



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 de formation
Fabien DROGREY
fabien.drogrey@univ-reims.fr

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



12, rue de Québec
10430 Rosières-Près-Troyes
www.formation-industries-ca.fr

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

Rejoignez-nous sur :



**Licence
Professionnelle**

**Métiers
de l'industrie**

**Conception de Produits
Industriels**

Édition octobre 2022 | Offre de formation 2023-2024



Entrer en LP

Métiers de l'Industrie

Conception de Produits Industriels

OBJECTIFS & ORGANISATION

450

HEURES DE FORMATION

36
SEMAINES

RYTHME
ALTERNANCE

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.

L'ALTERNANCE : UNE VÉRITABLE OPPORTUNITÉ

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

DÉBOUCHÉS

Métiers actuels et futurs visés (Niveau II) :

- 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, ...

ADMISSION

DÉMARCHES

SÉLECTION SUR DOSSIER

via eCandidat

Public concerné : voir ci-dessous

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 transmis 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

PUBLIC CONCERNÉ

Titulaires d'un DUT ou BTS des secteurs secondaires, licences 2 scientifiques dans l'objectif d'une professionnalisation de leurs savoirs, après modules d'adaptation, licence en reconversion avec ou sans modules(s) d'adaptation, étudiants étrangers après validation des crédits ECTS dans le même champ d'activités, PASSERELLES diverses par ECTS, VAE dans le cadre de la formation tout au long de la vie.



PROGRAMME

Cette formation est proposée en contrat d'apprentissage et en contrat de professionnalisation.

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 | 36 semaines en entreprise.

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

Unités D'enseignements	Modules	Volume horaire	ECTS	
Outils de communication en entreprise (S5)	Connaissance de l'entreprise	23h	59h	9
	Conduite de projets industriels	18h		
	Qualité et gestion de production	18h		
Communication et langues (S5)	Communication	15h	36h	6
	Langue	21h		
Conception mécanique avancée (S5)	Cotation et métrologie	20h	90h	9
	Conception mécanique avancée	49h		
	Matériaux en conception	21h		
Production avancée (S5)	Production avancée	33h	53h	6
	Technologies avancées	20h		
Période en entreprise	36 semaines d'alternance sur l'année	-	-	-
Outils de communication en entreprise (S6)	Connaissance de l'entreprise	20h	56h	4
	Communication	15h		
	Langue	21h		
Conception mécanique avancée (S6)	Cotation et métrologie	19h	80h	5
	Conception mécanique avancée	35h		
	Matériaux en conception	26h		
Production avancée (S6)	Production avancée	44h	76h	4
	Technologies avancées	32h		
Projet	Projet tuteuré industriel (150h)	-	-	5
Alternance	36 semaines d'alternance sur l'année	-	-	12

RNCP

RNCP30125