



acfitec

VOTRE EXPERT
DE LA FORMATION
TECHNIQUE

Niveau 3 – Électricité avancée et maintenance

Objectifs

- Dépanner et entretenir des installations électriques complexes.
- Mettre en œuvre des procédures de consignation et sécurité renforcée.
- Intervenir sur des systèmes moteurs et automatismes de base.

**4 jours
28 heures**

**50% théorie
50% pratique**

Date et lieux

En INTRA dans vos locaux ou dans
nos locaux d'Aix En Provence ou
Paris.

Dates choisies par le client

Public concerné

Techniciens, agents de maintenance,
salariés en reconversion.

Pré-requis

Avoir suivi le niveau 1 ou posséder les
bases en électricité.

Animation et pédagogie

- Exposés techniques + schémas normalisés.
- Études de cas industriels réels.
- Exercices pratiques sur plans, armoires ou logiciels de conception.

Matériel pédagogique

- Pédagogie active : pratique en atelier.
- Simulations de pannes et résolutions en autonomie.
- Études de cas industriels
- Atelier équipé (armoires électriques pédagogiques).
- Appareils de mesure professionnels.

Programme

- Commandes moteurs (contacteurs, relais, variateurs).
- Mise en œuvre de variateurs de vitesse
- Circuits de puissance et circuits de commande
- Diagnostic de pannes : méthodes et outils
- Approfondissement NFC 18-510 (habilitation BT/HT)
- Travaux pratiques : recherche de pannes, maintenance d'un moteur triphasé.

Informations

Modalités d'évaluation : Un contrôle théorique sous forme de questionnaire suivi d'un contrôle de mise en pratique.

Modalités d'accès : Prise de renseignements via le formulaire en bas de page ou contact par mail ou téléphone.

Délai d'accès : L'inscription à une formation est possible jusqu'à 24h avant le début de celle-ci (sous réserve de place et de dossier complet / voir le planning des formations). L'inscription sera validée après le retour de la convention signée ainsi que d'un acompte de 30% du montant de la formation. Suite à cela la convocation sera envoyée avant le début de votre formation.

Méthodes mobilisées : En présentiel

Formalisation à l'issue de la formation : Certificat de stage et avis après formation

Nombre de participants :

Jusqu'à 8 en Intra-entreprise

Accessibilité : en cas de situation de handicap, contactez-nous pour connaître la faisabilité de votre intégration.

Tarifs : Proposition financière

Financements : Fonds propres – OPCO

Informations : L'action de formation ne se valide pas par bloc de compétences.

Equivalence : aucune

Passerelle : aucune

Suite de parcours : possibilité d'une montée en habilitation électrique de niveau électricien BT.

Débouchés : Le détenteur de l'habilitation électrique pourra la faire valoir dans le cadre de toute activité professionnelle en rapport avec ladite habilitation.



acfitec
VOTRE EXPERT
DE LA FORMATION
TECHNIQUE

04 42 92 86 31
contact@acfitec.com
www.acfitec.com

730 Rue René Descartes,
Les Pléiades 2, Bâtiment E
13290 Aix-en-Provence