



LICENCE PRO CAPPI

Conception et Amélioration de Processus et Procédés Industriels

Parcours Innovation Produit/Process

MÉTIER

Le titulaire de la Licence Professionnelle CAPPI, parcours Innovation Produit/Process est un technicien en **conception mécanique**.

Il prend en compte divers paramètres (normes, qualité, coûts, délais) pour **innover** à chaque phase du **cycle de vie du produit** (études, conception, fabrication, maintenance, recyclage), en intégrant l'impact environnemental et le design.

OBJECTIFS DE LA FORMATION

- Maîtriser la modélisation 3D
- Réaliser des plans tridimensionnels d'ensembles mécaniques
- Contribuer à la conception de projet (simulation, prototypage, essais)
- Concevoir et suivre la fabrication des produits
- Coordonner et planifier les équipes de projet
- Appliquer et faire appliquer les procédures QSSE
- Soutenir la gestion de production
- Communiquer avec divers interlocuteurs (BE, BM, clients)
- Prendre en compte les contraintes économiques et exigences clients
- Assurer une veille technologique.

EN ENTREPRISE

- Conception de produits et suivi de fabrication
- Coordination et planification de travaux
- Communication et échange sur des problèmes techniques
- Gestion de la réglementation et les procédures en matière QSSE
- Organisation et gestion de production
- Veille technologique

ET APRÈS ?

Poursuites d'études

Écoles d'ingénieurs dont l'ITII Alsace, filières Mécanique (MÉCA) ou Génie Industriel (GI)

Postes possibles

Concepteur de produits industriels mécaniques ▪ Dessinateur d'études en mécanique ▪ Pilote de projet industriel ▪ Responsable d'atelier ▪ Responsable méthodes ▪ Technicien bureau d'études ▪ Technicien en conception industrielle

La licence professionnelle est un diplôme national délivré par une université

conférant le grade de licence, qui se prépare en deux semestres après un BAC +2.

La licence professionnelle valide l'obtention de 60 ECTS et correspond à un niveau global de 180 crédits.

Lieux de formation

Colmar / Haguenau / Reichshoffen

Validation

Diplôme Universitaire - Conservatoire National des Arts et Métiers

Prérequis et modalités :

- Être titulaire d'un BAC+2 (CPRP, CPI, CIM, MAI, ATI ou DUT GMP, GIM ou L2 en sciences et technologies)
- Être âgé de 15 à 29 ans révolus

Pour les plus de 29 ans, possibilité de se former en contrat de professionnalisation (nous consulter)

Capacité d'accueil : 16 places

Durée de la formation : 13 mois

Certification/Diplôme : niveau 6

Code RNCP : RNCP30126

Date de publication :

Formation dispensée
en partenariat aux

le **cnam**
Grand Est



PLUS D'INFOS ↓



Renseignements

Bas-Rhin

03 88 37 22 08

Haut-Rhin

03 89 46 89 97

info@formation-industries-alsace.fr

www.formation-industries-alsace.fr