



53 rue de la Papinerie - Parc d'Activités Versant Nord Est
59452 LYS LEZ LANNOY Cedex
Tél. : 03.20.66.10.70
www.sogemaservices.com
formation@sogemaservices.fr

PROGRAMME

ACCUMULATEURS HYDROPNEUMATIQUES EN INTER-ENTREPRISE Année 2024

OBJECTIFS :

- ❖ Comprendre le fonctionnement des accumulateurs hydropneumatiques
- ❖ Etre capable de contrôle, gonfler, démonter et remonter un accumulateur hydropneumatique
- ❖ Etre capable d'intervenir en sécurité

PUBLICS :

- ❖ Toute personne susceptible d'intervenir sur une installation hydraulique
- ❖ Agents de maintenance et production
- ❖ Techniciens d'étude

PRE-REQUIS :

- ❖ Initiation hydraulique niveau 1
- ❖ Lecture de schémas hydrauliques
- ❖ Niveau minimum requis : CAP/BEP ou équivalent

Méthode et Moyens Pédagogiques :

- ❖ Alternance théorie / terrain
- ❖ Supports pédagogiques (livrets)
- ❖ Diaporamas, Logiciels d'animation
- ❖ Composants de démonstration, banc
- ❖ Matériel de contrôle et de gonflage
- ❖ 100% présentielle avec partie pratique
- ❖ Test d'évaluation des acquis

Durée – Prix – Délai d'accès :

- ❖ 2 jours (14H) **800,00 € HT/Pers.**
- ❖ Délai d'accès : 2 mois

Lieu :

Locaux de **SOGEMA**

Les plus :

- ❖ Formation réalisée par des professionnels terrain
- ❖ Formation réalisable en intra avec pratique sur vos propres équipements (recommandé)

➤ Rappel des notions fondamentales de l'hydraulique

➤ Fonctions des accumulateurs

Principe

Lois des gaz

Réserve d'énergie

Absorption

...

➤ Technologie et symbolisation

A vessie

A membrane

A pistons

➤ Règlementation

➤ Vérification des accumulateurs

Contrôle pression de gonflage

Vérification visuelle

Accessoires (bloc de sécurité, ...)

➤ Maintenance des accumulateurs

Mise en sécurité

Démontage

Remplissage

Remontage

➤ Mise en application sur installation et sur banc didactique

Possibilité de préparer l'habilitation hydraulique HY1 ou l'HY2 (module complémentaire)

