

## PERFECTIONNEMENT A LA PNEUMATIQUE

### **OBJECTIFS**

Être capable de comprendre le fonctionnement d'installation pneumatique plus complexes et de faire un diagnostic de pannes à partir d'une méthodologie

#### **PUBLIC CONCERNE**

Personnel de maintenance

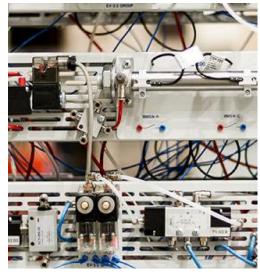
#### LIEU

Dans l'entreprise ou dans nos locaux à Salon de Provence

#### **MOYENS PEDAGOGIQUES**

Vidéo projecteur, compresseur, platines de montage et matériels pneumatiques (vérins, distributeurs...).

Une documentation reprenant les thèmes abordés pendant la formation est remise à chaque participant.



Code formation: PNEP

Durée : 3 jours

# **PROGRAMME**

# Rappel des généralités en pneumatique

Calculs et choix d'un vérin

## Technologie et fonctionnement d'équipements spéciaux

- Distributeurs et vérins particuliers : 3 positions , double piston...
- Séquenceurs pneumatiques et fonctions logiques

## Méthodologie de diagnostic

- Méthode globale
- Etude de cas

#### **Applications pratiques**

- Lecture de schémas complexes
- Conception de montages pneumatiques complexes
- Mise en œuvre et analyse de dysfonctionnements