CPFI
Cabinet Professionnel de Formation Industrielle



Sécurité Hydraulique Industrielle

Lien : https://cpfi-formation.com/formation/securite-hydraulique-industrielle

DURÉE
5 jours (35h)

RÉFÉRENCE
HYM05

CATÉGORIE
Hydraulique industrielle

OBJECTIFS DE LA FORMATION

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

- Être sensibilisé aux risques hydrauliques
- Acquérir les notions de consignation d’un circuit hydraulique
- Etre en capacité d'intervenir sur une installation en appliquant les consignes de sécurité

POUR QUI ?

- Toute personne devant intervenir sur des entraînements hydrauliques

CPFI Formation

CPFI
Cabinet Professionnel de Formation Industrielle



Programme détaillé

1 / Rappel des éléments physiques

- Pression (multiplicateur de pression)
- Débit
- Puissance

2 / Les composants présentant des risques hydrauliques

- Risques potentiels
- Risques directs (fluide, pression, flexibles)
- Risques indirects (dérives, déplacement sinopinés,...)
- Pénétration de fluide dans l'organisme humain

3 / Intervention et points de vigilance sur un circuit hydraulique

- Identification des risques selon intervention :
- Intervention sur les charges d'huile (appoint, changement d'une charge)
- Intervention sur les éléments de filtration
- Intervention sur circuit équipé d'accumulateur(s)
- Intervention sur les flexibles
- Intervention sur les distributeurs, les vérins, les CAR
- Intervention sur charges menantes
- Système anti-fouet, système anti-jet
- Équipements de protection individuelle (EPI)

CPFI Formation

4 / Flexibles

- Durée de vie (normes en vigueur)
- Marquage
- Stockage
- Fréquence des inspections
- Procédure d’inspection

5 / Certification hydraulique

- Recommandations de l’ARTEMA

6 / Consignation

- Neutralisation
- Identification
- Condamnation
- Vérification
- Mesures complémentaires
- Procédures et contrôles
- Déconsignation

7 / Application pratique sur l’équipement

CPFI Formation

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

12 au 18 Jan. 2027	Présentiel - Casablanca
08 au 12 Mars 2027	Présentiel - Casablanca
03 au 07 Mai 2027	Présentiel - Casablanca
28 Juin au 02 Juil. 2027	Présentiel - Casablanca
23 au 27 Août 2027	Présentiel - Casablanca

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

CPFI Formation — Tous droits réservés

CPFI Formation