CPFI
Cabinet Professionnel de Formation Industrielle



Habilitation Hydraulique HY5

Lien : https://cpfi-formation.com/formation/habilitation-hydraulique-hy5

DURÉE
3 jours (21h)

RÉFÉRENCE
HYM23

CATÉGORIE
Habilitation Hydraulique

CPFI Formation

OBJECTIFS DE LA FORMATION

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

- Connaître le fonctionnement des composants hydraulique de base
- Etre capable de réaliser des opérations respectant le savoir-faire d’un constructeur
- Etre en capacité d'optimiser des systèmes hydrauliques complexes

POUR QUI ?

- Techniciens hydrauliciens

CPFI
Cabinet Professionnel de Formation Industrielle



Programme détaillé

1 / Notions élémentaires d’hydraulique

- Les lois physiques de base : force, pression, débit, vitesse
- Évaluation des risques
- Exemple d’accidents
- Risques à l’utilisation des lubrifiants
- Sensibilisation à la pollution
- Exemples d’accidents

2 / Les composants d'un circuit hydraulique simple

- Description
- Fonctionnement des différents appareils
- pompes
- distributeurs
- limiteur de pression
- réducteur de pression
- réducteur de débit
- vérins

3 / Règles de sécurité liées aux risques de l’hydraulique

- Protection individuelle
- Application des consignes de sécurité

CPFI Formation

4 / Diagnostic de pannes sur schémas hydrauliques

5 / Optimisation de schémas hydrauliques ou de logique de circuit

6 / Vérifications, essais et réglages en fonctionnement avec certains éléments dangereux accessibles

7 / Caractérisation des composants hydrauliques

8 / Conduite à tenir en cas d'incident

9 / Application pratique

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

11 au 13 Nov. 2026	Distanciel
06 au 08 Jan. 2027	Présentiel - Casablanca
10 au 12 Mars 2027	Présentiel - Casablanca
05 au 07 Mai 2027	Présentiel - Casablanca
30 Juin au 02 Juil. 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

CPFI Formation — Tous droits réservés

CPFI Formation