

Titre professionnel Conducteur d'installations et de machines automatisées (CIMA)

Domaine de la formation :

Métallurgie - Industrie

Objectifs de formation :

La formation conduit à se perfectionner et à développer des compétences pour devenir conducteur de ligne industrielle au sein des entreprises industrielles de tous secteurs. A l'issue de la formation, le bénéficiaire est capable de réaliser l'ensemble des actions concourant à l'obtention d'une production conforme en qualité, coûts et délais, dans le respect des normes d'hygiène, d'environnement et de sécurité définies par l'entreprise :

- Préparer le poste de travail
- Démarrer et arrêter les moyens de production
- Conduire les moyens de production et surveillance du process de fabrication
- Contrôler les pièces ou les sous-ensembles fabriqués
- Mener la maintenance dédiée à la production et nettoyage des outillages et des moyens de production en cours de production
- Proposer des améliorations techniques ou organisationnelles de son secteur de fabrication

Contenu de la formation :

CCP : Conduire une installation de production automatisée équipée ou non de robots

- Préparation de l'habilitation électrique (BE Manœuvre)
- Utilisation des documents de production au poste de travail
- Réalisation des approvisionnements au poste de travail
- Acquisitions des bases technologiques de la mécanique
- Réalisation des opérations de fabrication sur une machine industrielle
- Réalisation des opérations de contrôle des pièces produites

CCP : Préparer, lancer et arrêter une installation de production automatisée équipée ou non de robots (RNCP 184BC01)

- Préparation d'une production sur une installation
- Démarrage, mise en route et arrêt d'une machine industrielle
- Acquisition des notions technologies de la pneumatique et de l'automatisme
- Compréhension de la fonction maintenance et de ses différents niveaux
- Recherche de propositions d'améliorations techniques ou organisationnelles dans son secteur de production

Conduite d'engins

- Certificat de compétences à la conduite des transpalette automoteurs à conducteur accompagnant (3 CTACA)
- Conduite d'engins préparation au CACES? R389 - catégorie 3

Les aspects liés au développement durable sont traités tout au long de la formation.

Type de formation :

Formation diplômante / Certifiante

Résultat attendu :

Titre professionnel de Conducteur d'installations et de machines automatisées (CIMA). Par capitalisation de CCP (A partir de l'obtention d'un CCP, vous pouvez vous présenter aux autres CCP pour obtenir le titre professionnel dans la limite de la durée de validité du titre).

Modalités d'évaluation : ponctuel. Attestations : habilitations électriques BE manoeuvre.

Niveau de la certification :

Niveau 3 : diplôme ou certification de niveau CAP, BEP

Code RNCP/RS :

184

Eligible CPF :

Oui

Niveau à l'entrée en formation :

Niveau 1 : correspond à la maîtrise des savoirs de base.

Niveau à l'entrée en formation obligatoire :

Oui

Positionnement :

Oui

Type de parcours de formation :

Parcours de formation individualisé mis en place après un positionnement général, permettant d'identifier les écarts à l'objectif recherché et de répondre strictement à ceux-ci en terme de temps de formation révisables.

Public concerné :

Tout public, Demandeurs d'emploi

Conditions spécifiques - Pré-requis :

Pour tous : condition physique permettant l'exercice du métier. Demandeur d'emploi : prérequis : sans. Equipement de protection individuelle : fournis. Contrat de professionnalisation / Salariés / Particulier : prérequis pour suivre la formation dans de bonnes conditions, il est souhaitable de savoir lire, écrire, compter. Equipement de protection individuelle à amener : chaussures de sécurité, blouse, bouchons d'oreilles, lunettes de protection.

Prise en charge des frais de formation possible :

Prise en charge des frais de formation possible selon le statut et la situation de la personne concernée, nous consulter.

- Formation continue : selon votre situation.
- Contrat de professionnalisation et contrat d'apprentissage : frais de formation pris en charge par l'OPCO de l'entreprise conformément à la grille tarifaire de France Compétences.

Détails des conditions de prise en charge :



Formation financée par la Région Nouvelle-Aquitaine selon éligibilité et prescription par le conseiller emploi.

Modalités d'alternance en centre / en entreprise :

L'alternance est une succession de périodes de formation organisées en centre et en milieu de travail. L'organisation de l'alternance sera précisée en fonction du résultat du positionnement (voir paragraphe Session.s ci-dessous).

Modalités de formation :

En présentiel et en entreprise

Méthodes techniques, pédagogiques et d'encadrement :

Plusieurs modalités pédagogiques peuvent être utilisées : expositive, interrogative, démonstrative et active. Elles font appel à différentes techniques pédagogiques : démonstration, exercice de découverte et d'entraînement, étude de cas, expérimentation, apport de connaissances, mise en situation professionnelle.

Moyens matériels : les moyens sont adaptés à chaque formation : ateliers professionnels équipés d'outils et des matériels propres au métier, salles de 12 à 15 places avec vidéoprojecteur, postes informatiques, salles spécialisées telles que les laboratoires de sciences, en fonction des besoins. Un centre de ressources multimédia permet de disposer de documentation papier et numérique. La plateforme de formation en ligne E-Greta donne accès sur place ou à distance à tous les outils, exercices, tests, quizz, vidéos et favorise le suivi personnalisé du parcours de formation proposé.

Moyens humains : une équipe de professionnels de la formation accompagne le stagiaire tout au long de son parcours : des formateurs habilités par l'Education nationale, un coordonnateur pédagogique dédié et un référent administratif.

Lieu de formation :

Lycée prof. P-A Chabanne 16260 Chasseneuil sur Bonniere

Session(s) :

Période	Date de début	Date de fin	Nombre d'heures moyen de la formation**	Nombre d'heures moyen en centre	Nombre d'heures moyen en entreprise	Prix horaire global net de taxe*	Prix global net de taxe*
2024	18/03/2024	20/09/2024	875 H	665 H	210 H	20€ h centre	13 300 €

* Les prix sont nets de taxe, le Greta Poitou-Charentes n'étant pas assujéti à la TVA.

** La durée définitive sera déterminée à partir du positionnement.

Renseignements spécifiques sur l'organisme :

Datadock : le Greta Poitou-Charentes est référencé par tous les financeurs de la formation professionnelle.

Accessibilité et prise en charge du handicap :

Vous pouvez faire appel à notre référent handicap, afin d'adapter votre parcours et faciliter la construction de votre projet de formation. Un référent handicap par département vous accompagne :

Charente (16) : Claire Desquesnes : 06 73 66 47 19 ou claire.desquesnes@ac-poitiers.fr

Charente-Maritime (17) : Fabrice Muller : 06 03 55 27 75 ou Fabrice.muller@ac-poitiers.fr

Deux-Sèvres (79) : Valérie Vyas au 06 24 32 48 83 ou valerie.vyas@ac-poitiers.fr

Vienne (86) : Anne Le Roy au 07 71 35 15 41 ou anne.le-roy@ac-poitiers.fr

Taux de réussite à l'examen :

[Information sur les résultats des actions de formation \(hors apprentissage\) ICI](#)

[Information sur les résultats des actions de formation en apprentissage ICI](#)

Contact pour informations administrative, pédagogique ou liée au handicap :

Agence d'Angoulême : Agence d'Angoulême, lycée Charles Coulomb, Allée Joachim du Bellay 16000 Angoulême

Sophie ARNAULT : 05 45 67 57 22 - commercial.greta.agence-angouleme@ac-poitiers.fr