

 UIMMPÔLE FORMATION  
LimousinLA FABRIQUE  
DE L'AVENIR

## Pneumatique - Niveau 2



### Référence

MAIN-07

### Durée, rythme

2 jours

### Diplôme / certification / attestation

Attestation

### Délai d'accès

*Inscriptions possibles jusqu'à 24h avant le début de la formation*

### Prérequis

Pneumatique - Niveau 1

### Aptitudes requises

Capacité d'analyse, curiosité, rigueur

## 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

## ACCESSIBILITÉ

Tous nos locaux sont handi-accessibles. Consultez nos référentes handicap pour l'adaptation du parcours, des modalités pédagogiques et des moyens d'évaluation. A Limoges : Stéphanie ROCHE - PETILLOT au 05.55.30.08.08 / A Tulle et à Brive : Marie-laure THOLIÈRE au 05.55.29.57.05

## 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

#### Tarif HT inter

630 €

#### 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 Tulle  
3 rue du 9 juin 1944  
19000 Tulle  
05.55.29.57.05  
accueil@formations-industrieslimousin.fr  
www.formations-industrieslimousin.fr



Pôle Formation UIMM  
Site de Brive  
11 rue André Fabry -  
19100 Brive-la-Gaillarde  
05.55.29.57.05  
accueil@formations-industrieslimousin.fr  
www.formations-industrieslimousin.fr

**UIMM**

PÔLE FORMATION  
Limousin

LA FABRIQUE  
DE L'AVENIR