

Référence
MAIN-07

Durée, rythme
2 jours (14 h) en présentiel

Diplôme / certification / attestation
Attestation

Délai d'accès
Plusieurs dates par an, nous consulter.

Prérequis
Pneumatique - Niveau 1

Aptitudes requises
Capacité d'analyse, curiosité, rigueur

Modalités d'accès :

Dossier de candidature à compléter en ligne, Réponse de la candidature sous 1 mois.

Inscriptions possibles jusqu'à 72h avant le début de la formation, nous consulter

OBJECTIFS

Reconnaitre des composants pneumatiques sur un schéma et sur un équipement de production
Analyser des schémas de base et les câbler
Effectuer un pré-diagnostic de panne sur l'ensemble pneumatique de puissance

MÉTHODES PÉDAGOGIQUES

Formation privilégiant une alternance d'apports théoriques et d'exercices pratiques.
Pédagogie active et personnalisée.

MODALITÉS D'ÉVALUATION

Les séquences de formation sont évaluées par :
- questionnaire à choix multiples
- échange oral avec le formateur
- travaux pratiques

MOYENS HUMAINS

Formateurs experts titulaires au minimum d'un BAC+2/+4 et/ou d'une expérience professionnelle d'au moins 5 ans dans le domaine, professionnels du métier, responsable de formation, direction de centre, conseillers formations, référent handicap, équipe administrative

MOYENS TECHNIQUES

Salles de formation équipées et plateaux techniques adaptés et aménagés d'équipements spécifiques.

VALEUR AJOUTÉE

Individualisation des formations, nos plateaux techniques sont équipés de matériels industriels récents et de systèmes pédagogiques innovants.

MODALITÉS DE VALIDATION

Attestation de formation

ACCESSIBILITÉ

Tous nos locaux sont handi-accessibles. N'hésitez pas à contacter nos référentes handicap pour faire part de vos besoins

PROGRAMME

Rappels formation Pneumatique niveau 1

Le circuit pneumatique

Les vérins linéaires doubles et simples effets (caractéristiques et symbolique)

Les distributeurs de puissance et de commande à pilotage pneumatique (caractéristiques et symbolisation)

Le schéma pneumatique de commande (cycle carré…)

Les accessoires (limiteurs de pression unidirectionnels; clapet anti-retour…)

Elaboration de schémas de complexité moyenne

Pratiques

Recherche de schéma pneumatique suivant des cahiers de charges

Câblage et mise en service

Méthodologie de recherche de panne sur systèmes pneumatiques.

Passerelles et poursuite d'études

Pneumatique - Niveau 3

Lieu(x) de formation

Limoges - Say - Brive

Tarif HT inter

654 €

Tarif HT intra

Nous consulter

Pôle Formation UIMM
Site de Limoges - Say
9 rue JB Say - Zone Magré Romanet
87000 Limoges
05.55.30.08.08
accueil@formations-industrieslimousin.fr
www.formations-industrieslimousin.fr

Pôle Formation UIMM
Site de Brive
11 rue André Fabry
19100 Brive-la-Gaillarde
05.55.30.08.08
accueil@formations-industrieslimousin.fr
www.formations-industrieslimousin.fr