

Domaine de la formation :

Métallurgie - Industrie

Objectifs de formation :

Compétences visées.

La formation conduit à se perfectionner et à développer des compétences pour devenir technicien de maintenance au sein des entreprises industrielles de tous secteurs. A l'issue de la formation, le bénéficiaire est capable de :

- Contrôler, surveiller et entretenir régulièrement les équipements (entretien préventif)
- Détecter l'origine d'une panne (sur place ou à distance), établir un diagnostic
- Intervenir en cas de panne
- Proposer des solutions pour optimiser sécurité et performance des matériels (veille)
- Conseiller et former les utilisateurs aux matériels
- Actualiser des données techniques
- Apporter un appui technique à une équipe

Contenu de la formation :

Réparer les éléments électrotechniques et pneumatiques d'un équipement industriel : remise en état ou échange fonctionnellement équivalent des éléments d'un équipement industriel : éléments de circuits électriques et pneumatique, éléments d'instrumentation et de régulation d'un procédé industriel simple, éléments d'automatismes.

Réparer les éléments mécaniques et hydrauliques d'un équipement industriel : remise en état d'un mécanisme d'un équipement industriel – réalisation d'un échange fonctionnellement équivalent d'un mécanisme ou d'un sous-ensemble d'un équipement industriel – remise en état ou réalisation d'un échange fonctionnellement équivalent d'éléments de circuits hydrauliques.

Diagnostiquer une défaillance et mettre en service un équipement industriel automatisé : rédaction des documents de maintenance (gamme, mode opératoire, fiches de visites) – test de l'instrumentation d'un process – remise en service des équipements pluritechnologiques de production.

Effectuer la maintenance préventive d'équipements industriels et réaliser des améliorations à partir de propositions argumentées :

- **Effectuer la maintenance préventive d'équipements industriels :** rédaction des documents de maintenance (gamme, mode opératoire, fiches de visites) – test de l'instrumentation d'un process – remise en service des équipements pluritechnologiques de production
- **Réaliser des améliorations à partir de propositions argumentées :** formulations de propositions d'actions d'amélioration continue sur un équipement industriel – réalisation d'une amélioration ou d'une modification technique sur un équipement industriel



RÉGION
Nouvelle-Aquitaine

Formation financée par la Région Nouvelle-Aquitaine dans le cadre du dispositif HSP 1er niveau de qualification.

Type de formation :

Formation diplômante / Certifiante

Résultat attendu :

Titre professionnel Technicien de maintenance industrielle

Code RNCP/RS :

35191

Eligible CPF :

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

Information sur le public visé :

- Expérience professionnelle souhaitée dans un milieu industriel, technique ou technologique. - Aptitudes souhaitées : curiosité technique, capacités de raisonnement et d'analyse, esprit méthodique, organisation et autonomie, souplesse relationnelle ; réactivité accompagnée de calme et de rigueur vis-à-vis des dépannages, ceux-ci nécessitent en effet de ne pas avoir peur de prendre des décisions et d'agir dans des situations risquées, tout en respectant strictement des consignes de sécurité.

Conditions spécifiques - Pré-requis :

Niveau de français et mathématiques de classe de 1ère ou de fin de BEP ou équivalent.

Prise en charge des frais de formation possible :

Prise en charge possible selon le statut et la situation de la personne concernée.

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).

Rythme de la formation :

Temps plein

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 Charles Coulomb - Allée Joachim du Bellay 16000 Angoulême

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 (Dates à déterminer)			Selon positionnement	Selon positionnement	Selon positionnement	Nous consulter	Sur devis, nous consulter

* Les prix sont nets de taxe, le Greta Poitou-Charentes n'étant pas assujetti 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. **HANDICAP** : nos sites sont adaptés aux personnes à mobilité réduite. Vous pouvez faire appel à notre référent handicap, afin de faciliter la mise en relation pour construire votre projet professionnel.

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