RÉPUBLIQUE FRANÇAISE
Liberté
Égalité
Fraternité

greta CFA
LOIRE
RÉGION ACADÉMIQUE
AUVERGNE-RHÔNE-ALPES

CQP Ajusteur-monteur industriel



Objectifs

- Préparer les opérations de montage d'éléments mécaniques à partir de plans et dossiers techniques
- Vérifier la conformité des pièces, composants et outillages nécessaires au montage
- Réaliser les opérations d'ajustage manuel et mécanique de pièces industrielles
- Assembler des sous-ensembles mécaniques selon les exigences qualité
- Régler, tester et contrôler la fonctionnalité d'un ensemble monté
- Appliquer les règles QHSE en environnement industriel
- Favoriser l'insertion professionnelle sur les métiers du montage industriel

Contenu de la formation

- Lecture de plans mécaniques, nomenclatures, dossiers de fabrication
- Métrologie, contrôle dimensionnel, tolérances
- Technologie mécanique et éléments normalisés
- Utilisation d'outillage manuel et machines-outils conventionnelles
- Ajustage, perçage, taraudage, rectification simple
- Techniques d'assemblage mécanique
- Montage de sous-ensembles industriels
- Réglages mécaniques et essais fonctionnels
- Qualité, traçabilité, 5S, sécurité atelier
- Communication professionnelle et préparation à l'emploi
- Préparation à la certification CQPM

Lien vers les Blocs de compétences (fiche RNCP)

Type d'action
Formation continue

Lieu de formation
Lycée professionnel Claude Lebois
8 BOULEVARD ALAMAGNY
42400
SAINT CHAMOND

Date de session
Du 16/11/2026 au 16/04/2027

Chiffres clés 2025

Nouvelle formation, aucun chiffre disponible à ce jour

Les points forts de la formation

Une formation conçue en lien direct avec les besoins du marché du travail.
Plateau technique adapté aux métiers du montage et de l'usinage. Parcours intensif orienté retour à l'emploi Certification reconnue par la branche métallurgie Forte employabilité sur le bassin ligérien. Accompagnement individualisé et périodes en entreprise. Module initiation au domaines sensibles : nucléaire et défense.

Organisation

Rythme de la formation : journée , semaine

Durée indicative : 665

Durée totale en heures : 455 heures

Nombre d'heures en centre : 210 heures

Effectif mini/maxi : 7 - 12

Modalités d'enseignement : formation entièrement présentielle

Modalités d'entrée et de sortie : entrées/sorties à dates fixes

Modalités pédagogiques

Équivalence et passerelles: Une passerelle permet d'accéder à une autre certification ou formation en valorisant les compétences déjà acquises. Elle peut dispenser d'une partie de la formation. L'équivalence reconnaît que deux certifications ou blocs de compétences couvrent les mêmes compétences et ont la même valeur. Elle peut entraîner une dispense d'épreuves.
A étudier au cas par cas en fonction du parcours du candidat.

Méthodes pédagogiques : Alternance d'apports théoriques, technologiques et de mises en pratique en atelier. 70% pratique, 30% théorie.

Matériel et moyens utilisés : Plateau technique du Lycée Claude Lebois, Outillage manuel de montage et ajustage, machines-outils conventionnelles. Moyens de contrôle. Postes informatiques. Équipements de protection individuelle.

Modalités d'évaluation et/ou Modalités de Validation : Évaluations continues en cours de formation. Validation selon le référentiel CQPM : mise en situation professionnelle, dossier de preuves et entretien avec jury. Validation totale ou partielle des compétences selon résultats obtenus.

Possibilité de valider des blocs de compétences : oui

Métiers visés

h2909 : montage-assemblage mécanique
h2605 : montage et câblage électronique
h2901 : ajustement et montage de fabrication

Accès

Publics visés : tout public

Niveau d'entrée : niveau 1 (savoirs de base)

Prérequis : • Savoir lire, écrire et compter • Intérêt pour les métiers industriels et le travail manuel • Bonne représentation dans l'espace • Aptitude au travail en atelier • Motivation pour un retour à l'emploi

Modalités d'accès : admission après entretien , admission après test , admission sur dossier

Accès sur prescription pour les demandeurs d'emploi (France Travail, Mission Locale, Cap emploi...), avec participation obligatoire à une information collective, dans le cadre du dispositif régional "Former pour l'emploi".

Délais d'accès : Candidature possible 7 mois avant le début de formation et jusqu'au début de la formation sous réserve de places disponibles.

Eligible au CPF : Non

Modalités d'accessibilité personnes en situation de handicap : Le GRETA CFA est engagé dans la démarche H+: les personnes en situation de handicap sont accompagnées tout au long de leur parcours de formation par un référent H+

Financement

Prix horaire indicatif : 23.04 €/h TTC

Modalités de financement : formation financée par la Région sous réserve d'éligibilité

Si vous intégrez cette formation, le coût pédagogique sera pris en charge par la Région-Auvergne-Rhône-Alpes avec le soutien de l'Union Européenne.

Nos Conditions Générales de Vente

Financeurs

La Région Auvergne-Rhône-Alpes
Cofinancé par l'Union européenne

Nos Labels et Partenaires

Poursuite de parcours

Certification de Niv 4 en mécanique : • CQPM Technicien d'usinage sur machines-outils à commande numérique • CQPM Monteur assembleur de systèmes mécanisés • CQPM Technicien en maintenance industrielle • TP Technicien de maintenance industrielle

Niveau de sortie	Code RNCP/RS	Nom du certificateur	Date certification	Accessible par la VAE	Mise à jour
niveau 3 (CAP,BEP,CFPA du 1er degré)	RNCP36737	Université Lumière – Lyon 2	10/09/2020	Non	10/10/2026
				Formation certifiante: Oui	

Contact Formation

GRETA CFA Loire
41 bis rue de la Jomayère - CS 70010
42009 SAINT-ETIENNE Cedex 2
04 77 32 48 02
greta-cfa.loire@ac-lyon.fr

https://greta-cfa.ac-lyon.fr/greta/greta-cfa-loire