

I) Objectif :

Le certificat de Technicien Expert HP ne rend pas apte à exécuter la fonction d'opérateur HP ou de chef de Pompe HP.

Le Technicien Expert HP n'est compétent que pour mettre en service et utiliser l'installation de projection d'eau sous haute pression aux fins de la procédure de contrôle.

II) Pré-requis :

Sans expérience préalable

Savoir lire, écrire et parler français

III) Public concerné :

Toutes personnes déclarées aptes médicalement aux travaux en HP.

IV) Formateur/ Testeur :

Personnel qualifié avec une expérience professionnelle en haute pression.

V) Durée :

7 heures de formation soit 1 jour,

VI) Nombre de stagiaires requis :

Minimum : 4 personnes / maximum : 6 personnes

VII) Programme :

Théorie : 1 Jour

- Technologie et matériels
 - ⇒ Descriptif d'une installation de projection d'eau chaude ou froide sous haute pression
 - ⇒ Exigences d'une installation de projection d'eau chaude ou froide sous haute pression
 - ⇒ Exigences relatives au groupe HP et UHP
 - ⇒ Exigences relatives aux accessoires Haute Pression
 - ⇒ Exigences relatives aux outils de projection
- Répartition des tâches pour une opération de nettoyage haute pression
 - ⇒ Opérations préalables à l'intervention
 - ⇒ Préparation opérationnelle de l'intervention
 - ⇒ Accueil chez l'Entreprise Utilisatrice
 - ⇒ Fin de chantier
- Risque et mesures préventives
 - ⇒ Equipements de Protection individuelle
 - ⇒ Risques
- Utilisation sécuritaire d'une installation haute pression
 - ⇒ Vérification des documents de bord
 - ⇒ Mise en œuvre d'une opération de nettoyage HP
 - ⇒ Réalisation de l'intervention de nettoyage HP
- Mesures d'urgence – Premiers secours

VIII) Evaluation :

QCM de contrôle des connaissances

IX) Sanction pédagogique :

Une attestation de réussite sera remise à chaque candidat en fin de formation.

En cas d'échec aux tests, délivrance d'une attestation d'échec

X) Matériel pédagogique :

- Aire d'évolution
- Matériaux pour exercices
- Présentation Power Point
- Matériel de la catégorie appropriée

A savoir

*La formation prépare les candidats au passage des tests S3C.
Afin d'accéder aux examens, vous devez vous inscrire auprès du S3C*

XI) Objectifs et critères d'évaluation S3C:

Le Technicien Expert HP n'est compétent que pour mettre en service et utiliser l'installation de projection d'eau sous haute pression aux fins de la procédure de contrôle.

A SECURITE

- Reconnaître et nommer les risques
- Citer les dispositifs de contrôle et de sécurité sur les installations de projection d'eau sous haute pression

B METHODES DE NETTOYAGE HAUTE PRESSION

- Citer les méthodes de nettoyage Haute Pression

C FORCE DE REACTION

- Déterminer la force de réaction

D ACCESSOIRES DE NETTOYAGE

- Citer le fonctionnement des accessoires de nettoyage manuel, semi-automatique et entièrement automatique.
- Raccord filetés

E INSTALLATION DE PROJECTION D'EAU A HAUTE PRESSION

- Citer et expliquer le fonctionnement de l'installation de projection d'eau à haute pression

F CONCEPTS PHYSIQUES

- Comprendre le fonctionnement de l'eau sous haute pression

G PREMIERS SECOURS

- Citer les procédures de premiers secours à appliquer en cas de blessures hautes pression

H CONTROLE ET CERTIFICATION

- Enregistrements de l'entretien et des contrôles
- Exigences de l'instance de contrôle

I RESPONSABILITES

- Citer et assumer les responsabilités