



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 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) **3912.00 € 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

## MOTEURS POCLAIN EN INTRA-ENTREPRISES Année 2024

- **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

