

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

OBJECTIFS:

- Comprendre le fonctionnement des accumulateurs hydropneumatiques
- Être capable de contrôle, gonfler, démonter et remonter un accumulateur hydropneumatique
- Être 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 : BEP/CAP 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)

2352.00 € HT

Délai d'accès : 2 mois

Lieu:

Locaux de SOGEMA SERVICES

Nombre de personnes :

Jusqu'à 7 personnes maximum

Les plus :

- Formation réalisée par des professionnels terrain
- Formation réalisable en intra sur votre site avec pratique sur vos propres équipements (nous consulter pour le montant)

PROGRAMME

ACCUMULATEURS HYDROPNEUMATIQUES EN INTRA-ENTREPRISES Année 2025

- 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)







