

# Licence professionnelle Chargé.e d'affaires en chaudronnerie industrielle en alternance

LP12900A - 60 crédits

Niveau(x) d'entrée : BAC+2  
Niveau(x) de sortie : BAC+3  
Code RNCP (consultez la fiche en cliquant ici) : 30128  
Lieu(x) : AFPI Marcq en Baroeul



## PRÉSENTATION

### Public / conditions d'accès

Recrutement sur dossier et entretien, ouvert aux titulaires DUT, DEUST, BTS obtenu de préférence par alternance.

### Objectifs

Cette formation est spécialisée dans l'apport des connaissances scientifiques, techniques et de méthodologies de gestion et conception de projets dans le contexte industriel.

**Lieu de recrutement :** Marcq en Baroeul.

**Période de recrutement :** de février à fin juin. Jury d'admissibilité mensuel en fonction des places disponibles.

**Procédure de recrutement :** sur dossier et entretien de motivation.

**Frais de formation :** formation gratuite et rémunérée pour les jeunes dans le cadre d'un contrat d'apprentissage ou de professionnalisation. Contribution aux frais de formation par les entreprises.

## COMPÉTENCES ET DÉBOUCHÉS

### Compétences

#### Fonction innovation et création

- Assurer la veille technologique, le suivi de l'évolution du marché et des réglementations, les attentes du client ;
- Appliquer et optimiser avec discernement les recherches et développements dans le cadre de l'entreprise ;
- Proposer des approches et des méthodes de résolutions techniques et organisationnelles nouvelles.

#### Fonction étude technique

- Concevoir un bien et un service technique à la production du bien
- Réaliser l'étude et le comparatif de solutions techniques ;

- Réaliser les calculs nécessaires aux réalisations ;
- Développer des solutions techniques en prenant en compte leur histoire et les contraintes économiques et environnementales.

#### Fonction réalisation et suivi des activités

- Réaliser, si nécessaire, les travaux demandés ;
- Proposer des solutions modificatives ;
- Assumer la responsabilité de la réalisation ;
- Suivre la mise en œuvre des activités ainsi que l'application de la démarche, d'hygiène, de sécurité et de protection de l'environnement ;
- Suivre les travaux de la sous-traitance.

#### Fonction étude budgétaire

- Apprécier les coûts ;
- Finaliser de l'étude budgétaire et présentation de l'offre ;
- Gérer le planning prévisionnel des dépenses et des approvisionnements ;
- Gérer le budget.

#### Fonction organisation des activités

- Réaliser la planification générale ;
- Organiser les activités de(s) équipe(s) en fonction de la solution retenue ;
- Organiser les essais et les contrôles ;
- Ajuster le programme des activités en fonction des aléas.

#### Fonction contrôle des activités

- Contrôler l'avancement et les conditions de réalisation des activités ;
- Contrôler la gestion des coûts ;
- Vérifier les activités par rapport au cahier des charges ou aux prévisions ;
- Assurer la gestion et le contrôle des temps d'exécution ;
- Définir les compétences et les habilitations nécessaires.

#### Fonction communication

- Rendre compte au chef d'entreprise, sous forme de synthèse, les résultats de l'activité engagée ;
- Réaliser des rapports périodiques ;
- Rédiger des bilans intermédiaires et finaux ; - Présenter en anglais les travaux réalisés ; - Contribuer au développement de l'image de l'entreprise

## INFORMATIONS SUPPLÉMENTAIRES

### Organisation

[Formation en alternance, en apprentissage ou en contrat de professionnalisation](#)

**Durée :** 1 an (nb d'heures : 500)

**Rythme de l'alternance :** nc

**Début :** septembre 2024 à juillet 2025

**Tarifs :** coût de la formation pris en charge par l'employeur et/ou son Opco (Opérateur de compétences)

**CFA partenaire :** [CFA Cnam Hauts-de-France](#)

### Indicateurs 2021/2022



Voir nos indicateurs de résultat

je candidate



[+d'info sur les modalités d'inscriptions / candidatures alternance.](#)

## PROGRAMME

### Contenu de la formation

#### Tronc commun

Harmonisation des connaissances	USCM08	0 ects
Histoire et philosophie des sciences et des métiers	USCM02	2 ects
Méthodes et outils de la communication écrite et orale	USCM09	2 ects
Anglais professionnel	USCM0A	6 ects
Réseaux : recherche entreprises et propriété industrielle	USCM07	2 ects
Transmission de savoir et de savoirfaire	USCM05	4 ects
Outils mathématiques	USCM0B	2 ects
Conception et dimensionnement technique et économique des solutions	USCN0Q	6 ects
Organisation et management des activités professionnelles	USCN0B	4 ects
Construction mécanique	USME3K	6 ects
Activité professionnelle	UAME0V	20 ects

#### + Module spécifique "Réglementation des procédés (Soudage)".



### Méthodes pédagogiques:

Pédagogie qui combine des enseignements académiques et des pédagogies actives s'appuyant sur l'expérience en entreprise et le développement des compétences. Equipe pédagogique constituée pour partie de professionnels.

### Modalités d'évaluation:

Chaque unité (UE, UA) fait l'objet d'une évaluation organisée en accord avec l'Etablissement public (certificateur) dans le cadre d'un règlement national des examens.



Un référent Cnam est dédié à l'accompagnement de toute personne en situation de handicap. Contactez : [hdf\\_handicap@lecnam.net](mailto:hdf_handicap@lecnam.net)

*Document non contractuel.*

*Le programme et le volume horaire de cette formation sont susceptibles d'être modifiés en fonction des évolutions du référentiel pédagogique national.*



**Le Cnam Hauts-de-France vous informe, vous accompagne et vous conseille.**

Contactez nos conseillers formation au  0800 719 720  
ou [hdf\\_contact@lecnam.net](mailto:hdf_contact@lecnam.net)

Tous nos programmes sur [www.cnam-hauts-de-france.fr](http://www.cnam-hauts-de-france.fr)