F0000235 Les bases d'un technicien de BE électrotechnique

Objectifs

Etre en mesure de comprendre et de prendre en compte les éléments essentiels dans la conception ou la modification d'un équipement et/ou d'une machine électrotechnique.

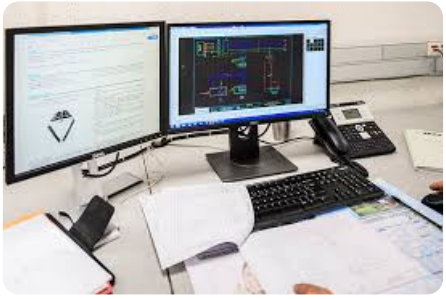
Niveau prérequis :

- Comprendre et interpréter un document rédigé en français
- Avoir des connaissances du milieu industriel

Public concerné :

Technicien de maintenance

Formation ouverte en entrée / sortie permanente



Esprit électrotechnique

L'électrotechnique est en évolution permanente. Il est nécessaire de s'adapter au progrès technologique pour concevoir, fabriquer et comprendre des pièces toujours plus innovantes.

Animation

Par des techniciens ayant une pratique régulière et une formation de formateur

Moyens pédagogiques : méthode interactive s'appuyant sur des expériences vécues

Mise en oeuvre de moyens audiovisuels appropriés aux sujets traités

Exercices d'étude de cas

Contrôle des connaissances par questionnaire oral et/ou écrit en début et fin de stage.

Document regroupant les divers thèmes, remis à chaque stagiaire

Infos Pratiques

Durée préconisée :

2 journées, comportant les apports théoriques et pratiques.

Taux de satisfaction :

NC (aucune formation 2020)

Nombre de participants :

6 personnes maximum

Attestation de stage :

À l'issue de l'application pratique, un certificat relatant cette formation sera délivré

Toutes les évaluations clients sont consultables sur nos actualités

Formation dispensée en Français

Formation accessible aux personnes handicapées. Nous consulter pour adapter le parcours.

Tarifs : nous consulter maorifce@aqmo.fr

CONTENU DE LA FORMATION

- Risque électrique
- Les schémas de liaison à la Terre
- Choix des protections
- Les conducteurs et câbles
- Transformation Commande-Contrôle

- La sécurité machine
- Les moteurs asynchrones
- Les variations de fréquences
- Les effets "parasites"