



ALTERNANCE

ASSEMBLEUR(SE) MONTEUR(SE) DE SYSTÈMES MÉCANISÉS

Certificat de Qualification Paritaire de la Métallurgie

DÉFINITION DU MÉTIER

L'Assembleur(se) Monteur(se) de Système Mécanisé intervient en **atelier de montage** pour des entreprises de différents secteurs d'activités (aéronautique, automobile, ...); il **ajuste, monte et contrôle des pièces mécaniques** en respectant les instructions de fabrication à partir d'un plan, d'une gamme de fabrication ou d'une fiche d'instruction.

EXEMPLES DE MISSIONS

- **Montage d'éléments et de sous-ensembles mécaniques** (châssis, arbres, roulements, engrenages, ...) par vissage, collage, rivetage, par ajustement serré ;
- **Réglages de mécanismes** (positionnements, jeux fonctionnels, courses) ;
- **Connexion de composants** : électriques, pneumatiques, hydrauliques ou d'automatisme.

CONTENU DE LA FORMATION

Le CQP atteste des compétences à mettre en œuvre dans l'exercice du métier ; celles-ci doivent être validées autant par l'entreprise que par le centre de formation. Les capacités professionnelles à valider pour cette formation sont les suivantes :

- 1 - Organiser l'**enchaînement des opérations de montage** d'un équipement.
- 2 - Vérifier l'**approvisionnement en matériel nécessaire à la fabrication des équipements**.
- 3 - **Mettre en position** des éléments ou sous-ensembles.
- 4 - Monter des **systèmes d'étanchéité**.
- 5 - **Réaliser un assemblage** par vissage ou par boulonnage.
- 6 - Fixer des **éléments de collage**.
- 7 - Monter des éléments de **guidage en translation ou rotation** (roulements, bagues, ...).
- 8 - Réaliser un assemblage avec **ajustement serré** (par encastrement).
- 9 - Effectuer des **connexions** (électrique, pneumatique, mécanique, hydraulique, automatismes).
- 10 - Régler un **jeu fonctionnel**.
- 11 - Vérifier le **fonctionnement mécanique** d'un sous-ensemble ou d'un ensemble.
- 12 - Réaliser la **maintenance 1^{er} niveau du poste de travail**.
- 13 - **Rendre compte** de son activité (état d'avancement, problèmes rencontrés, ...) aux services ou personnes concernés oralement ou par écrit.



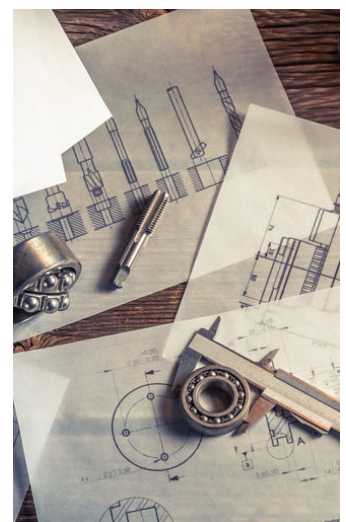
OBJECTIFS DE LA FORMATION

Acquérir les savoir-faire et connaissances nécessaires pour devenir **assembleur(se) monteur(se) de systèmes mécanisés**.



MÉTIERS VISÉS

Assembleur(se)
de machines spéciales
Monteur(se) mécanicien



www.ecolelamache.org

PRÉREQUIS

- Niveau minimum **CAP**.
- **Connaissances en mécanique** et **dextérité manuelle**.

DÉROULEMENT ET LIEU

Les interventions sont dispensées dans les locaux de **Sup' La Mache** (Lyon 8^{ème}).

Un **tutorat pédagogique** est supervisé toute l'année d'alternance par le responsable de la formation, en lien étroit avec le **tuteur entreprise**.

VALIDATION

Certification professionnelle délivrée par l'**Union des Industries et Métiers de la Métallurgie**, reconnue nationalement par toutes les entreprises de la branche Métallurgie : CQPM 0082 (catégorie A) « **Assembleur(se) Monteur(se) de systèmes mécanisés** ».



DÉLAIS D'ACCÈS

Les inscriptions sont **ouvertes 10 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 **30 jours après la réception du dossier**.

ACCESSIBILITÉ AUX PERSONNES EN SITUATION DE HANDICAP

Un **réfèrent 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, à adapter au handicap concerné.

Formation accessible aux personnes en situation de handicap.

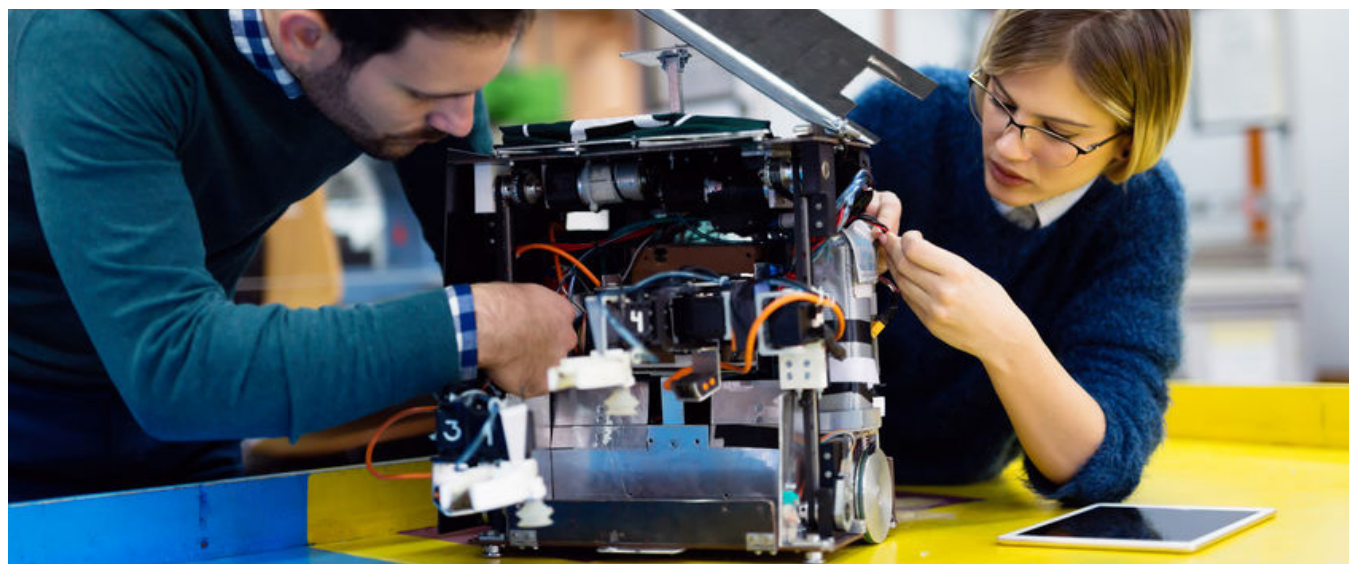
Contact : handicapslm@lamache.org.

MODALITÉS D'INSCRIPTION

Pour toutes nos formations, un **dossier de candidature** doit nous être retourné au plus tôt, complet, afin de pouvoir étudier votre recevabilité.

Le dossier de candidature peut être récupéré auprès de nos équipes ou directement au sein de notre établissement : **SUP' LA MACHE ALTERNANCE**
69, bd Jean XXIII
69373 LYON Cedex 08

D'origine publique ou privée, tous les centres de formation répondent aux mêmes réglementations, à savoir la **gratuité des prestations pour les alternants**. Il n'y a donc **pas de frais de dossier** pour candidater à Sup' La Mache Alternance.



DURÉE ET ORGANISATION DE L'ALTERNANCE

12 mois, dont $\frac{3}{4}$ du temps en entreprise.

446 heures de formation.

Le **contrat de professionnalisation** permet une prise en charge totale ou partielle des coûts de la formation ainsi qu'une rémunération.

Formation continue possible : nous contacter.

CONTACT

Pour de plus amples renseignements, contactez-nous : **suplamache@lamache.org**

ou **04 72 78 55 66**

- **www.ecolelamache.org**

www.ecolelamache.org