

## Financement



Formation professionnelle continue  
Programme régional de formation  
(PRF AS)

N° de marché : 2019P025S00425

## Organisme responsable et contact

AFPA ACCES A L' EMPLOI

Colas Pierre  
06.66.38.52.03  
pierre.colas@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 :

Non renseigné

## Conditions d'accès :

Prérequis obligatoires liés à la certification

## Prérequis pédagogiques :

Pour une bonne adaptation en formation, les connaissances en français, mathématiques et physique du niveau de la classe de 1ère scientifique, technique ou équivalent sont souhaitées. Pour les professionnels de l'électricité, une expérience professionnelle d'au moins deux ans dans la spécialité est requise. Aptitudes souhaitées : résistance physique; aptitude au travail en hauteur; sens de l'équilibre; autonomie; esprit d'initiative tout en respectant strictement les consignes de sécurité; méthode, rigueur, curiosité technique; aisance verbale et rédactionnelle, écoute, sens relationnel, discrétion.

## Contrat de professionnalisation possible ?

Non

## Objectif de la formation

Acquérir et valider les compétences requises pour exercer le métier de technicien en électricité et automatisme, conformément aux référentiels du titre professionnel

## Contenu et modalités d'organisation

**M0** Module optionnel préqualifiant - 1 . Positionnement et bilan initial 2 . Découverte de l'entreprise et du secteur professionnel visé 3 . Appréhender l'environnement économique acquérir une culture du milieu professionnel 4 . Période en entreprise - 245 h **M1** Période d'intégration - 1 . Intégrer son groupe et sa formation 2 . S'approprier les objectifs de la formation et repérer son futur environnement professionnel 3 . Repérer les risques liés à l'exercice du métier et se sensibiliser au développement durable 4 . Préciser ses besoins de formation et contractualiser son parcours personnalisé 5 . Développer sa culture numérique et si besoin prendre en main la plateforme Métis. 6 . Sensibiliser à la mixité sociale et professionnelle. - 14 h **M2** Installation électrique de locaux d'habitation - 1 . Préparer un chantier d'installation électrique de locaux d'habitation 2 . Réaliser l'installation électrique des locaux d'habitation 3 . Réaliser l'alimentation des locaux d'habitation jusqu'au point de livraison 4 . Adapter et réaliser l'installation et la régulation du chauffage électrique des locaux - 245 h **M3** Installation électrique des établissements recevant du public et des travailleurs - 1 . Réaliser l'installation électrique des établissements recevant du public et des travailleurs 2 . Assurer la mise en service et la maintenance de l'installation électrique d'un ERP ou ERT 3 . Synthèse de l'activité 'Réaliser la distribution, la mise en service et la maintenance d'une installation électrique de locaux - 145 h **M4** Installation et maintenance de systèmes d'économie d'énergie et d'automatismes de confort de locaux - 1 . Dimensionner, installer et maintenir un système solaire photovoltaïque en autoconsommation ou raccordé au réseau 2 . Mettre en oeuvre des automatismes à relais dans les bâtiments 3 . Mettre en oeuvre des commandes à distance et gestionnaires d'énergie dans les bâtiments 4 . Mettre en oeuvre des automatismes d'ouverture dans les bâtiments 5 . Mettre en oeuvre des automatismes d'éclairage dans les bâtiments 6 . Définir, installer et maintenir les systèmes d'automatismes de confort et d'économies d'énergie - 235 h **M5** Installation des réseaux de communication et systèmes d'intercommunication

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

## Validation(s) Visée(s)

**Titre professionnel technicien en électricité et automatismes du bâtiment - Niveau 4 :**  
**Baccalauréat (Niveau 4 européen)**

## Et après ?

## Suite de parcours

ROME FORMACODE 22499 : domotique

## Calendrier des sessions

Numéro Carif	Dates de formation	Ville	Organisme de formation	Type d'entrée	CPF	Modalités
00143235	du 03/06/2019 au 12/06/2020	BORDEAUX (33)	AFPA CAUDERAN		Non éligible	
00162565	du 12/11/2019 au 26/06/2020	BORDEAUX (33)	AFPA CAUDERAN		Non éligible	