

Formation : Hydraulique

Durée : 60 h

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

Objectif	Éléments de contenu
Apprendre les paramètres de l'hydraulique	<ul style="list-style-type: none">• Débit et vitesse• Pression et force
Reconnaître les accessoires d'un circuit hydraulique	<ul style="list-style-type: none">• Tuyaux, tubes, boyaux et raccords• Appareils et instruments de contrôle• L'huile• Les pompes• Le réservoir
Apprendre les composants hydrauliques	<ul style="list-style-type: none">• Les actionneurs• Contrôle de direction• Contrôle de débit• Contrôle de pression
Monter des circuits pneumatiques	<ul style="list-style-type: none">• Montages à un vérin• Montages à deux vérins• Montages avec moteur hydraulique
Dépanner et ajuster des circuits pneumatiques	<ul style="list-style-type: none">• Utilisation d'instruments de mesure• Méthodes de dépannage• Analyse de circuits