

Licence professionnelle Conception et amélioration de processus et procédés industriels parcours Innovation Produit/process

Montpellier

Conditions d'accès

- Être titulaire d'un bac +2 (BTS ou DUT Industrie ou génie mécanique / L2 en sciences et technologies) ;
- La sélection s'effectue sur dossier ;
- VAE, VAPP, VES possibles ;
- L'admission définitive est conditionnée par la conclusion d'un contrat d'alternance d'une durée de 12 mois minimum ;
- Possibilité d'intégrer la formation dans le cadre du plan de développement des compétences pour les salariés déjà en poste ;
- Possibilité de mobiliser son CPF 

Déroulement de la formation

Alternance sur 12 mois :

3 semaines de cours

7 semaines en entreprise

Volume horaire :

455 heures de formation en centre

35 h/semaine - 08h30 à 12h & 13h30 à 17h

Lieux de formation :

Lycée Jean Mermoz :

717 Avenue Jean Mermoz, Montpellier

Niveau de sortie : Diplôme Bac +3 / Niveau 6

Nombre de crédits (ECTS) : 60 crédits

Objectifs de la formation

Le parcours Innovation Produit/process forme des personnes ayant un profil avancé de technicien en conception de produits relevant du champ général de la construction mécanique, capable de prendre en compte tous les paramètres environnants (normes, qualités, coûts et délais). Ses activités lui permettent d'innover en tenant compte des phases de cycle de vie du produit (études, conception, fabrication, maintenance, déconstruction, recyclage...), de l'impact environnemental, et de son design.

Quelques chiffres-clés

Nos intervenants :

Une équipe
d'enseignants métiers

Programme de formation

Licence professionnelle Métiers de l'industrie : CAPPI parcours Innovation Produit/process

		ECTS*	Modalités
Tronc commun			
USMC50	Outils scientifiques et techniques	4	Présentiel
USMC51	Etude de systèmes	4	Présentiel
TED001	Enjeux des transitions écologiques : comprendre et agir	3	FOAD
USMC5Q	Anglais professionnel	3	Présentiel
USMC53	Management d'équipe et économie	2	Présentiel
USMC54	Communication professionnelle	2	Présentiel
			TOTAL : 18
Parcours Innovation Produit/process			
USMC5E	Les fondamentaux du Lean	4	Présentiel
USMC57	Chaîne numérique - XAO	5	Présentiel
USMC5L	Normes et Cotation ISO	5	Présentiel
USMC5M	Innovation et Eco-conception	5	Présentiel
US460V	Conception produit/process	5	Présentiel
UAEMEOR	Projet	12	-
UAMEOS	Activité professionnelle	6	-
			TOTAL : 42

*ECTS : système européen de transfert et d'accumulation de crédits

Programme détaillé des modules, conditions d'expérience professionnelle et de délivrance du diplôme accessibles sur notre site avec le code diplôme LP09005A.

Modalités de validation du diplôme

Obtenir une moyenne \geq à 10/20 à l'ensemble des unités d'enseignement

Obtenir une moyenne \geq à 10/20 à l'ensemble des unités d'activité (projet et activité professionnelle)

Intitulé officiel figurant sur le diplôme

Licence professionnelle Sciences, technologies, santé mention métiers de l'Industrie conception et amélioration de processus et procédés industriels parcours Innovation Produit/process

Référence Cnam : LP09005A

RNCP30126

Le Cnam est l'organisme certificateur

Coût de la formation

Nous consulter. Prise en charge par l'entreprise et son OPCO. Voir nos conditions générales de vente sur notre site internet.

Métiers visés

- Technicien en conception industrielle en mécanique ;
- Technicien de bureau d'études en conception industrielle en mécanique ;
- Dessinateur-projeteur en mécanique ;
- Dessinateur d'études en mécanique ;
- Concepteur en produits mécaniques ;
- Concepteur de produits industriels mécaniques ;
- Calculateur études en mécanique

Modalités de candidature

Pour candidater à cette formation, rendez-vous sur notre plateforme candidature.cnamoccitanie.fr

Vos contacts

Cnam Occitanie   
info.alternance@cnamoccitanie.fr



Nos formations sont accessibles aux personnes à mobilité réduite.



Adaptez votre parcours de formation, prenez contact avec notre référente handicap : Céline Granier celine.granier@cnam.net

Document non contractuel (ces renseignements peuvent donner lieu à des modifications).

*Pour plus d'information se reporter au site www.cnam-occitanie.fr.

SIRET : 491 892 139 00016 Code APE : 8559 A - Déclaration d'activités 91 34 06045 34

Cet enregistrement ne vaut pas agrément de l'Etat.

Communication - Février 2025 - Ne pas jeter sur la voie publique

Cnam Occitanie - 989 rue de la Croix Verte - Parc Euromédecine - 34093 Montpellier cedex 05