

## Public et prérequis

Agents de maintenance, mécaniciens, électriciens, automaticiens, techniciens chargés d'assurer la maintenance des moyens de production

Bases théoriques d'un CAP – BEP technique

## Les objectifs

Pratiquer efficacement les interventions de maintenance sur des circuits hydrauliques

## Les méthodes pédagogiques et d'encadrement

ORGANISATION PÉDAGOGIQUE DU PARCOURS :

Évaluation du stagiaire à l'entrée en formation afin d'individualiser le parcours de formation.

Un accès à notre plateforme e-learning permet :

Au candidat d'accéder à son parcours de formation individualisé et digitalisé

De tracer et de suivre la progression du candidat

Alternance d'apports théoriques, de cas pratiques, de mises en situation permettant de :

Développer le savoir être attendu pour l'exercice du métier

D'acquérir les compétences professionnelles attendues et de structurer les savoirs techniques

ENCADREMENT PÉDAGOGIQUE :

La formation est animée par des formateurs experts dans leur domaine de compétences et validés par nos équipes pédagogiques

## Validation et certification

Attestation de formation

## Outils pédagogiques

Plateforme e-learning EASI

Lignes de production didactiques (SAVONICC, BEMA, POLYPROD, ...)

Bancs didactiques dédiés

Ilots de Formations Techniques Individualisées

Salle et atelier techniques dédiés

## Contenu de la formation

Notion de base

Génération

RÉFÉRENCE

MAIN0047

CENTRES DE FORMATION

Senlis, Amiens

DURÉE DE LA FORMATION

5 jours / 35 heures

ACCUEIL PSH

Formation ouverte aux personnes en situation de handicap. Moyens de compensation à étudier avec le référent handicap du centre concerné.

## Les + Promeo

- 60 ans d'existence
- Une communauté de 3 100 alternantes
- 24 000 stagiaires formés par an
- 3 500 entreprises qui nous font confiance
- Un accompagnement personnalisé et un contact dédié
- L'expertise professionnelle de tous nos formateurs
- La diversité des diplômes sous accréditation par des partenaires de renom
- Une pédagogie active
- Des infrastructures technologiques et un environnement stimulant

Groupe motopompe à cylindrée fixe Définition d'un circuit

Symbolisation

Pression – débit

Pertes de charges

Fluide – filtration

Echangeur de chaleur

### **Soupape de pression**

Limiteur de pression à action directe

Réducteur de pression

### **Distribution**

Distributeur à tiroir

Modes de commande

### **Tuyauterie**

Rigide

Flexible

Les raccords

### **Valves d'arrêt**

Clapet anti-retour

Simple

Taré

Piloté

### **Appareils de débit**

Limiteur de débit

### **Récepteurs**

Vérins

Moteurs hydrauliques

## **Modalité d'évaluation**

Évaluation des acquis réalisée tout au long de la formation au travers de mises en situations et exercices.