

Hydraulique pour Usines de Production d’Eau Potable

Lien : https://cpfi-formation.com/formation/hydraulique-pour-usines-de-production-deau-potable

DURÉE
5 jours (35h)

RÉFÉRENCE
HYM08

CATÉGORIE
Hydraulique industrielle

OBJECTIFS DE LA FORMATION

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

- Comprendre le fonctionnement hydraulique et aéraulique d'une usine de production d'eau potable

POUR QUI ?

- Ingénieur et technicien
- Agents techniques de production d'eau potable

CPFI Formation

CPFI
Cabinet Professionnel de Formation Industrielle



Programme détaillé

1 / L’hydraulique : concepts de base

- Pression, débit, puissance, rendement, sécurité
- Symboles hydrauliques
- Notions d'aéraulique

2 / Les lois hydrauliques du déversement

3 / Les lois hydrauliques en milieu poreux

4 / L'hydraulique de pompage du fluide

5 / L'application aux écoulements en usine de potabilisation

6 / Le choix et dimensionnement des pompes et des surpresseurs

7 / Les phénomènes hydrauliques et le traitement

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

08 au 12 Fév. 2027	Présentiel - Casablanca
05 au 09 Avr. 2027	Présentiel - Casablanca
31 Mai au 04 Juin 2027	Présentiel - Casablanca
26 au 30 Juil. 2027	Présentiel - Casablanca
20 au 24 Sep. 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