



Monteur - câbleur (H/F)



Produire - Réaliser

- Ajustage - Assemblage - Montage

Spécialiste de l'armoire électrique et de la carte électronique, il monte ou répare des matériels électroniques puis procède à leur connexion. Avec des applications multiples : radars, appareils médicaux, systèmes de transmission ou simulateurs de vol...

MISSION PRINCIPALE

Le monteur câbleur effectue le montage câblage sur des équipements électriques et électroniques industriels de petites et moyennes séries dans divers secteurs d'activité.

ACTIVITÉS

- Réalisation du câblage, montage des composants
- Contrôle du produit et réparations selon les défauts identifiés
- Communication sur son activité

COMPÉTENCES

COMPÉTENCES PROFESSIONNELLES

- Etudier le schéma de montage et réaliser l'assemblage des supports
- Installer des cartes et/ou composants électriques et procéder à leur connexion
- Couper, dénuder et raccorder les fils et câbles



- Réaliser une connexion électrique
- Contrôler la conformité des cartes électroniques et/ou des composants électriques
- Identifier et remplacer, en cas de panne, les éléments défectueux
- Rendre compte sur son activité aux services ou personnes concernés

COMPÉTENCES COMPORTEMENTALES

- Faire preuve de vigilance dans la durée
- Être capable de détecter une situation anormale et informer
- Se conformer à des standards de production
- S'intégrer dans l'équipe et faire preuve de coopération
- Avoir conscience des conséquences de ses comportements sur le travail collectif
- Collaborer avec des personnes d'origine culturelle ou linguistique différentes
- Intégrer des recommandations et d'adapter son comportement professionnel
- Mettre en oeuvre le relationnel adapté pour communiquer avec ses collègues et sa hiérarchie

COMPÉTENCES TRANSVERSES

- Lire un plan et/ou un schéma technique mécanique, électrique, hydraulique, etc.
- Respecter les règles de sécurité
- Manipuler des outillages électroportatifs
- Utiliser des appareils de mesure électrique

MÉTIERS DE PROXIMITÉ

PROCHE

- Bobinier en matériel électrique (H/F)

ÉLOIGNÉ / ÉVOLUTION

- Agent de maintenance (H/F)



- Responsable d'unité de production (H/F)
- Technicien installation d'équipements industriels (H/F)
- Technicien maintenance (H/F)

AXES DE MOBILITÉ PROFESSIONNELLE

MÉTIERS AVOISINANTS

- Bobinier en matériel électrique (H/F)
- Monteur - assembleur (H/F)

PERSPECTIVE D'ÉVOLUTION

- Technicien de tests en électronique (H/F)
- Technicien installation d'équipements industriels (H/F)

ACCÈS AU MÉTIER

LES CQPM

- Monteur câbleur de circuit imprimé équipé
- Câbleur de faisceaux électriques
- Monteur câbleur en équipements électriques
- Monteur installateur en télécommunication
- Intégrateur câbleur aéronautique

LES DIPLÔMES

Avant le bac avec un CAP Préparation & Réalisation d'Ouvrages Electrique et au niveau Bac avec un Bac Pro Électrotechnique ou un Bac Pro Electrique.



Une ou plusieurs habilitation(s) électrique(s)- conditionnée(s) par une aptitude médicale à renouveler périodiquement - est (sont) requise(s).