



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

MOTEURS POCLAIN EN INTER-ENTREPRISES Année 2025

OBJECTIFS :

- ❖ Comprendre le fonctionnement des moteurs POCLAIN et leur technologie
- ❖ Savoir démonter et remonter un moteur POCLAIN
- ❖ Diagnostiquer les causes de panne sur les moteurs POCLAIN

PUBLICS :

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

PRE-REQUIS :

- ❖ Initiation hydraulique Niveau 1
- ❖ Base en mécanique
- ❖ 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

Durée – Prix – délai d'accès :

- ❖ 4 jours (28H) **1200.00 HT/Pers.**
- ❖ Délai d'accès : 2 mois

Lieu :

- ❖ Locaux de **SOGEMA**

Les plus :

- ❖ Formation réalisée par des professionnels terrain

- **INTRODUCTION**
 - Rappel des notions élémentaires d'hydraulique
 - Règles de sécurité et risques
- **Fonctionnement théorique des moteurs POCLAIN**
- **Les transmissions hydrostatiques en circuit fermé**
- **Les moteurs à 2 cylindrées**
- **Travaux en atelier**
 - Démontage
 - Remontage
 - Passage au banc d'essai
- **Diagnostic de pannes sur moteur POCLAIN**
 - Le matériel nécessaire au contrôle
 - Méthode de diagnostic : lecture de schémas, mesures, analyse des relevés
 - Détermination des causes possibles
- **Mise en application d'une méthode par simulation sur banc didactique**
- **Validation par un test QCM**

Formations
accessibles PSH

