

Chef d'équipe installation et dépannage d'équipements électriques, de réseaux de communication et d'équipements de ventilation

Mission

Organise et met en œuvre les activités d'installation et de dépannage d'équipements électriques et de ventilation ainsi que des réseaux de communication dans des bâtiments neufs et des chantiers de rénovation et anime une petite équipe.

Code ROME associé

- ▶ B1602 – Electricité bâtiment

Compétences spécifiques

Préparation de chantier / de fabrication

- ▶ Réaliser l'implantation d'un ouvrage sur site dans le respect des normes en vigueur

Installation d'équipements techniques

- ▶ Réaliser une installation électrique sur bâtiment neuf ou en rénovation dans le respect des normes professionnelles en vigueur
- ▶ Réaliser la finition des installations électriques en veillant à la qualité et à la sécurité des interventions réalisées
- ▶ Contrôler que l'ensemble des conditions sont requises en vue de l'installation d'équipements photovoltaïques dans le respect des règles de l'art
- ▶ Réaliser l'installation d'un équipement photovoltaïque dans le respect des règles de l'art
- ▶ Installer un système de ventilation dans le respect des règles de l'art
- ▶ Réaliser et paramétrer une installation domotique connectée en tenant compte des caractéristiques de l'environnement et des préconisations des fabricants
- ▶ Installer une infrastructure de recharge pour véhicule électrique dans le respect des normes en vigueur
- ▶ Réaliser le recettage d'une installation informatique en utilisant le matériel approprié

Mise en service / Entretien / dépannage d'équipements techniques

- ▶ Réaliser la maintenance d'une installation domotique connectée en tenant compte des préconisations des fabricants
- ▶ Mettre en service un système de ventilation dans le respect des règles de l'art
- ▶ Réaliser l'entretien d'un système de ventilation dans le respect des règles de l'art

Chef d'équipe installation et dépannage d'équipements électriques, de réseaux de communication et d'équipements de ventilation

- ▶ Réaliser l'entretien d'une installation photovoltaïque dans le respect des règles de l'art
- ▶ Préparer une intervention de maintenance curative sur installation électrique en analysant les informations à disposition et assurer sa traçabilité
- ▶ Diagnostiquer une panne sur une installation électrique à partir d'une démarche logique et de la formulation d'hypothèses
- ▶ Réaliser le dépannage d'une installation électrique dans le respect des conditions de sécurité

Ecoconstruction, maîtrise énergétique

- ▶ Réaliser ses interventions en tenant compte des bonnes pratiques et procédures en matière de développement durable et de transition énergétique

Accueil, conseil clients et aide au financement

- ▶ Identifier les besoins des clients et vendre des équipements en situation d'entretien – dépannage

Compétences transverses

Communication interne / externe et travail en équipe

- ▶ Communiquer avec les interlocuteurs extérieurs en veillant à l'image de l'entreprise et au respect des consignes de l'artisan
- ▶ Informer et conseiller un client sur un ouvrage, une technique, un service dans le respect des consignes en vigueur au sein de l'entreprise
- ▶ Assurer la communication avec les membres de l'équipe et la traçabilité de ses interventions dans le respect des consignes en vigueur

Management, tutorat et formation

- ▶ Animer une équipe en tenant compte des besoins de chaque membre
- ▶ Transmettre un savoir-faire à un salarié en tenant compte de ses besoins et de son rythme d'apprentissage
- ▶ Accompagner un apprenti ou un salarié en alternance dans le cadre d'une fonction de tutorat
- ▶ Mettre en œuvre une formation en situation de travail adaptée aux besoins

Organisation et environnement de travail

- ▶ Contrôler et analyser les performances d'un chantier dans une recherche d'amélioration continue
- ▶ Réaliser une clôture de chantier en respectant les consignes en vigueur en matière de nettoyage et de gestion des déchets
- ▶ Réaliser l'autocontrôle d'une intervention
- ▶ Mettre en œuvre les consignes de stockage en vigueur dans l'entreprise dans le cadre de son activité/chantier
- ▶ Mettre en œuvre les consignes en vigueur au sein de l'entreprise en matière de gestion des déchets
- ▶ Assurer la gestion de son temps et l'organisation de son activité sur son poste de travail
- ▶ Assurer l'organisation matérielle et pratique de son environnement de travail

Outils numériques

Chef d'équipe installation et dépannage d'équipements électriques, de réseaux de communication et d'équipements de ventilation

- ▶ Réaliser le suivi d'un chantier en utilisant les outils numériques adaptés
- ▶ Utiliser les outils numériques en veillant au respect des règles et bonnes pratiques de sécurité
- ▶ Exploiter les fonctionnalités d'une maquette numérique dans le cadre d'une préparation de chantier
- ▶ Exploiter les fonctionnalités de base d'une maquette numérique en utilisant un logiciel adapté
- ▶ Utiliser les outils bureautiques et digitaux courants dans le cadre de ses activités

Santé, sécurité et prévention des risques professionnels

- ▶ Assurer la sécurité et la santé au travail sur chantier / au sein d'un atelier

Certifications

Diplôme

- ▶ Brevet Professionnel Electricien(ne)
- ▶ Baccalauréat Professionnel Métiers de l'électricité et de ses environnements connectés
- ▶ Baccalauréat Professionnel Systèmes numériques - option B (audiovisuel, réseau et équipements domestiques)
- ▶ Mention complémentaire technicien en énergies renouvelables option A (énergie électrique)

Titre professionnel

- ▶ Titre Professionnel Technicien d'équipement et d'exploitation en électricité
- ▶ Titre Professionnel Technicien en électricité et automatismes du bâtiment

Qualités attendues

- ▶ Goût du calcul et de la physique
- ▶ Rigueur et application
- ▶ Méthode, habileté
- ▶ Capacité à réaliser des diagnostics

Formations / Préventions

- ▶ Santé Sécurité (SST, EPI, AIPR...)
- ▶ Contraintes physiques (manutention, bruit, vibrations...)
- ▶ Risque chimique (produits chimiques, légionelles, amiante...)
- ▶ Conduite d'engins
- ▶ Travail en hauteur
- ▶ Incendie/Explosion
- ▶ Electricité (Préparation aux habilitations électriques)