CPFI
Cabinet Professionnel de Formation Industrielle



Techniques Hydrauliques Industrielles

Lien : https://cpfi-formation.com/formation/techniques-hydrauliques-industrielles

DURÉE
5 jours (35h)

RÉFÉRENCE
HYM04

CATÉGORIE
Hydraulique industrielle

OBJECTIFS DE LA FORMATION

À l'issue de cette formation, vous serez capable de :

- Identifier les principaux composants sur le schéma hydrauliques
- Comprendre et contrôler un fonctionnement d'un équipement hydraulique

POUR QUI ?

- Toute personne ayant à travailler sur une installation hydraulique

CPFI Formation

CPFI
Cabinet Professionnel de Formation Industrielle



Programme détaillé

1 / Lois fondamentales de l’hydraulique

- Hydrostatique
- Hydrodynamique

2 / Structure d'un circuit hydraulique

- Schéma de principe
- Symbolisation
- Définition et rôle des composants

3 / Gestion de la pression

- Rôle et symbolisation des composants
- Identification dans un schéma hydraulique

4 / Gestion du débit

- Rôle et symbolisation des composants
- Identification dans un schéma hydraulique

5 / Gestion des charges

- Rôle et symbolisation des composants
- Identification dans un schéma hydraulique

CPFI Formation

6 / Les fluides et la pollution

- Type et nature
- Filtration
- Sensibilisation à la pollution
- Origines des polluants

7 / Travaux pratiques

Approche pédagogique

- Support Ecrit et Projection
- Exposés Interactifs, Podcasts et Vidéos
- Brainstorming et Jeux de Rôle
- Mises en Situation pour faciliter l'assimilation
- Cas Pratiques et Labs inclus pour leur impact opérationnel
- Test de Validation des Acquis des Connaissances

Prochaines dates programmées

01 au 05 Fév. 2027	Présentiel - Casablanca
29 Mars au 02 Avr. 2027	Présentiel - Casablanca
24 au 28 Mai 2027	Présentiel - Casablanca
19 au 23 Juil. 2027	Présentiel - Casablanca
13 au 17 Sep. 2027	Présentiel - Casablanca

Autres dates possibles sur demande. Contactez-nous pour organiser une session intra-entreprise.

CPFI Formation

Réservation & Renseignements

Téléphone : +212 522 247 210
Email : contact@cpfi-formation.com
Web : https//www.cpfi-formation.com

Document généré le 18/11/2026 — Réf : HYM04
CPFI Formation — Tous droits réservés

CPFI Formation