

Initiation

Technologie Proportionnelle

• Différences des valves proportionnelles

Valves proportionnelles - Servovalves
Moteur couple - Moteur force
Caractéristiques statiques - Caractéristiques dynamiques
Exigences de filtration

• Carte électronique de commande

Tension - Courant
Synoptique d'une carte - Alimentation - Emission de consigne
Etude des synoptiques de cartes et symbolisation avec identification des blocs fonctions
Définition des points de réglages, des points tests
Mise en oeuvre des appareils de mesure et de contrôle

• Application sur montage électronique de commande + valve hors huile

Identification des fonctions et des points de réglages
Câblage complet de système sur table

Durée : 3 jours / soit 21 heures

Tarif : 1 132 € HT

► lieu :
Fontainebleau (77300)

► code stage :
22ITP01

► date :
Du 4 au 7 Avril 2022

HYDRAUBOX
Hydraulique Stationnaire

CODE STAGE
ITP



Objectifs pédagogiques

- Savoir utiliser les composants électro-hydraulique
- Comprendre le fonctionnement des valves et des électroniques de commandes



Public concerné

- Mécaniciens d'atelier
- Agents de maintenance
- Techniciens et agents de maintenance, méthode ou d'études
- Ingénieurs d'études ou maintenance



Pré-requis

- Notions de base hydraulique
- Technologie des composants ou cours STF



Moyens pédagogiques

- Support de cours
- Cartes et composants de démonstration
- Montage didactique
- Vidéo projecteur
- Tableau blanc



Validation des acquis

- Attestation de stage avec validation des acquis

