Legourd Conseil Formation

Perfectionnement des compétences

VAP PERF

Perfectionnement sous-stations vapeur

Approfondissement conduite, maintenance, dépannage et régulation

Sous-stations vapeur HP

2 jours (14 heures)
8 h 30 – 17 h 00

Objectifs

- Expliquer le **fonctionnement** et le **rôle des principaux organes** équipant les sous-stations vapeur HP.
- **Paramétrer les consignes courantes** sur les régulateurs équipant les postes.
- Posséder des notions de **dimensionnement des éléments de régulation**
- Citer les **obligations réglementaires** liées au contrôle périodique des échangeurs.

Public visé - Recommandations

- Personnel ayant de l'expérience dans le domaine des sous-stations vapeur.

Prérequis

- Personnel ayant suivi une **formation initiale**.

Méthode pédagogique

- Adaptation aux besoins du groupe
- Minimum 50 % de pratique sur différents types de postes de livraison

Finalité de la formation

- Acquérir une plus grande **autonomie** dans la conduite des sous-stations vapeur HP.

Coût (HT)

- **760 € par personne,** restauration comprise

Lieu

- Legourd Conseil Formation
  à SAINT-OUEN-SUR-SEINE (93400)





Contenu

Rappels et sécurité
- Physique de la vapeur et des condensats
- Procédures de mise en service et d'arrêt
- Méthodes de consignation pour intervention

Postes de livraison HP et BP
- Les principes de fonctionnement
- Notions sur la mise en œuvre
- Optimiser la puissance
- Optimiser les retours
- Expansion, soupape de sûreté, bouteille casse pression et circulateurs

Régulation des postes de livraison HP et BP
- Paramétrage de régulateurs ancienne et nouvelle génération
- Notions de sélection des vannes et servomoteurs

Dépannage
- Cas les plus courants
- Détection d'un échangeur percé ou emboué
- Améliorer le retour des condensats

Réglementation
- Contrôles périodiques des échangeurs
- Conformité du local technique (notions)
- Conditions maximales de service (pression et température)

Attestation de formation
Évaluation : Objectifs évalués conjointement par le stagiaire et le formateur en fin de formation.

LEGOURD CONSEIL FORMATION ▲ **SIRET** 488 166 786 00019 ▲ **APE** 8559 A ▲ **TVA IC**°FR93488166786 ▲ **01 69 51 36 85** ▲ info@legourd.com
SAS capital 1 866,98 € ▲ **RCS** Evry ▲ **Déclaration d'activité** enregistrée sous le numéro **11 91 05949 91** auprès du préfet d'Ile-de-France