

Licence Professionnelle Maintenance des systèmes industriels, de production et d'énergie

parcours Maintenance industrielle

Carcassonne

Conditions d'accès

- Être titulaire d'un Bac +2 dans les domaines scientifiques et techniques industrielles (BTS MS, BTS CRSA, BTS Electrotechnique) ;
- 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 :

1 semaine en centre de formation ;
3 semaines en entreprise.

Volume horaire :

539 heures de formation en centre ;

Lieu de formation :

Lycée Jules Fil - Carcassonne
1 Bd. Irène et Frédéric Joliot-Curie, 11000 Carcassonne

Niveau de sortie :

Bac +3

Nombre de crédits (ECTS) :

60 crédits

Objectifs de la formation

La licence prépare au métier d'agent de maîtrise en maintenance ou de responsable de maintenance. Le recours aux outils numériques induit, pour les entreprises engagées dans une modernisation de leur process de fabrication, la nécessité de pouvoir compter sur des personnels aux compétences techniques accrues et aptes à adopter de nouvelles postures managériales favorisant la conduite de groupe projet et l'autonomisation de leurs collaborateurs.

L'objectif principal est de former des professionnels de la maintenance aptes à intervenir dans ce contexte de profondes mutations techniques et sociales. A l'instar du développement de nouvelles compétences techniques liées à l'usage du numérique, le responsable d'équipe doit être capable de faire évoluer sa posture managériale, de travailler en mode projet, d'accompagner les opérateurs dans la résolution de problèmes et de communiquer avec d'autres experts techniques tels que le data scientist

Poursuite d'études

- Entrée dans la vie professionnelle
- EICnam : Diplôme d'ingénieur Génie Industriel

Quelques chiffres-clés

Nos intervenants :

80% de professionnels

20% d'universitaires experts

Source : Cnam

Taux de réussite

85% d'admis au diplôme

Promotion 2024/2025

Programme de formation

		ECTS*	Modalités
USTC10	Harmonisation	-	Présentiel
USTC11	Responsabilité environnementale, éthique, déontologie : une approche au sein de l'entreprise	5	Présentiel
USTC12	Anglais professionnel	3	Présentiel
USTC13	Exploitation et maintenance	12	Présentiel
USTC19	Qualité industrielle et amélioration continue	5	Présentiel
USTC1A	Outils de gestion et de maintenance	6	Présentiel
USTC1B	US libre pour adaptation au bassin local et régional d'entreprises	5	Présentiel
USTC1C	Maintenance d'automatismes industriels	3	Présentiel
USTC1D	Maintenance robotique	3	Présentiel
UATC04	Activité en entreprise	12	-
UATC05	Projet tuteuré	6	-
TOTAL : 60			

*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 LP15501A.

Modalités de candidature

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

Modalités de validation du diplôme

- Obtenir une moyenne générale pondérée de 10/20 à l'ensemble des unités d'enseignement, y compris le projet tuteuré et l'UA d'expérience professionnelle et/ou stage
- Obtenir une moyenne $\geq$ à 10/20 à l'ensemble constitué du projet tuteuré et de l'expérience professionnelle et/ou stage

Aménagement de parcours

Le Cnam Occitanie propose une adaptation de ses parcours à toute personne en situation de handicap.

Pour toute information : handicnam@cnamoccitanie.fr

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.

Intitulé officiel figurant sur le diplôme

Licence professionnelle Sciences, technologies, santé mention Maintenance des systèmes industriels, de production et d'énergie parcours Maintenance industrielle

Référence Cnam : LP15501A | RNCP40488

Le Cnam est l'organisme certificateur

Les débouchés

- Pilotage d'unité élémentaire de production mécanique ou de travail des métaux ;
- Management en ingénierie maintenance industrielle ;
- Maintenance électrique

Vos contacts

Cnam Occitanie   

info.alternance@cnamoccitanie.fr

GRETA-CFA Aude et Pyrénées-Orientales

Renaud ROUX

renaud.roux@gretacfa1166.fr | 06 22 78 52 84



Nos formations sont accessibles aux personnes à mobilité réduite.



Adaptez votre parcours de formation, prenez contact avec notre équipe handicap : handicnam@cnamoccitanie.fr

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 - Janvier 2026 - Ne pas jeter sur la voie publique

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