

## HABILITATION HYDRAULIQUE NIVEAU HY4 EN INTER-ENTREPRISES Année 2021

### OBJECTIFS :

- ❖ Mettre en place les procédures de consignation et de déconsignation.
- ❖ Assurer les réparations spécialisées.
- ❖ Optimiser des systèmes hydrauliques simples.
- ❖ Vérifier les appareils de mesure.
- ❖ Assurer les travaux importants de maintenance, hors rénovation et reconstruction.

### PUBLICS :

- ❖ Techniciens hydrauliciens ou équipe spécialisée avec l'aide de toutes les instructions générales et particulières.

### PRE-REQUIS :

- ❖ Niveau 4, 5 (Normes européennes)
- ❖ Initiation hydraulique Niveau 2
- ❖ Lecture de schémas hydrauliques
- ❖ Maintenance hydraulique et logique de dépannage

### Méthode et Moyens Pédagogiques :

- ❖ Alternance théorie / terrain
- ❖ Supports pédagogiques (livrets)
- ❖ Diaporamas, Logiciels d'animation
- ❖ Composants de démonstration, banc

### Durée – Prix – délai d'accès :

- ❖ 2 jours (14H)
- ❖ Délai d'accès : 2 mois

### Lieu :

- ❖ Locaux de **SO GEMA SERVICES**

### Les plus :

- ❖ Formation réalisée par des professionnels terrain
- ❖ Formation réalisable en intra avec pratique sur vos propres équipements (recommandé)

- Rappel à propos de l'habilitation
- Définitions
- Règles de sécurité liées aux risques de l'hydraulique :
  - Protection individuelle
  - Application des consignes de sécurité
  - Mise en place des procédures de consignation et de déconsignation
- Expertise et diagnostic sur composants hydrauliques de puissance, de débit, de pression et de régulation
- Remplacement des organes défectueux des composants hydrauliques
- Vérification des appareils de mesure sur installation à l'aide d'un outillage de contrôle adapté
- Gestion et application des opérations liées à une maintenance préventive ou curative
- Règles en cas d'accident
- Application pratique sur banc hydraulique ou installation spécifique
- Validation par un QCM
- Correction et évaluation du stage en commun

