

Durée : A définir après positionnement

Tarif : 280 € HT par jour et par participant

Réf : CSPN10

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

Parcours de formation individualisé.

Possibilité de travailler à partir de documents et de certains matériels de son entreprise.

Objectifs

Identifier et exploiter les grandeurs physiques (Débit, pression, température).

Identifier les différents composants pneumatiques d'un équipement industriel.

Définir le rôle de chacun des appareils.

Définir la taille des composants.

Exploiter et câbler le schéma d'un circuit pneumatique.

Assurer la maintenance, la réparation et les réglages sur des équipements pneumatiques.

Public

Personnel de production, de maintenance, agent d'entretien, mécanicien, agents de bureau d'études, de services méthodes.

Pré requis

Savoir lire et écrire. Etre familiarisé avec l'environnement Windows

Annecy-le-Vieux

Ouverture 3 jours par semaine

Horaires

8h30 - 12h00 / 13h00 à 16h30

Contact

Laurent ELBEZ

04 50 64 12 07

lalbez@poleformation74.com

Éléments du Programme

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

Notions fondamentales :

Principes de base

Les dangers liés aux installations

La centrale pneumatique.

Les tuyauteries et les raccords.

Le FRL et ses accessoires.

Les actionneurs :

Les vérins

Les moteurs

La préhension par le vide

L'oléopneumatique

Les pré-actionneurs :

Les distributeurs

Les ilots de distribution

Les auxiliaires :

Les appareils de débit et clapets

Les accessoires

Maintenance et lecture de schémas

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.

Validation :

Évaluation de fin de formation et attestation de présence

La **validation des acquis** sera réalisée par des évaluations en cours de formation et en fin de formation