

## Résumé

Entrées- Sorties permanentes selon planning IFTI  
 Les lundis, mardis et jeudis  
 Parcours de formation individualisé.

## Public et prérequis

Personnel de production, de maintenance, agent d'entretien, mécanicien.

Savoir lire et écrire.  
 Être familiarisé avec l'outil informatique.

## Les objectifs pédagogiques et professionnels

Identifier et exploiter les grandeurs physiques (débit, pression, température)  
 Identifier les composants hydrauliques de base d'un équipement industriel.  
 Lire des schémas hydrauliques industriels simples.  
 Réaliser des opérations de maintenance tout en respectant les consignes de sécurité.

## Les méthodes pédagogiques et d'encadrement

Parcours de formation individualisé.  
 Possibilité de travailler à partir de documents et de certains matériels de son entreprise.  
 Un formateur spécialiste du domaine abordé assurera un soutien technique et pédagogique tout au long de la journée.

## Outils pédagogiques

Pendant la formation sur un poste individuel, le participant aura à sa disposition du matériel multimédia équipé d'outils didactiques : supports vidéo, logiciels de simulations, bancs didactiques, équipements industriels les plus fréquemment rencontrés dans les entreprises, supports écrits.  
 Un formateur spécialiste du domaine abordé assurera un soutien technique et pédagogique tout au long de la journée.

## Modalité d'évaluation

La validation des acquis sera réalisée par des exercices en cours de formation et en fin de formation.

## Contenu de la formation

**Le parcours de formation est individualisé, le programme ci-dessous sera abordé en partie ou en totalité.**

Notions élémentaires :

- Notions de force : pression
- Notions de débit : vitesse
- Notions de puissance

Le groupe hydraulique :

- Les huiles
- Les pompes à débit fixe
- Les pompes à débit variable
- La soupape de sécurité
- La filtration
- Le réservoir et ses accessoires

Les vérins

Le contrôle de direction :

### RÉFÉRENCE

**CSHY10**

### CENTRES DE FORMATION

**ANNECY**

### ACCUEIL PSH

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

## Les + pôle formation Haute-Savoie

- 1000 Jeunes formés par an du bac pro au titre d'ingénieur
- 3000 salariés formés par an
- 500 entreprises partenaires
- Accompagnement à la recherche de contrat
- Equipe pédagogique experte des métiers
- Pédagogie innovante (par projets, en îlots, individualisée, concours Worldskills)
- Equipement en machines modernes qui préparent aux métiers de demain

- Les distributeurs 2 et 3 positions
- Les distributeurs pilotés (2 étages)
- Les clapets anti-retours simples et pilotés.

## Validation et certification

Attestation de formation

## Date de mise à jour

14/03/2025