

# Formation - Exploitation des pompes volumétriques



EEPV-FR-P



Présentiel



2 jours

Cette formation apporte un perfectionnement technique dans la connaissance du fonctionnement, de la technologie et de l'exploitation des pompes volumétriques

## Niveau

Perfectionnement

## Public

Techniciens et ingénieurs d'opération et de maintenance chargés de la conduite et de la surveillance de premier niveau des pompes volumétriques

## Objectifs

Les apprenants seront capables de mettre en œuvre les compétences suivantes :

- Décrire le principe de fonctionnement d'une pompe volumétrique
- Expliquer l'opération des pompes volumétriques

## Pédagogie & ressources techniques

- Stage interactif
- Découverte en atelier de différents types de pompes
- Études de cas à partir d'incidents réels

## Évaluation des acquis

Quiz

## Prérequis

Aucun prérequis n'est nécessaire pour suivre cette formation

## Responsable

Formateur IFP Training, ayant une expertise dans le domaine et formé à des méthodes pédagogiques modernes adaptées aux besoins spécifiques des apprenants issus du milieu professionnel

## Programme

### TECHNOLOGIE & FONCTIONNEMENT DES POMPES ROTATIVES

**0,75 jour**

Technologie :

- Principe de fonctionnement, technologie et domaine d'utilisation.

Fonctionnement :

- Performance débit-pression et paramètres pouvant l'influencer. Réglage du débit et amorçage.

### TECHNOLOGIE & FONCTIONNEMENT DES POMPES ALTERNATIVES

**0,5 jour**

Technologie :

- Principe de fonctionnement.
- Technologie et domaines d'application.

Fonctionnement :

- Performance débit-pression et paramètres pouvant l'influencer.
- Problèmes d'amorçage, cavitation, efforts mécaniques, surdosages.

## EXPLOITATION DES POMPES VOLUMÉTRIQUES

0,75 jour

Étude d'une installation type : démarrage, arrêt et surveillance.

Incidents types et études de cas.

Applications : étude du débit d'une pompe doseuse.

IFP Training est référencé au DataDock. Rapprochez-vous de votre OPCO pour connaître les possibilités de financement de cette formation.  
Pour vérifier l'accessibilité de cette formation à une personne en situation de handicap, contactez notre référent à l'adresse suivante :  
[referent.handicap@ifptraining.com](mailto:referent.handicap@ifptraining.com)