HABILITATION HYDRAULIQUE STATIONNAIRE HY0

Prérequis : *Aucun*

Personne en situation de handicap :

Formation ouverte aux personnes en situation de handicap. Contacter notre référent handicap à l'inscription pour étudier les moyens d'accompagnement.

Durée : 7 heures
Public : *Toute personne travaillant sur des machines ou dans leurs périphéries :*

Opérateurs de production, Graisseurs, Tuyauteurs, Chaudronniers, Mécaniciens d'entretien,…
Modalité : Présentiel

Evaluation des acquis :

Evaluation des acquis en continu par auto-examen + QCM

Evaluation de la satisfaction:

Enquête de satisfaction du stagiaire
Sanction visée :
Certificat de réalisation Habilitation HY0

Accès à la formation :

Selon le dispositif d'accès à la prestation, ces modalités peuvent comporter une ou plusieurs des étapes suivantes de façon à définir le parcours le plus adapté (parcours standard, raccourci, renforcé) :

- information individuelle ou collective,
- dossier de demande de formation,
- identification, voire évaluation des acquis,
- entretien individuel de conseil en formation

Validation :

La délivrance du titre d'habilitation hydraulique est indexée au niveau de réponse d'un QCM et de l'avis du formateur.

Moyens pédagogiques :

Apports théoriques et pratiques.
Echange d'expériences.
Mise en situation sur des cas pratiques.

Référence AFPI : MAI-03-001

OBJECTIFS

La formation « Habilitation Hydraulique Stationnaire HY0 » permet de sensibiliser toute personne travaillant en périphérie ou utilisant des machines à risques hydrauliques, de comprendre la consignation d'un circuit hydraulique et vérifier la mise en place des dispositifs de sécurité pour exercer son métier de manière sécurisée.

COMPETENCES VISEES

- Etre sensibilisé aux risques en hydraulique.
- Comprendre la consignation d'un circuit hydraulique.
- Vérifier la mise en place des dispositifs de sécurité.

PROGRAMME DE FORMATION

- **RAPPEL A PROPOS DE L'HABILITATION**
- **DEFINITIONS**
- **NOTIONS ELEMENTAIRES D'HYDRAULIQUE**
  - Pression
  - Force
  - Débit
  - Vitesse
- **STRUCTURE D'UN CIRCUIT HYDRAULIQUE**
  - Pression, débit, réservoir
  - Fluide hydraulique
  - Générateur, récepteur
  - Appareil de blocage, distributeur et accessoires
  - Organes de liaison, flexibles
- **ETUDE DES ELEMENTS USUELS D'UNE INSTALLATION ET LEURS RISQUES**
  - Réservoir, pompe, moteur
  - Limiteur de pression, limiteur de débit
  - Clapet antiretour
  - Distributeur
  - Vérin
  - Accumulateurs
- **REGLES EN CAS D'ACCIDENT**
- **ANALYSE DES RISQUES HYDRAULIQUES AVANT INTERVENTION : CONSIGNES DE SECURITE**
  - Conduite de machines équipées de systèmes hydrauliques
  - Connexion et déconnexion d'équipements
  - Appoints de fluides, automatisation...
- **PRATIQUE**
  - Connexion, déconnexion sur bancs hydrauliques
  - Installation et réglage de matériel de pression, distributeur et vérin

DEBOUCHES

Néant

PASSERELLES

Néant