

ALTERNANCE OU FORMATION CONTINUE

CHARGE(E) D'ETUDE EN CHAUDRONNERIE - TUYAUTERIE - CONSTRUCTIONS METALLIQUES

Certificat de Qualification Paritaire de la Métallurgie (CQMP de Niveau 6 - Bac + 3)

BAC+3

OBJECTIFS PEDAGOGIQUES

- Analyser une demande d'étude de conception
- Préparer une étude de conception
- Réaliser une étude de conception
- Justifier une étude de conception
- Critiquer et améliorer l'étude réalisée

CONTENU DE LA FORMATION

- Etudes de Projets Industriels
- Sciences et Techniques pour la Conception
- Modélisation en conception
- Gestion de projet
- Suivi de projet en entreprise
- Communication professionnelle
- Anglais technique
- Informatique /Bureautique

BLOCS DE COMPETENCES

- Bloc 1 : La cadrage d'une étude de conception
- Bloc 2 : La réalisation d'une étude de conception



METIERS VISES

Chargé(e) d'étude en chaudronnerie, tuyauterie, constructions métalliques
Intégrateur projecteur
Dessinateurs en mécanique et travail des métaux
Chargé(e) d'études en ouvrages métallo-soudés

PRE-REQUIS

Titulaire ou en cours de validation d'un Bac+2 ou d'une certification professionnelle de Niveau 5 enregistrée au Répertoire National des Certifications Professionnelles. Autres, nous consulter

PUBLIC CIBLE

Étudiants, salariés ou demandeurs d'emploi.

METHODES PEDAGOGIQUES

Le cursus s'appuie sur deux modalités fondamentales permettant de mettre du lien entre la formation et le métier final : les études de cas et le suivi en entreprise, assurant une cohérence de l'ensemble de la formation en se faisant points de repère..

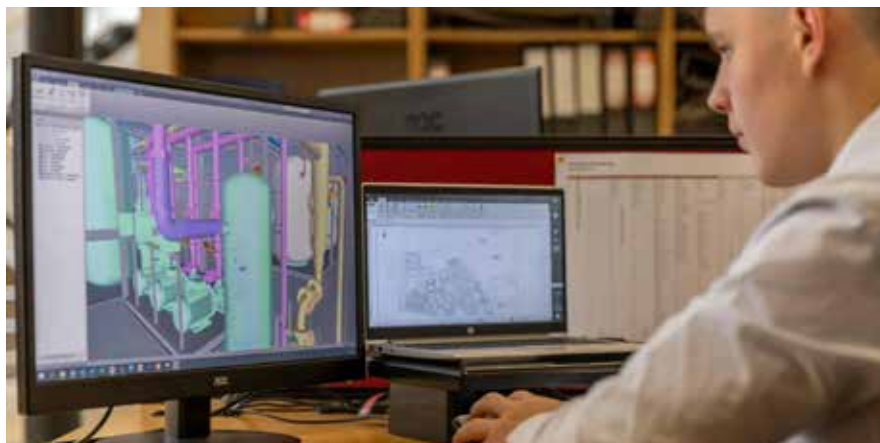
MODALITES D'EVALUATION

Connaissance : QCM et autres choix multiples

Analyse : Mise en situation professionnelle

Synthèse : Études de cas, présentations écrites et orales, devoirs surveillés

Evaluation : Auto-évaluation et épreuves finales



www.ecolelamache.org



VALIDATION

La formation proposée permet de valider un Certificat de Qualification Paritaire de la Métallurgie délivré par l'UIMM (Union des Industries et Métiers de la Métallurgie) reconnue nationalement par toutes les entreprises de la branche professionnelle : CQPM n°2021 0331 (Catégorie C*) intitulé : Chargé(e) d'études de Conception.

La validation par bloc de compétences est possible :

- Le cadrage d'une étude de conception
- La réalisation d'une étude de conception

La validation de l'ensemble des blocs permet l'obtention du CQPM

Passerelle : Il n'y a pas de passerelle possible ni d'équivalence connue.

L'accès à ce titre par la validation des acquis de l'expérience (VAE) est possible ; les modalités sont accessibles auprès de l'UIMM Lyon.



POURSUITE D'ETUDES

Les Certificats de Qualification Paritaire ont pour vocation l'insertion en entreprise. En ce sens, Sup' La Mache, sauf cas exceptionnel, ne pourra pas proposer de poursuite d'études immédiate à l'issue de cette formation.

DUREE & ORGANISATION

12 mois, dont 2/3 du temps en entreprise.

490 heures de formation environ.

Formation accessible en **contrat de professionnalisation**, ce qui permet une prise en charge totale ou partielle des coûts de la formation ainsi qu'une rémunération.

Formation continue possible : nous contacter.

DEROULEMENT & LIEU

Les interventions sont dispensées dans les locaux de Sup' La Mache (Lyon 8ème). Un tutorat pédagogique est supervisé toute l'année d'alternance par le responsable de la formation, en lien étroit avec le tuteur entreprise.

Les formations du centre Sup' La Mache débutent entre septembre et octobre. Possibilité d'hébergement en résidence étudiante sur place, nous consulter.

ACCESSIBILITE AUX PERSONNES EN SITUATION DE HANDICAP

Un référent handicap est à la disposition de toute personne en exprimant le besoin afin d'étudier les solutions spécifiques et conditions de mise en œuvre de la formation.

Contact : handicapslm@lamache.org

MODALITES D'INSCRIPTION

Pour toutes nos formations, le dépôt du dossier de candidature se fait par notre plateforme Hub3E : <https://candidature-alternance-la-mache.hub3e.com>. Il n'y a pas de frais de dossier pour candidater à Sup' La Mache.

Étape 1 - Préinscription : Compléter son dossier d'inscription à réception du mail de Hub3E contenant votre identifiant et votre mot de passe.

Étape 2 : Entretien de motivation afin d'étudier votre projet professionnel et valider communément votre motivation pour intégrer une formation en alternance.

Étape 3 : Recherche d'une entreprise d'accueil : accompagnement personnalisé et ateliers «Techniques de Recherche d'Entreprises».

DELAI D'ACCES

Les inscriptions sont ouvertes dix mois avant l'ouverture de la formation. Dans le cas où les modalités d'accès sont remplies, les résultats à l'admissibilité sont connus en général dans les trente jours après la réception du dossier entièrement complété.

CONTACT

Pour de plus amples renseignements, contactez-nous : suplamache@lamache.org ou au **04 72 78 55 66**

- www.ecolelamache.org



www.ecolelamache.org

FONDATION RECONNUE D'UTILITÉ PUBLIQUE

75 Boulevard Jean XXIII - 69373 - LYON CEDEX 08 - Tél. : 04 72 78 55 55