

Parcours certifiant opérateur bobinage



Formation en présentiel

Durée : 176 heures (25,5 jours)

Lieu : Campus Reknow University

Usine Ampère Cléon, France

Objectifs pédagogiques :

- Connaître les points clés process GMPE
- Appliquer le processus de fabrication d'un GMPE
- Anticiper les défaillances potentielles produit/process
- Connaître les outils digitaux associés
- Identifier les dangers et les risques associés à l'électricité
- Connaître les moyens de prévention et de protection
- Comprendre et s'adapter aux autres
- Découvrir ou approfondir les principaux concepts de l'économie circulaire

Pré-requis

Connaissances basiques en électricité

Public

Intervenant en fabrication de moteur électrifé. Etudiant en électrotechnique.

Profil des formateurs

Manager avec expérience sur les process

Méthodes pédagogiques

Cours théorique

Travaux pratiques

Digital learning

Modalités d'évaluation des acquis

Questionnaire d'évaluation des acquis

Validation des TP par le formateur

Suivi et évaluation de la formation

Feuille d'émergence

Questionnaire de satisfaction

Validation de la formation

Attestation de présence

Attestation de réussite

Programme

Semaine 1 :

- GMPE - Connaissances générales produit proces
- Orange théorique
- Orange GMPE
- Soft skills fondamentaux
- Fresque économie circulaire

Semaine 2 :

- Accueil sécurité / Bobinage
- Sertissage à chaud

Semaine 3 :

- Tests électriques
- Imprégnation
- Equilibrage
- Assemblage machine électrique

Semaine 4 :

- Assemblage rotor aimanté
- Tests électronique de puissance
- Noise Vibration Harshness
- Polissage outillage
- Communication et développement personnel
- Etanchéité / Refroidissement
- Connaissance performance machines électriques

Semaine 5 :

- Communication et développement personnel
- Passage CQPM

un outil
de transformation
des compétences



Reknow
University