

Electricien d'installation et de maintenance des systèmes automatisés

Financement

Formation professionnelle continue
Non conventionnée / sans dispositif

Organisme responsable et contact

AFPA ENTREPRISES
MC_PSR_NOUVELLE_AQUITAINE@AFPA.FR

Accès à la formation

Publics visés :

Demandeur d'emploi
Jeune de moins de 26 ans
Personne handicapée
Salaré(e)
Actif(ve) non salarié(e)

Sélection :

Dossier
Entretien

Niveau d'entrée requis :

Niveau illettrisme, analphabétisme
(Niveau 1 européen)

Conditions d'accès :

Non renseigné

Prérequis pédagogiques :

Pour suivre la formation dans de bonnes conditions, il est souhaitable de savoir lire, écrire et compter.

Contrat de professionnalisation possible ?

Non

Objectif de la formation

Installer des équipements automatisés Assurer la maintenance d'équipements automatisés

Contenu et modalités d'organisation

La formation se compose de 2 modules, complétés par 1 période en entreprise. Période d'intégration. Accueil, présentation des objectifs de formation, prise de connaissance de l'environnement professionnel, adaptation du parcours de formation (1 semaine). Module 1. Installer des équipements automatisés : équipement et câblage d'une armoire électrique comportant des circuits simples, puis des circuits complexes - intégration et raccordement des éléments pneumatiques et électriques d'un équipement automatisé - mise en service un équipement automatisé (11 semaines). Module 2. Assurer la maintenance des équipements automatisés : remise en état de fonctionnement d'un équipement automatisé suite à un dysfonctionnement et suite à une demande de modification - réalisation des opérations de maintenance préventive d'un équipement automatisé (11 semaines). Période en entreprise (3 semaines). Les aspects liés au développement durable sont traités tout au long de la formation : réaliser le tri sélectif des déchets (huiles usagées, conducteurs en cuivre, chiffons souillés...) pour en favoriser le traitement dont le recyclage - optimiser et améliorer le fonctionnement des équipements pour diminuer les consommations d'énergie et les produits défectueux - récupérer les pièces et les équipements endommagés en vue de leur recyclage. Session d'examen (1 semaine).

Commentaires sur la durée hebdomadaire

Parcours de formation personnalisable ? **Oui** Type de parcours **Mixte**

Commentaires sur la parcours personnalisable

Validation(s) Visée(s)

Titre professionnel électricien d'installation et de maintenance des systèmes automatisés - Niveau 3 : CAP, BEP (Niveau 3 européen)

MON COMPTE FORMATION Éligible au CPF

Et après ?

Suite de parcours

Calendrier des sessions

Numéro Carif	Dates de formation	Ville	Organisme de formation	Type d'entrée	CPF	Modalités
00539397	du 14/09/2026 au 02/04/2027	Foulayronnes (47)	AFPA FOULAYRONNES		MON COMPTE FORMATION	FPC
00620704	du 22/09/2025 au 10/04/2026	Foulayronnes (47)	AFPA FOULAYRONNES		MON COMPTE FORMATION	FPC