

## Résumé

Entrées- Sorties permanentes selon planning IFTI

Les lundis, mardis et jeudis

Parcours de formation individualisé.

RÉFÉRENCE  
**CSHY20**

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.**

## Public et prérequis

Technicien de maintenance, agent de bureau d'études, de services méthodes.

Posséder les connaissances de base en hydraulique industrielle.

## Les objectifs pédagogiques et professionnels

Être capable d'intervenir sur des installations complexes.

Être capable de concevoir un circuit à partir d'un cahier des charges.

Lire et comprendre un schéma complexe.

Appliquer des méthodes de recherche de pannes.

Être capable de régler une installation complexe.

Utilisation d'une mallette de diagnostic (The PARKER Service Master Plus)

## 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
- Équipe pédagogique experte des métiers
- Pédagogie innovante (par projets, en îlots, individualisée, concours Worldskills)
- Équipement en machines modernes qui préparent aux métiers de demain

## Les méthodes pédagogiques et d'encadrement

Parcours de formation individualisé.

Possibilité de travailler à partir de documents, schémas et de certains matériels de son entreprise.

Un formateur spécialiste du domaine abordé assurera un soutien technique

## 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.

Le contrôle de pression :

La soupape d'équilibrage

La soupape de séquence

Le réducteur de pression

Le limiteur de pression piloté

Le contrôle de débit :

Le limiteur de débit

Le régulateur de débit

Le diviseur de débit

Les accumulateurs :

Généralités sur les accumulateurs

Les accessoires pour accumulateurs

Maintenance :

Lecture de schémas

Diagnostics et contrôles avec la mallette de diagnostic PARKER (The PARKER Service Master Plus)

## Validation et certification

Attestation de formation

## Date de mise à jour

14/03/2025