41 rue Garibaldi – 69006 LYON

Valérie Thoraval
04.72.32.50.60

contact@cpe-formation.fr
cpe-formation.fr

NEW

GÉNIE DES PROCÉDÉS

ROBINETTERIE POUR L'INDUSTRIE CHIMIQUE, PHARMACEUTIQUE, AGRO-ALIMENTAIRE ET VINICOLE

OBJECTIFS

Comprendre les problématiques et intégrer les spécificités des appareils de robinetterie implantés sur les installations industrielles citées

Favoriser les échanges techniques entre les différents acteurs dans des relations clients fournisseurs interne ou externe

CONTENU PÉDAGOGIQUE

Généralités

- Rappel de la mécanique des fluides
- Les différents types de fluides – Pression, débit, température
- Pertes de charges – Coups de bélier – Essais et tests

Matériaux

- Les matériaux : métalliques, élastomères, plastomères…

- Types et utilisations
- Rugosité
- Les étanchéités: internes – externes

Raccords et assemblages

- Les différents modes d'assemblage : avantages, inconvénients
- Les différents types de raccords
- Les raccordements Brides, filetages,
- Les raccords: SMS, DIN, Macon, Clamp…
- Les types de soudage
- **Tuyauteries**
- Les différents codes ASME, BPE, 3A
- **Robinetterie**

- Types et fonction des appareils Cv, Kv,

- Robinetterie par rapport aux exigences sanitaire, aseptique, hygiénique
- Actionneurs pneumatiques
- Les accessoires
- Notion de régulation

DURÉE
2 jours
14 heures

SESSIONS
Nous consulter

FRAIS D'INSCRIPTION (DÉJEUNER INCLUS)

1 005 € HT

PRÉREQUIS & PUBLIC CONCERNÉ
Techniciens des services bureaux d'études, travaux neufs, maintenance, exploitation, approvisionnement, achat et technico-commerciaux
Ayant des connaissances techniques de base

Coordonnées

CPE Lyon Formation Continue

41 rue Garibaldi – 69006 LYON

04.72.32.50.60