

SOLUTION CONNECTÉE DE MAINTENANCE PRÉDICTIVE GENOSYS POUR ALTERNATEURS

ALT 4 Niveau : 1

OBJECTIFS

À l'issue de la formation, les stagiaires seront capables de :

- Comprendre les architectures et le fonctionnement de GenOSys
- Paramétrer les alertes sur le portail web genosys.net lors de l'installation et en fonction de l'évolution des besoins du système
- Comprendre les algorithmes de diagnostic d'état d'un alternateur, savoir analyser et réagir aux alertes durant le fonctionnement quotidien du système

€ PRIX : 750 € HT/stagiaire

🕒 DURÉE : 1 jour

👤 EFFECTIF* : 4 à 8 participants

📍 LIEU : Angoulême ou Orléans

% RÉPARTITION : 20% pratique
80% théorique

👤 PRÉREQUIS : ALT 1 et/ou
AVR 1 recommandé(s)

**Le Stage est validé si au moins 4 participants, inter et/ou intra entreprise sont inscrits.*

PUBLIC

Profils :

- > Technicien/Ingénieur
- > Technico-commercial
- > Responsable technique

Organisations :

- > Utilisateur/Exploitant
- > Metteur en groupe
- > Centre de Services
- > Service après-vente ou de maintenance

PROGRAMME

- > Paramètres électriques de l'alternateur (I, U, Iex, facteur de puissance, ...)
- > Notions de mécaniques (vibrations, orbite, ...)
- > Notions de décharges partielles
- > Algorithmes de maintenance prédictive et seuils d'alertes
- > Utilisation et paramétrage du portail web GenOSys
- > Etudes de cas sur la base d'applications déployées sur site

PRODUITS D'APPLICATION

- > Solution connectée pour systèmes de production d'électricité équipés d'un ou de plusieurs alternateurs basse, moyenne et haute tension

