

Z.I. DE VIC
B.P. 42297 F-31322
CASTANET TOLOSAN CEDEX
TEL : (33) 5 62 71 90 60
FAX : (33) 5 62 71 90 69



La Société SOTEREM, PME de 47 personnes située à CASTANET-TOLOSAN, aux abords du canal du midi, et rattachée à groupe industriel de 450 personnes, qui conçoit et réalise des mécanismes et des actionneurs électromécaniques pour des applications aéronautiques, défense, nucléaires et spatiales, recherche un (e) :

Bobinier moteurs / machines tournantes (H/F)

Descriptif du poste :

Au sein d'une équipe de production qui réalise des prototypes ou des équipements en petite série, et sous la responsabilité du chef de service ou d'un responsable de production, vos missions seront les suivantes :

- Lire et comprendre les plans et les spécifications de bobinage
- Déterminer / concevoir les outillages nécessaires à la réalisation du bobinage (formes de roulage, supports, gabarits, outillages de tassage)
- Réaliser des enroulements électriques manuellement ou à l'aide d'un touret à bobiner
- Bobiner manuellement des induits ou des stators et/ou des rotors de moteurs ou de machines tournantes
- Interagir avec les motoristes pour « déboguer » les problèmes rencontrés lors du bobinage des premiers modèles
- Réaliser par soudure ou brasure les connexions électriques
- Réaliser, avec le support du service essais, les essais de contrôle électrique (résistance, inductance, isolement, diélectrique)
- Garantir le suivi et la traçabilité des produits

Compétences clés du poste :

- Lecture de plans et de schéma / spécification de bobinage
- Conception d'outillages simples et esprit pratique
- Utilisation de tours à bobiner
- Bobinage de stators
- Réalisation de soudure, brasure et connexion électrique
- Utilisation d'appareils de mesure électrique (multimètre de précision, mégohmmètre, diélectimètre)

Formation requise :

CAP/BEP électrotechnique / électromécanique

Expérience :

Pour ce poste, l'expérience du (de la) candidat(e) sera prépondérante sur son niveau de formation. Une expérience de 3 ans minimum sur un poste similaire est requise. Une expérience en bobinage de stators/rotors de machine tournante est indispensable.

Une connaissance des contraintes liées à l'environnement spatial serait un plus.

Poste en CDI - Horaires : 37 h / semaine avec RTT – Mutuelle, tickets restaurant.