

Licence professionnelle Métiers de l'industrie : conception de produits industriels

Parcours Conception intégrée et conduite de projets

Présentation

CICP a comme objectif de fournir aux entreprises de la région des jeunes techniciens formés dans le domaine du Bureau d'études (BE), ayant des connaissances et compétences adaptées aux métiers pour lesquels ils postulent.

Pour cela, nous intégrons les outils et méthodes modernes utilisés dans l'industrie.(choix technologiques, calculs de structure, cotation fonctionnelle)

Le titre de notre licence (CICP) indique une double compétence : Conception Intégrée et Conduite de Projet

La formation uniquement en alternance permet aux jeunes de s'intégrer dans le milieu professionnel et permet de piloter ce double apprentissage.

Objectifs

Conçue dans une perspective d'insertion professionnelle, cette licence vise, en un an, à :

- former des techniciens supérieurs capables d'utiliser les moyens informatisés liés au cycle de vie des produits des PME ou des grands groupes du secteur industriel ;
- former des responsables techniques capables de gérer des processus industriels et de conduire des équipes ;
- faire acquérir et consolider des connaissances et compétences nouvelles dans la maîtrise, le développement et l'accompagnement des techniques de conception, de mise en œuvre, et de contrôle des produits industriels ;
- ouvrir à des disciplines complémentaires et transversales, amenant notamment à une vision d'ensemble qui va de l'étude du besoin jusqu'à la mise sur le marché.

Admission

Cette formation peut être accessible sur dossier (et / ou entretien) aux candidats justifiant d'un diplôme de niveau BAC+2 dans le domaine, d'un diplôme ou titre homologué par l'État au niveau III ou reconnu au même niveau, par une réglementation nationale, ou par une validation d'acquis ou d'études

Public formation continue : Vous relevez de la formation continue :

- si vous reprenez vos études après 2 ans d'interruption d'études,
- ou si vous suiviez une formation sous le régime formation continue l'une des 2 années précédentes
- ou si vous êtes salarié, demandeur d'emploi, travailleur indépendant.

Si vous n'avez pas le diplôme requis pour intégrer la formation, vous pouvez entreprendre une démarche de [validation des acquis personnels et professionnels \(VAPP\)](#).

Pour plus d'informations, consultez la page web de la [Direction de la formation continue et de l'apprentissage](#)

CANDIDATURE EN LICENCE PROFESSIONNELLE 2019-2020

Candidature en ligne sur le site e-Candidat du 14 mars 2019 au 14 avril 2019

DIFFUSION DES RESULTATS LE le 14 mai 2019

Poursuite d'études

La licence professionnelle est une formation à finalité professionnelle ; la poursuite d'études reste exceptionnelle.

Infos pratiques :

- > **Composante :** Institut universitaire de technologies (IUT 1)
- > **Durée :** 1 an
- > **Type de formation :** Contrat de professionnalisation, Formation continue aménagée, Formation en apprentissage
- > **Lieu :** Grenoble - Domaine universitaire
- > **Contacts :**

Responsable(s) pédagogique(s)

Vignon Christian
iut1.gmp@univ-grenoble-alpes.fr

Programme

Licence professionnelle

		- Rapport - Soutenance	
UE Conception Intégrée	20 ECTS	UE Période en entreprise	7 ECTS
- L11-Technologie industrielle - L12-Ecologie industrielle, écoconception - L13-Outils CAO et représentation de solutions - L14-Méthodes de conception - L15-Calcul de structures 2D et 3D - L16-La cotation fonctionnelle - L17-Techniques de production- Mode d'obtention - L18-Techniques de production - FAO usinage		- Rapport - Soutenance	
UE Conduite de Projet	15 ECTS		
- L21-Outils et Méthodes de résolution de problème - L22- Suivi et conduite de projet - L23- Economie et connaissance de l'entreprise - L24-Gestion de données techniques sur PLM - L25- Sciences Humaines et de la Communication - L26-Langue étrangère écrite et orale - L27-Conduire un projet de développement industriel			
UE Etudes Professionnelles	10 ECTS		
- L31-Projet en Bureau d'étude. Etude de cas1 - L32-Projet en Bureau d'étude.Etude de cas 2 - L33- Conception Avancée 1 - L34-Conception Avancée 2 - L35-La cotation fonctionnelle			
UE Activités en Entreprise	8 ECTS		
- Appréciation entreprise			