



CPFI

Cabinet Professionnel de Formation Industrielle



Habilitation Hydraulique HY5

DURÉE
3 jours (21h)

RÉFÉRENCE
HYM23

CATÉGORIE
Habilitation
Hydraulique

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



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

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

 22 au 24 Jul. 2026

 Casablanca

 16 au 18 Sep. 2026



 11 au 13 Nov. 2026



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

Réservation & Renseignements

 Téléphone : +212 522 247 210

 Email : contact@cpfi-formation.com

 Web : <https://www.cpfi-formation.com>

 Scannez pour accéder
à la fiche en ligne

CPFI Formation