

LICENCE PRO GPI CACI - Gestion de la Production Industrielle option Chargé d'Affaires en Chaudronnerie Industrielle



Chaudronnerie - Tuyauterie - Soudage

25/02/2026

Résumé

La Licence Professionnelle GPI option CACI - Chargé d'Affaires en Chaudronnerie Industrielle - forme des cadres intermédiaires capables de piloter des affaires industrielles en chaudronnerie, de l'analyse du besoin client jusqu'à la livraison de l'ouvrage.

Ils interviennent sur l'étude technique, le chiffrage, la préparation et le suivi de fabrication, la coordination des équipes et le respect des exigences de qualité, de coûts, de délais et de sécurité.

Public et prérequis

- Être titulaire d'un Bac +2 dans un domaine industriel : BUT GMP / BUT GIM / BTS CRCI / BTS CPRP / BTS CPI / BTS CICN / BTS AMCR
- Être âgé de 15 à 29 ans révolus (pour les plus de 29 ans, possibilité de se former en contrat de professionnalisation)

Objectifs pédagogiques et professionnels

- Utiliser les outils numériques de référence
- Exploiter des données à des fins d'analyse
- S'exprimer et communiquer à l'oral, à l'écrit, et dans au moins une langue étrangère
- Se positionner vis à vis d'un champ professionnel
- Agir en responsabilité au sein d'une organisation professionnelle
- Coordonner des travaux pour la réalisation de tout ou partie d'une installation industrielle
- Assurer la gestion et le suivi administratif de dossiers techniques
- S'assurer de la conformité des équipements, matériels et installations

Contenu de la formation

- Procédés de chaudronnerie industrielle
- Préparation, industrialisation et production
- Conception et dimensionnement technique des structures métalliques
- Construction mécanique appliquée
- Soudage, assemblage et contrôle qualité
- Outils mathématiques pour l'ingénierie
- Organisation et management des activités industrielles
- Projets industriels et études de cas réels
- Communication professionnelle écrite et orale
- Anglais technique et industriel
- Culture entreprise, réseau et innovation
- Insertion professionnelle et projet de carrière

Méthodes pédagogiques et d'encadrement

CODE RNCP
40300

DATE DE PUBLICATION
10/03/2025

CENTRES DE FORMATION
Mulhouse

DURÉE DE LA FORMATION
13 mois

ACCUEIL PSH

Formation ouverte aux personnes en situation de handicap. Moyens de compensation à étudier avec le référent handicap du centre concerné.

PARTENAIRE(S)

le cnam
Grand Est

Les + du Pôle formation

- + de 4000 personnes formées/an dont 1600 apprentis
- + de 1250 entreprises nous font confiance
- + de 10 partenariats avec des écoles

- Une pédagogie innovante et participative assurée par des formateurs experts
- Une approche agile pour se former aux métiers de demain

- Taux de réussite : www.formation-industries-alsace.fr/nos-taux-de-reussite

Approche pédagogique :

Nos formations alternent apports théoriques, études de cas, mises en situation professionnelle et échanges d'expériences pour ancrer durablement les compétences.

Elles se déroulent principalement en présentiel, des modules peuvent être animés en distanciel pour certains apprentissages.

Moyens pédagogiques :

Des supports actualisés, des outils numériques interactifs et notre plateforme LMS EASI qui permet de personnaliser les parcours, d'accompagner la progression et de faciliter le suivi des acquis.

Selon le domaine, les sessions s'appuient sur des cas d'usages concrets et/ou des plateaux techniques dédiés reproduisant les situations de travail.

Équipe pédagogique :

Des formateurs experts du métier, pédagogues et professionnels en activité, appuyés par une équipe pluridisciplinaire (Ingénieurs de formation, Responsables pédagogiques, Chargés d'affaires, Assistantes pédagogiques, Référent handicap ...).

Modalités d'évaluation

Obtenir une moyenne supérieure ou égale à 10/20 pour la partie académique (en contrôle continu) et une moyenne générale supérieure ou égale à 10/20 pour la partie professionnelle (présentation de deux mémoires à l'oral).

Informations partenaire(s)

Un programme en mode hybride ancré dans le réel et connecté à l'avenir.

La formation est dispensée au cœur de nos centres, avec une unité d'enseignement en ligne animée par le CNAM, référence nationale de l'enseignement supérieur.

Validation et certification

CNAM

L'obtention de la licence professionnelle est soumise à validation par un jury de délibération finale du Conservatoire National des Arts et Métiers (CNAM).

Capacité d'accueil

24 places

Suite de parcours, passerelles et équivalences

Le titulaire pourra entrer dans la vie active ou préparer une formation en :

- École d'ingénieurs dont l'ITII Alsace, filières Génie Industriel, Mécanique

Équivalences : Pas d'équivalence

Métiers et débouchés

- Chef de produit
- Responsable de production
- Gestionnaire de stocks
- Logisticien de production
- Consultant
- Chargé d'affaires