

RNCP : 35330

Technicien(ne) en Electricité et Domotique TP Visé : Technicien(ne) du Bâtiment Communicant et Connecté

Métier

À partir du dossier technique de l'installation, du contrat de maintenance ou d'une demande client, et des instructions transmises par son responsable, en phase travaux le(la) Technicien(ne) du bâtiment communicant et connecté procède à l'installation et au paramétrage des équipements de services du bâtiment communicant et connecté. Pour des interventions d'opérations de maintenance préventive ou corrective. Il(elle) répare, remplace et optimise le fonctionnement des équipements de services du bâtiment communicant et connecté en exploitation.

Le(la) technicien(ne) du bâtiment communicant et connecté est le spécialiste des équipements de services. Il(elle) intervient sur les lots des services liés à l'énergie, au confort de l'utilisateur et à la sûreté du bâtiment. Il(elle) intervient pendant la phase de construction, la phase d'exploitation du bâtiment et en coordination avec les autres corps de métier, dans des locaux vides ou occupés par des usagers ou des clients. Ses principaux interlocuteurs sont : l'encadrement de chantier, ses collègues, les fournisseurs, le client, l'utilisateur.

Les déplacements sont fréquents, pour des chantiers éloignés, il(elle) peut être amené à travailler en déplacement plusieurs jours consécutifs. Il(elle) travaille selon des horaires réguliers, cependant les impératifs de délais ou des contraintes d'exploitation peuvent occasionner des adaptations d'horaires. Dans certains cas, le(la) technicien(ne) est affecté(e) en permanence sur un site où il(elle) réalise des opérations de maintenance et de modification des installations.

Pour cette activité, le(la) professionnel(le) peut être soumis au risque électrique et au risque de chute suite à des travaux en hauteur. L'exposition à ces risques nécessite des habilitations de la part de son employeur. Le(la) professionnel(le) réalise cette activité dans le respect des règles de sécurité individuelle et collective du DUER* et, s'il existe, en application du PPSPS*, sinon du plan de prévention.

Objectifs de la formation

- Installer, paramétrer et mettre en fonction des équipements de services du bâtiment communicant et connecté
- Optimiser et maintenir des équipements de services du bâtiment communicant et connecté

Objectifs opérationnels

A l'issue de la formation, vous serez capable de :

CCP 002787 - Installer, paramétrer et mettre en fonction des équipements de services du bâtiment communicant et connecté :

- Installer des équipements de services dans un bâtiment communicant et connecté
- Paramétrer et mettre en fonction des équipements de services dans un bâtiment communicant et connecté

CCP 002788 - Optimiser et maintenir des équipements de services du bâtiment communicant et connecté :

- Assurer la maintenance préventive des équipements de services dans un bâtiment communicant et connecté
- Assurer la maintenance corrective des équipements de services dans un bâtiment communicant et connecté
- Optimiser des équipements de service dans un bâtiment communicant et connecté

Déroulé de la formation

Intitulés	Durées indicatives	
	Semaines	Heures
Période d'intégration	1	35
Module 1 : Installer, paramétrer et mettre en fonction des équipements de services du bâtiment communicant et connecté	24	840
Module 2 : Optimiser et maintenir des équipements de services du bâtiment communicant et connecté	7	245
Période en entreprise	3	105
Module de synthèse	1	35
Session d'examen	1	35

Certification/Diplôme

- Titre Professionnel de Niveau 4 du Ministère Chargé de l'Emploi (date d'effet le 02/06/2021) composé des 2 Certificats de Compétences Professionnelles (CCP). Le stagiaire peut valider le Titre Professionnel (réussite totale) ou un ou plusieurs blocs de compétences (réussite partielle).

Modalités de certification

- Voir la fiche métier sur : www.afpar.com

Modalités pédagogiques

Le temps de formation se compose de :

- 70 à 80% de pratique professionnelle (mise en situation sur un plateau technique, études de cas, travaux pratiques,...)
- 20 à 30% de théorie/technologie professionnelle
- Période(s) d'application en entreprise.

Modalités d'évaluation

- Evaluation des acquis en cours de formation,
- Evaluation des périodes d'application en entreprise,
- Evaluation de la satisfaction.

Le public éligible

- Demandeur(se) d'emploi à partir de 18 ans
- Si vous avez une reconnaissance de la qualité de travailleur handicapé, veuillez contacter le Point Contact.

L'entrée en formation sera possible sous réserve :

- D'un avis médical favorable à l'exercice du métier.
- De répondre aux exigences des prérequis et d'aptitudes pour entrer en formation.

Les prérequis

- Pour une bonne adaptation en formation, les connaissances en français, mathématiques et physique du niveau de la classe de 1^{ère} 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.

Les aptitudes requises

- Bonne perception spatiale,
- Esprit d'analyse,
- Méthode,
- Rigueur,
- Bonne vision (avec ou sans correction),
- Sens des responsabilités,
- Aptitude relationnelle (sens du contact, travail en équipe et sous pression...).

Modalités d'accès

1. Inscription :
 - a. Sur le site Internet de l'AFPAR : www.afpar.com
 - b. Dans un des Points Contacts de l'AFPAR,
 - c. Auprès de Pôle Emploi ou de la Mission Locale.
2. Participation à la réunion d'information collective,
3. Passation de tests psychotechniques pour l'identification des aptitudes et connaissances,
4. Entretien avec un(e) psychologue du travail,
5. Décision par une commission de recrutement.

Délai d'accès

- La phase de recrutement débute en moyenne 3 mois avant la date de démarrage de l'action. Les candidats sont convoqués par ordre de la date d'inscription et en fonction de la liste d'attente.

Durée de la formation

Durée totale de la formation	1 260 heures (36 semaines)
Durée en centre de formation	1 155 heures (33 semaines)
Durée en entreprise	105 heures (3 semaines)

Parcours de formation proposé

- Formation en présentiel : 35h par semaine

Débouchés

- Accès à l'emploi de :
 - Technicien(ne) du bâtiment communicant et connecté (ROME I1307)
 - Electricien(ne) courant faible
 - Technicien(ne) en automatisme du bâtiment
 - Technicien(ne) de maintenance en automatisme du bâtiment

Suite de parcours

- Aucune

Equivalences/liens/correspondances avec les certifications d'autres ministères

- Aucune

Passerelles vers des certifications du Ministère du travail

- Aucune

Financement

- Cette formation est financée avec l'aide du FSE (REACT-UE) et de Région Réunion dans le cadre de la réponse de l'Union Européenne à la pandémie COVID-19.
- La formation est totalement prise en charge pour les demandeurs d'emploi.

Dates prévisionnelles de la formation et lieu

Lieux	Dates de début	Dates de fin	Modalités
CFPA de Saint Denis	28/05/2024	14/02/2025	En présentiel
CFPA de Saint Pierre	10/07/2023	29/03/2024	En présentiel





Cofinancé par
l'Union européenne

Ce projet est cofinancé par l'Union européenne et la Région Réunion.
L'Europe s'engage à la Réunion avec le Fonds social européen plus (FSE+).



Nombre de demandeurs d'emploi en attente de recrutement pour cette formation

	
CFPA de Saint Denis	CFPA de Saint Pierre
<p>Rouge : nombre d'inscrits très importants</p> <p>Orange : assez important</p> <p>Vert : peu élevé</p>	<p>Rouge : nombre d'inscrits très importants</p> <p>Orange : assez important</p> <p>Vert : peu élevé</p>

Indicateurs

Nombre de stagiaires formés	
2023	Nouvelle formation

Taux de réussite à la session d'examen		

Taux d'insertion dans l'emploi à 6 mois après la sortie de formation		

Taux de satisfaction des stagiaires	