



LIRE ET REALISER DES SCHEMAS ELECTRIQUES INDUSTRIELS



PUBLIC

- Opérateur, Technicien de Maintenance

OBJECTIFS DE LA FORMATION

- Lire un schéma électrique d'armoire industrielle.
- Réaliser un schéma électrique.
- Réaliser une modification de schéma électrique industriel.

PREREQUIS

- Connaissances des bases fondamentales de l'électricité

PROGRAMME

Rappels des symboles des appareillages

- Contacts électriques
- Contacteurs
- Fusibles, portes fusibles
- Sectionneurs, interrupteurs
- Disjoncteurs
- Relais thermiques
- Temporisations
- Transformateurs
- Moteurs asynchrones

Réalisations – Modifications de schémas

- A partir d'un cahier des charges, réaliser un plan, modifier un schéma électrique

MODALITES PEDAGOGIQUES

- Études de cas, travaux dirigés
- Mises en situations professionnelles sur plateaux techniques sécurisés intégrant les technologies fondamentales et avancées
- Mobilisation d'îlots de formation technique individualisée (IFTI)

Lecture de schémas

- Plans électriques
- Folios, repérages
- Numéros de bornes, de fils

MODALITES DE SUIVI ET D'EVALUATION

- Exercices
- Etudes de cas



1 050 €HT



1 à 6 participants



3 jours



Entrées/sorties permanentes
Planification sur réservation

N° déclaration d'activité
72 33 000 12 33
SIRET – 781843073
NAF – 8532Z
N° Qualiopi – 8575624

INFORMATIONS ET INSCRIPTION

info@afpiso.com
www.formation-maisonindustrie.com