



Tecumseh

LE GROUPE TECUMSEH EUROPE recrute un alternant TECHNICIEN BUREAU D'ETUDES – GENIE ELECTRIQUE

Le groupe Tecumseh Europe, filiale du groupe américain Tecumseh Products Company, leader de la réfrigération commerciale, conçoit, fabrique et commercialise des Compresseurs et Groupes de Condensation.

Tecumseh Europe recherche en alternance un(e) **Technicien Bureau D'études – Génie Electrique**.

PRINCIPALES MISSIONS

Sur les différentes applications de l'entreprise, tu auras pour missions de :

- ✓ Veiller à la conception et à la fabrication d'appareillages électriques en intervenant sur tous les matériels électriques : compresseurs et groupes de réfrigération
- ✓ Faire dessiner les schémas électriques et notice d'utilisation, les nouveaux composants et sous-ensembles électriques (boîtiers, ..)
- ✓ Dimensionner les câbles électriques,
- ✓ Veiller à ce que les prototypes créés correspondent aux attentes en terme de performance (tests, modifications, améliorations...)
- ✓ Etre en support/travailler avec les autres entités du groupe (sujets relatifs aux boîtiers électriques et composants associés, sous-traitance des plans)
- ✓ Concevoir des nouveaux sous-ensembles électriques (boîtiers, connectiques, ...)
- ✓ Participer à la gestion de l'homologation des nouveaux composants électriques existants ou conçus en interne
- ✓ Participer à la gestion des certificats d'homologation des composants électriques
- ✓ Avec le support de ton responsable hiérarchique, être le référent engineering pour :
 - les questions normatives relatives aux composants électriques de compresseurs (et groupes **)
 - les codifications des pièces détachées des compresseurs (et groupes **)

PROFIL RECHERCHE

Tu recherches un contrat en alternance, débutant en Septembre 2021 dans le cadre d'une formation de niveau BAC +2/3 en génie électrique, électrotechnique & électronique
Doté d'une bonne capacité d'analyse, tu aimes travailler en équipe et tu es reconnu pour tes capacités d'organisation, ta rigueur et ta prise d'initiative.

Intervenant dans un environnement international, tu es en capacité de converser aisément en anglais avec des interlocuteurs non francophones.

Tu souhaites mettre en pratique ton apprentissage théorique en entreprise.

Alors à toi de jouer, transmets nous ton CV et ta lettre de motivation.



Tecumseh

DONNEES ENVIRONNEMENTALES

- ✓ Poste en contrat d'alternance (apprentissage ou contrat de professionnalisation)
- ✓ Basé à Vaulx-Milieu (38), à 20 minutes de Lyon
- ✓ Date de prise de poste : Rentrée septembre/octobre 2021

Candidature à adresser à : servicerh@tecumseh.com