

DÉFINITION ET SÉLECTION DES ALTERNATEURS

ALT 1 Niveau : 1

OBJECTIFS

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

- Expliquer le fonctionnement d'un alternateur (les constructions et configurations mécaniques)
- Identifier les principes d'excitation et de régulation des alternateurs
- Sélectionner un alternateur

€ PRIX : 1145 € HT/stagiaire

🕒 DURÉE : 2 jours

👥 EFFECTIF* : 4 participants minimum

📍 LIEU : Angoulême

% RÉPARTITION : 100% théorique

👤 PRÉREQUIS : Aucun

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



PUBLIC

- > Technicien de bureau d'études
- > Technico-commercial
- > Metteur en groupe

PROGRAMME

- > Rappels des fondamentaux d'électricité des alternateurs
- > Systèmes d'excitation
- > Modes de régulation et fonctionnement en parallèle
- > Notions électrotechniques appliquées aux alternateurs
- > Principaux aspects mécaniques : construction (IM), protection (IP), refroidissement (IC)
- > Présentation de la gamme Leroy-Somer : conception et fabrication

PRODUITS D'APPLICATION

- > Alternateurs synchrones de la gamme Leroy-Somer

