

Financement

Formation professionnelle continue
Non conventionnée / sans dispositif

Organisme responsable et contact

AFPI INSERTION POITOU
CHARENTE
MERGALET NATACHA
05.45.90.13.95
nmergalet@fi-pc.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 :

Tests
Entretien

Niveau d'entrée requis :

Niveau Préqualification (Niveau 2
européen)

Conditions d'accès :

Tests + entretien de motivation

Prérequis pédagogiques :

Notions en lecture de plan mécanique
Mathématique de niveau BEP/CAP Notions
d'électricité

Contrat de professionnalisation possible ?

Oui

Objectif de la formation

Effectuer le montage câblage sur des équipements électriques industriels de petites et moyennes séries comportant des éléments de puissance et de commande tels que des variateurs, des cartes électroniques, des temporisations, des disjoncteurs.

Contenu et modalités d'organisation

Dans le respect des consignes de sécurité et des spécifications des dossiers de fabrication, le titulaire de la qualification doit être capable : d'organiser l'enchaînement des opérations de montage des équipements électriques ; de vérifier l'approvisionnement en matériel nécessaire à la fabrication des équipements électriques d'implanter des supports et des sous ensembles dans des équipements électriques de fabriquer et monter des jeux de barres de liaison de puissance électrique d'effectuer des câblages de puissance, des câblages filaires et des câblages blindés d'ajouter ou remplacer par brasage des composants passifs sur une carte électronique (par exemple : changement de résistance pour réglage d'un variateur) d'entrer des paramètres de réglage dans des sous ensembles tels que des variateurs, des cartes électroniques, des temporisations, des disjoncteurs de contrôler un équipement électrique à vide d'identifier et remplacer, en cas de panne, les éléments défectueux sur un équipement électrique de réaliser la maintenance préventive et le rangement du poste de travail de rendre compte sur son activité aux services ou personnes concernés par tous moyens (rapport d'activité, avancement des étapes, problèmes rencontrés, propositions)

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

Validation(s) Visée(s)

CQP monteur câbleur en équipements électriques - Niveau 3 : CAP, BEP (Niveau 3 européen)

Et après ?

Suite de parcours

Non renseigné

Calendrier des sessions

Numéro Carif	Dates de formation	Ville	Organisme de formation	Type d'entrée	CPF	Modalités
00113625	du 10/09/2018 au 31/07/2025	L'Isle- d'Espagnac (16)	AFPI INSERTION POITOU CHARENTE		Non éligible	
00215308	du 07/12/2020 au 31/12/2025	Niort (79)	AFPI INSERTION POITOU CHARENTE		Non éligible	