

## LES BONNES PRATIQUES DU TRAVAIL A L'EAU SOUS PRESSION

*L'essentiel pour garantir des installations performantes et  
sécurisantes*

### OBJECTIFS :

- Approfondir les connaissances techniques des matériels et outillages pour une meilleure productivité.
- Maîtriser les bases techniques pour assurer des raccordements sécuritaires (filetage, joints, raccords, couple de serrage ...)
- Acquérir des connaissances permettant l'installation d'un chantier conformément aux règles de l'art
- Être capable de détecter préventivement des anomalies
- Régler et paramétrer les matériels afin d'optimiser la puissance consommée
- Connaître le fonctionnement et l'installation des dispositifs de sécurité et être persuadé de leur nécessité.
- Savoir réaliser l'entretien et le contrôle journalier.
- Etude d'accidents et conduite à tenir en cas d'accident.

### PUBLIC CONCERNE

- Opérateur mécanicien, chef de pompe et/ou toute personne connaissant les travaux à l'eau sous pression et ayant besoin d'une remise à niveau

### PREREQUIS

- Public adulte
- Savoir compter, lire et écrire en français

### PROGRAMME

1. Une présentation du métier
2. Les zones ATEX
3. Les installations très haute pression
4. La définition et classification des pressions
5. Les bases de l'eau sous pression
6. L'eau sous pression
7. Les buses et gicleurs
8. La tête très haute pression
9. L'étanchéité des raccordements THP
10. Les divers modes d'assemblage THP - UHP
11. Les risques et moyens de prévention THP
12. Le bruit excessif
13. Les dispositifs de sécurité HP
14. Les dispositifs de type écran
15. Les dispositifs de guidage
16. Les pistolets, les furets, les cannes THP
17. Les chariots de nettoyage THP
18. Tête de nettoyage des capacités
19. Le calcul du diamètre d'une buse
20. Le fonctionnement des dispositifs de sécurité et de distribution
21. La procédure de réglage du bloc de distribution THP
22. Les éléments de transport de l'eau sous pression
23. Les mauvaises pratiques
24. Analyse des accidents

# Module THP M1

## LES BONNES PRATIQUES DU TRAVAIL A L'EAU SOUS SPRESSION *L'essentiel pour garantir des installations performantes et sécurisantes*



**DUREE** : 21 heures (3 x 7 heures ou 2 x 7 heures et 2 x 3.5 heures – à convenir)

**LIEU** : Centre de formation RIVARD - ZI Le Grand Clos – 49640 Daumeray

**TARIF** : *Rendez-vous sur notre site internet, rubrique « Les métiers »*  
Les déjeuners d'échanges sont inclus dans les frais d'inscription (sauf ½ journée)

**Tarif de groupe** (à partir de 4 personnes) : *nous consulter*

### Renseignements et inscriptions :

Tel : +33 2 41 33 68 68

[www.formation-rivard.fr](http://www.formation-rivard.fr)

[centre.formation@rivard.fr](mailto:centre.formation@rivard.fr)

## CONTENU DE NOS FORMATIONS

Nous dispensons des formations complètes, dans les métiers :

- De l'assainissement collectif et individuel
- Des travaux à l'eau sous pression
- Du nettoyage industriel

Les modules et cursus sont réalisés en considérant :

- Le rôle des intervenants
- Les matériels mis en œuvre
- Les spécificités des sites de travail



## DELAI D'ACCES

Merci de consulter le calendrier des sessions de formation sur notre site [www.formation-rivard.fr](http://www.formation-rivard.fr)

## METHODES MOBILISEES

Nos programmes comprennent :

- **Une partie théorique en salle en présentiel avec :**
  - Des supports pédagogiques favorisant les échanges avec les stagiaires (Fichiers Powerpoint animés, séquences filmées, affichage sécurité ...)
  - Une sensibilisation à divers risques en analysant les causes d'accidents et en proposant diverses solutions pour les éviter
- **Une partie pratique avec :**
  - Un hall de travaux pratiques et salle de simulation permettant de mettre en évidence les différents principes des métiers (débit, pression, perte de charge, vide, ...).
  - Une plate-forme de puissance dans laquelle les stagiaires utilisent les uns après les autres les outils haute pression en présence d'un accompagnateur

**Les stagiaires devront s'équiper de leurs chaussures de sécurité**

## MODALITE D'EVALUATION

Nos formations sont dispensées par des formateurs hautement qualifiés et très expérimentés

A l'issue de la formation, un contrôle des connaissances est effectué avec un avis émis par une équipe de spécialistes

## MODALITES D'INSCRIPTION

Demande d'inscription auprès de [centre.formation@rivard.fr](mailto:centre.formation@rivard.fr) ou 02 41 33 68 68

Pour chaque formation, une convention et une convocation sont envoyées par courriel ou par voie postale.

A l'issue de la formation, vous recevrez :

- L'attestation de suivi de stage
- La feuille d'émargement
- Le résultat du contrôle des connaissances
- La facture

## ACCESSIBILITE

Nos formations sont accessibles aux personnes en situation de handicap (voir bulletin d'inscription)

## ANNULATION DES INSCRIPTIONS

- En cas d'annulation effectuée dans les 2 semaines précédant le début de la formation, 40% du montant H.T. de la formation sera dû.
- RIVARD se réserve le droit d'annuler une session, en particulier dans le cas d'un nombre insuffisant de participant
- Toute formation débutée est due dans son intégralité

## CONDITIONS DE REGLEMENT

Sauf condition exceptionnelle, le paiement s'effectue à 30 jours date de facture