Technicien du bâtiment communicant et connecté

Certifiante | Formation continue

Réf. : 23100143F — Mise à jour : 17 novembre 2026

Organisme responsable : **AFPA Bretagne**

Présentation de la formation

Objectifs

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.

Programme

Période d'intégration. Accueil, présentation des objectifs de formation, connaissance de l'environnement professionnel - adaptation du parcours de formation
Module TRE : Temps 1 : « Je cherche » Positionné avant la période en entreprise (initiale), ce premier temps de formation permet de travailler sur les fondamentaux des techniques de recherche d'emploi - Temps 2 : « J'intègre » Ce deuxième temps permet de travailler la posture professionnelle attendue par les employeurs - Temps 3 : « Je sécurise » Ce troisième temps apporte aux futurs salariés des connaissances complémentaires sur le fonctionnement de l'entreprise.
BC 1. Installer, paramétrer et mettre en fonction des équipements de services du bâtiment communicant et connecté : prise en compte des exigences de mise en œuvre d'un dossier client - installation, paramétrage et mise en fonction des équipements de service de confort, des équipements de service énergétique et des équipements de service de sureté.
BC 2. Optimiser et maintenir des équipements de services du bâtiment communicant et connecté : maintenance préventive des équipements de service - maintenance corrective des équipements de services - Optimisation du fonctionnement du service à l'usage .
Période en entreprise : Mettre en œuvre et consolider dans l'entreprise les activités et compétences du métier - Collecter des éléments de preuve des activités réalisées permettant la construction du Dossier Professionnel (DP) - Préparer son insertion professionnelle.
Les aspects liés au développement durable sont traités tout au long de la formation : dimensionner les équipements et privilégier les matériels électriques à haut rendement ou basse consommation ; mettre en œuvre et respecter les règles et prescriptions de sécurité liées aux dangers électriques ; limiter les chutes et gérer les déchets ; installer des équipements permettant l'accessibilité des personnes en situation de handicap.
Module réglementaire : Habilitation Electrique B2V Essai / BR / BC /H0V : Connaître les dangers et Identifier les zones à risques. Maîtriser les niveaux d'habilitation. Connaître les moyens de protection. Maitriser la conduite à tenir en cas d'incident ou d'accident
Session d'examen : Se préparer et passer les épreuves de la certification titre du Ministère du Travail.

Certifications préparées et métiers visés

Niveau d'entrée	Niveau de sortie
Aucun prérequis	**Niveau Bac général, pro ou techno, BP**

Liste des certifications

Titre professionnel technicien en électricité du bâtiment communicant et connecté

Code RNCP : 42141

Métiers associés

F1602 — Électricité bâtiment

Dates et lieux de formation

N° session	Modalité	Lieu	Du	Au
2076688S	Mixte	Quimper	21/09/2026	18/06/2027

Source : GREF Bretagne #23100143F