

PNEUMATIQUE NIVEAU 1

Formation Ouverte A Distance & Blended

Public : Opérateur de maintenance, conducteur et//ou pilote de ligne de production

Prérequis : Evoluer dans un environnement industriel

Positionnement : Aucun

Objectifs généraux de la formation

.

Identifier les composants, connaitre leur fonctionnement,

Lire un schéma pneumatique, diagnostiquer une installation pneumatique ou électro pneumatique.

Programme

Le conditionnement de l'air	Connaître la fonction du FRL. Identifier les différents éléments le constituant et leur rôle.
Les actionneurs – les préactionneurs	Identifier les différents types de vérins pneumatiques, leurs usages, leurs spécificités, leur symbole. Distinguer les différents types de distributeurs pneumatiques selon leur technologie, leur stabilité, leur mode de commande. Connaître leur rôle et leur symbole.
Les auxiliaires	Identifier les différents auxiliaires pneumatiques (limiteurs de débit, clapet, manomètre, voyant, silencieux). Connaître leur rôle et leur symbole.
La maintenance et la lecture de schémas	Reccueillir les informations pertinentes liées à un dysfonctionnement pour faciliter le travail d'un technicien.

METHODE PEDAGOGIQUE

Notre offre de formation à distance s'articule autour de deux dispositifs :

FOAD (Formation ouverte et à distance), lorsque nos dispositifs combinent plusieurs modalités distancielles (elearning

et classe virtuelle).

Blended : lorsque les dispositifs associent des séquences de formation à distance avec des temps de formation en présentiel.

Notre démarche FOAD et classes virtuelles:

Transmission d'une procédure de connexion à notre plate-forme Easi contenant les tutoriels pour se connecter Assistance pédagogique :

- Accueil et prise en main des outils : tutoriel en début de formation
- En cours de formation : forum mis à disposition du stagiaire pour communiquer par écrit avec le formateur référent.
- Synchrone : calls, échanges téléphoniques en groupe ou individuels avec le formateur référent en début de séance pour bilan et avancée dans la formation.

Pour les modules en E-Learning, les stagiaires devront être équipés d'un ordinateur avec connexion internet, micro, casque ou haut-parleurs.

DUREE

Durée: 35 Heures

Lieu: - A distance pour tous les modules E-LEARNING et classes virtuelles.

- Au Pôle Formation UIMM de Chalon/Saône pour les modules en présentiel

EVALUATION DES ACQUIS

Attestation de fin de stage

NOMBRE DE STAGIAIRES / SESSION

Individuel en E-learning

Mini: 1 / Maxi: 6 en classe virtuelle

V0-2020