

Entrées/Sorties permanentes avec 100 jours d'ouverture par an.

Parcours de formation individualisé.
Possibilité de travailler à partir de documents, schémas et de certains matériels de son entreprise.

Un formateur spécialiste du domaine abordé assurera un soutien technique et pédagogique tout au long de la journée.

Durée : A définir après positionnement
Tarif : 280 € HT par jour et par participant
Formation en présentiel - Individualisée

Réf : CSEL20

Objectifs

Identifier et exploiter les grandeurs électriques
Utiliser la loi d'Ohm
Différencier et caractériser différents signaux électriques
Utiliser les différents appareils de mesure électrique
Exploiter, réaliser des schémas de principe et de câblage
Notions sur l'appareillage relatif au départ moteur

Public

Personnels de production, de maintenance, agent d'entretien, mécanicien.

Pré requis

Savoir lire et écrire. Etre familiarisé avec l'outil informatique.

Annecy-le-Vieux

Ouverture 3 jours par semaine

Horaires

8h30 - 12h00 / 13h00 à 16h30

Contact

Laurent ELBEZ

04 50 64 12 07

llebez@poleformation74.com

Eléments du Programme

Le parcours de formation est individualisé, le programme ci-dessous sera abordé en partie ou en totalité

Qu'est-ce que l'électricité ?

Notions de base, I, U et appareils de mesure
Notions de puissance, la loi d'Ohm
Le courant alternatif et ses différentes formes, le triphasé
Les dangers du courant électrique

L'équipement électrotechnique :

Le contact électrique et ses modes de commandes
Les contacteurs
Les fusibles
Les sectionneurs et interrupteurs
Les relais thermiques
Les disjoncteurs magnétothermiques et différentiels
Les temporisations
Les départs moteurs, appareils multifonctions
Les transformateurs

Méthodes pédagogiques

Le parcours de formation **individualisé** est conçu à partir de tests de positionnement et des objectifs de l'entreprise.
Pendant la formation sur un poste individuel, le participant aura à sa disposition : du matériel multimédia équipé d'outils didactiques : supports vidéo, logiciels de simulations, bancs didactiques, équipements industriels les plus fréquemment rencontrés dans les entreprises, supports écrits.
Un formateur spécialiste du domaine abordé assurera un soutien technique et pédagogique tout au long de la journée.

Evaluation et validation :

Évaluation de fin de stage et attestation de présence
La **validation des acquis** sera réalisée par des exercices en cours de formation et en fin de formation
Questionnaire de satisfaction