

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.

## 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.

## Nos sessions 2022

Ouverture 2/3 jours par semaine

Entrée permanente

Lieu : Annecy-le-Vieux

## Horaires

8h30 - 12h00 / 13h00 à 16h30

## Contact

Laurent ELBEZ

04 50 64 12 07

[lalbez@poleformation74.com](mailto:lalbez@poleformation74.com)

**Durée :** A définir après positionnement

**Tarif :** 294 € HT par jour et par participant

**Formation en présentiel - Individualisée**

Réf : CSEL20

## 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