE

RÉPUBLIQUE FRANÇAISE
Liberté
Égalité
Fraternité

UNIVERSITÉ DE REIMS CHAMPAGNE-ARDENNE

pôle formation des industries technologiques
CRÉATEUR DE COMPÉTENCES
CHAMPAGNE-ARDENNE

UIMM
PÔLE FORMATION Champagne-Ardenne
LA FABRIQUE DE L'AVENIR

Recrutement sur e-Candidat

CANDIDATER À CETTE FORMATION

Candidature

A partir de février, postulez sur la plateforme eCandidat depuis le site de l'IUT. Complétez votre dossier et fournissez l'ensemble des éléments demandés.

Examen du dossier

Plusieurs sessions d'examens peuvent être organisées.

Si entretiens professionnels

La date et les informations vous seront transmises via eCandidat.

Recherche d'alternance

Si votre candidature est retenue, recherche d'une entreprise partenaire pour signer le contrat.

Au plus tôt (places limitées)

Signature du contrat d'alternance

Inscription à la formation

Sélection sur dossier via eCandidat
plateforme accessible depuis notre site ou sur https://candidatures.univ-reims.fr/iut-troyes/

1 OBJECTIFS & DÉBOUCHÉS

Le diplôme vise à valider :

Formation en alternance. Accessible aux contrats d'apprentissage, aux contrats de professionnalisation et aux salariés en reconversion professionnelle. 450 heures de formation sur un an et 36 semaines en entreprise.

Un socle de connaissances générales et managériales de 140h et un enseignement technologique de professionnalisation de 310h lié au cœur de métier.

Métiers actuellement visés : assistant/e ingénieur, technicien bureau d'études, Industrialisation ou Qualité et process, concepteur produit (définition du produit en relation avec le cahier des charges, concepteur process (définition du process, contrôle et standardisation), concepteur de systèmes industriels (organisation et implantation des méthodes d'industrialisation), responsable d'un atelier de production (ligne de fabrication), technico-commercial/e en matériel professionnel, futur dirigeant d'entreprise, ...

2 PUBLIC CONCERNÉ

Le diplôme est accessibles aux :

Titulaires d'un DUT ou BTS des secteurs secondaires, titulaires de licences 2 scientifiques dans l'objectif d'une professionnalisation de leurs savoirs, après modules d'adaptation.

Titulaires d'une licence en reconversion avec ou sans modules(s) d'adaptation, étudiants étrangers après validation des crédits ECTS dans le même champ d'activités.
Titulaires de PASSERELLES diverses par ECTS, VAE dans le cadre de la formation tout au long de la vie.

450
heures de formation

36 semaines d'alternance

Contrat de professionnalisation et en contrat d'apprentissage.

Entrer en Licence Professionnelle

ELLE SE PRÉPARE
EN 1 AN
ET OFFRE
LE GRADE DE LICENCE

La formation est dispensée par des enseignants universitaires, des enseignants-chercheurs et des professionnels experts.

Pilotée par l'IUT de Troyes (département GMP), la licence professionnelle Conception de Produits Industriels est conçue en relation avec des entreprises locales pour répondre aux besoins importants des bureaux d'études, des bureaux des méthodes, des services recherche et développement ou de production.

Le diplômé possède un niveau scientifique et des compétences techniques lui permettant de mener à bien la conception et l'industrialisation de nouveaux produits ou de diriger, d'organiser, de concevoir et de piloter le système de production.

Le formation débouche sur de nombreuses offres d'emplois. Elle complète la formation générale de technicien supérieur par une spécialisation de haut niveau. Elle donne des aptitudes au management pour la conduite de projets et la responsabilité d'unités de bureau d'études ou de production.

PROGRAMME DE LA FORMATION RNCP : 30125

**UE : Outils de communication en entreprise (S5) 59h	9 ECTS**	
Connaissance de l'entreprise	23h
Conduite de projets industriels	18h
Qualité et gestion de production	18h
**UE : Communication et langues (S5) 36h	6 ECTS**	
Communication	15h
Langue	21h
**UE : Conception mécanique avancée (S5) 90h	9 ECTS**	
Cotation et métrologie	20h
Conception mécanique avancée	49h
Matériaux en conception	21h
**UE : Production avancée (S5) 53h	6 ECTS**	
Production avancée	33h
Technologies avancées	20h
Période en entreprise 36 semaines sur l'année	

**UE : Outils de communication en entreprise (S6) 56h	4 ECTS**	
Connaissance de l'entreprise	20h
Communication	15h
Langue	21h
**UE : Conception mécanique avancée (S6) 80h	5 ECTS**	
Cotation et métrologie	19h
Conception mécanique avancée	35h
Matériaux en conception	26h
**UE : Production avancée (S6) 76h	4 ECTS**	
Production avancée	44h
Technologies avancées	32h
UE : Projet 5 ECTS	
Projet tuteuré industriel (150h)	8h
**Alternance 36 semaines sur l'année	12 ECTS**	

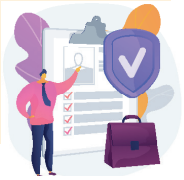
L'ALTERNANCE

En contrat d'apprentissage
ou en contrat de professionnalisation.

Les points clés :

- Acquérir progressivement des compétences et apprendre un métier sur le terrain,
- Obtenir un diplôme tout en préparant son insertion professionnelle,
- Se former aux pratiques et outils de l'entreprise,
- Être opérationnel rapidement et plus autonome,
- Être salarié d'une entreprise et être rémunéré.

26%
des effectifs de l'IUT
en alternance



UNE FORMATION SOLIDE ET PROFESSIONALISANTE

IUT Troyes

Formation Continue
et en Alternance

9, rue de Québec
CS 90396 - 10026 Troyes Cedex

Tél : 03 25 42 46 46
Fax : 03 25 42 71 16

www.iut-troyes.univ-reims.fr

Responsable formation :
Fabien DROGREY
fabien.drogrey@univ-reims.fr

Assistante :
Élodie DELAPORTE
elodie.delaporte@univ-reims.fr
Tél : 03 25 42 46 19

12, rue de Québec
10430 - Rosières-Près-Troyes

alternance@formation-industries-ca.fr
Tél : 03 25 71 29 71

Rejoignez-nous sur

Offre de formation 2024-2025
Édition novembre 2023
Crédits : IUT Troyes / Freepik