



HABILITATION HYDRAULIQUE NIVEAU HY3

OBJECTIFS :

- ❖ Assurer des actions opérationnelles qui nécessitent le respect de procédures complexes sur des équipements hydrauliques.
- ❖ Faire appliquer les consignes de sécurité.

PUBLICS :

- ❖ Les hydrauliciens des services de maintenance ou de bureau d'études ayant en charge la réalisation des travaux en toute sécurité et chargés de faire appliquer les consignes de sécurité.
- ❖ Hydrauliciens qualifiés amenés à exécuter des travaux ou à encadrer une équipe.

PRE-REQUIS :

- ❖ Niveau IV
- ❖ Initiation hydraulique Niveau 2
- ❖ Lecture de schémas hydrauliques

Méthode et Moyens Pédagogiques :

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

Durée : 2 jours

Les plus :

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

PROGRAMME :

- 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 sécurité du système, condamnation et verrouillage en position des éléments mobiles

- Réglages des composants de régulation de débit, de pression et de puissance
- Opérations de maintenance systématique délicates
- Bi-passage de circuits hydrauliques
- Réparation par échange de sous-ensembles et de composants
- Réalignement de composants de puissance
- Modification prédéfinie du tuyautage
- Règles en cas d'accident
- Application pratique sur banc hydraulique ou installation spécifique
- Validation par un QCM
- Correction et évaluation du stage en commun

HYDEMS NORD

51, rue de la Papinerie - Parc d'activités Roubaix
59390 LYS-LEZ-LANNOY
Tél. : 03.20.66.10.73 - Télécopie : 03 20 66 10 77
Portable : 06-03-44-30-62

E-mail: rdran@hydems.fr - Site internet : <http://www.hydems.fr>

HYDEMS SUD

509 rue de Carrières - ZAC de la Ronze
69440 TALUYERS
Tél. : 04.78.19.36.46 - Télécopie: 04.78.19.34.09
Portable : 06.27.94.56.70

E-mail: mpineau@hydems.fr - Site internet : <http://www.hydems.fr>