

Formation : Pneumatique

Durée : 60 h

Lieu de la formation : École des Métiers du Sud-Ouest de Montréal

| Objectif | Éléments de contenu |
|---|--|
| Apprendre les paramètres de la pneumatique | <ul style="list-style-type: none"> • Débit et vitesse • Pression et force |
| Reconnaître les accessoires d'un circuit pneumatique | <ul style="list-style-type: none"> • Les compresseurs et ses composants • Les filtres de prise d'air • Les refroidisseurs • Les séparateurs • Les sécheurs • Les lubrificateurs |
| Apprendre les composants pneumatiques | <ul style="list-style-type: none"> • Les actionneurs • Les valves directionnelles • Définition de la symbolisation • Modes de commandes • Identification des orifices • Les types de distributeurs |
| Reconnaître et apprendre d'autres composants pneumatiques | <ul style="list-style-type: none"> • Les actionneurs • Les valves directionnelles • Définition de la symbolisation • Modes de commandes • Identification des orifices • Les types de distributeurs |
| Monter des circuits pneumatiques | <ul style="list-style-type: none"> • Montages à un vérin • Montages à deux vérins • Montages avec moteur pneumatique |
| Dépanner et ajuster des circuits pneumatiques | <ul style="list-style-type: none"> • Méthodes de dépannage • Analyse de circuits |