

Parcours métier Electricien d'équipement - TP

Financement



Formation professionnelle continue
Programme régional de formation
(PRF AS)

N° de marché : 2012ID010S1091

Organisme responsable et contact

AFPA ACCES A L' EMPLOI

Franck WETTERVALD

05.56.17.14.57

franck.wertervald@afpa.fr

Accès à la formation

Publics visés :

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

Sélection :

Information collective
Inscription directe ou par un conseiller
en insertion professionnelle

Niveau d'entrée requis :

Sans niveau spécifique

Conditions d'accès :

Conditions d'accès - Réglementaires : Les candidats doivent être âgés de 18 ans et +.
Pré-requis pédagogiques : Savoir lire (compréhension de la lecture) et écrire.
Maîtriser le calcul arithmétique de base, les 4 opérations.

Prérequis pédagogiques :

Non renseigné

Contrat de professionnalisation possible ?

Non

Objectif de la formation

Objectifs de la session de formation : Acquérir les compétences nécessaires à l'exercice des métiers d'électricien de chantier ou électricien d'entretien. Se préparer à la validation du titre professionnel « Electricien(ne) d'équipement » ou d'un certificat de compétences professionnelles de ce titre.

Contenu et modalités d'organisation

- Programme pédagogique : - Module 1 : Équipement électrique des locaux d'habitation : 343 heures Lecture de plans et de schémas électriques Étude des normes professionnelles Traçage et pose de conduits, Passage des conducteurs et câbles, Pose et raccordement des fonctions de base d'éclairage, de distribution de courant, de confort (chauffage, VMC, automatismes d'ouverture...), de communication (téléphone, TV, portiers...), de gestion des appareils commandés (portail, volets...), Câblage et raccordement des modules de protection au tableau de distribution Paramétrage, programmation, réglage des systèmes de commande automatique, Vérification de fonctionnement Préparation à l'habilitation électrique BR - Module 2 : Equipement électrique des locaux tertiaires : 245 heures Lecture de plans et de schémas électriques Étude des normes professionnelles Traçage et pose de conduits, Passage des conducteurs et câbles, Pose et raccordement des fonctions d'éclairage, de distribution de courant électrique et de voies de communication (téléphone, informatique...), des éléments terminaux d'équipements spécifiques aux locaux tertiaires (capteurs et actionneurs de systèmes de contrôle d'accès, d'alarmes techniques ou d'incendie). Câblage et les raccordements des armoires et tableaux "courants faibles et courants forts". (Baie de brassage, TGBT). Paramétrage, programmation, réglage des systèmes de commande automatique, Vérification de fonctionnement - Module 3 : Équipement électriques des locaux industriels : 175 heures Lecture de plans et de schémas électriques Étude des normes professionnelles Traçage et pose de conduits, Passage des conducteurs et câbles, Pose et raccordement des fonctions d'éclairage, de distribution de courant électrique (prises de courant industrielles BT et TBT), des coffrets des équipements de process (raccordement et interconnexion des machines) Test de premier niveau d'un automatisme. Paramétrage, programmation, réglage des systèmes de commande automatique, Vérification de fonctionnement - Modules complémentaires : 77 heures Agir en éco citoyen Sensibiliser aux enjeux du Développement durable et engager

...

Parcours de formation personnalisable ? Oui Type de parcours Mixte

Commentaires sur la parcours personnalisable

Rythme hebdo / Horaires : 35 heures hebdomadaires En centre de formation : Le lundi de 9h à 17h - 1 heure d'interruption repas Du mardi au jeudi de 8h à 17h - 1 heure d'interruption repas Le vendredi de 8h à 12h

Validation(s) Visée(s)

Titre professionnel électricien d'équipement du bâtiment - 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
00004175	du 25/03/2013 au 25/10/2013	BORDEAUX CEDEX (33)	AFPA CAUDERAN		Non éligible	
00005139	du 02/09/2013 au 21/03/2014	BORDEAUX (33)	AFPA CAUDERAN		Non éligible	
00005232	du 09/12/2013 au 04/07/2014	BORDEAUX (33)	AFPA CAUDERAN		Non éligible	
00007787	du 07/04/2014 au 07/11/2014	BORDEAUX (33)	AFPA CAUDERAN		Non éligible	

00009165	du 08/09/2014 au 27/03/2015	BORDEAUX (33)	AFPA CAUDERAN	Non éligible	
00010079	du 17/11/2014 au 17/04/2015	BORDEAUX (33)	AFPA CAUDERAN	Non éligible	
00012536	du 13/04/2015 au 20/11/2015	BORDEAUX (33)	AFPA CAUDERAN	Non éligible	
00012537	du 15/06/2015 au 22/01/2016	BORDEAUX (33)	AFPA CAUDERAN	Non éligible	
00014302	du 23/11/2015 au 17/06/2016	BORDEAUX (33)	AFPA CAUDERAN	Non éligible	