



## ROBINETTERIE INDUSTRIELLE - INITIATION

### COMPÉTENCE PRINCIPALE VISÉE

- Connaître les différents types de robinets, vannes, clapets, soupapes et d'accessoires et leur fonctionnement

### OBJECTIFS PÉDAGOGIQUES

- Acquérir les bases pour préconiser un appareil de robinetterie
- Connaître les différents types de robinets, vannes, clapets, soupapes et d'accessoires et leur fonctionnement
- Savoir se référer aux normes et réglementations de raccordement, de pression d'encombrement et d'installation
- Identifier les fonctions des appareils de robinetterie

### PUBLIC

- Techniciens des services bureaux d'études, travaux neufs, maintenance, exploitation, approvisionnement, achat
- Technico-commerciaux

### PRÉREQUIS

- Connaissances techniques de base

### CONTENU

#### PARTIE 1 - TERMINOLOGIE, UNITÉS DE BASE

#### PARTIE 2 - LES ÉCOULEMENTS DES FLUIDES

- Débits
- Perte de charge

#### PARTIE 3 - LES FONCTIONS

#### PARTIE 4 - LES TYPES DE ROBINETS, VANNES, CLAPETS, SOUPAPES, ACCESSOIRES

#### PARTIE 5 - LES AUTRES TYPES D'APPAREILS DE ROBINETTERIE

#### PARTIE 6 - LES ACCESSOIRES

#### PARTIE 7 - LES TYPES DE COMMANDES

#### PARTIE 8 - LES RACCORDEMENTS

- Normes de raccordements

### SESSIONS

**VILLEURBANNE** : du 02/09/2025 au 03/09/2025

**Frais pédagogiques individuels** : 1 120 € H.T.

\* Repas inclus

L'ouverture de la session est conditionnée par un nombre minimum de participants.

### DURÉE

2 jours (14 heures)

### ÉQUIPE PÉDAGOGIQUE

Enseignants du Laboratoire Mécanique des fluides et Experts en conception, réalisation et commercialisation d'appareils de robinetterie

### RENSEIGNEMENTS ET INSCRIPTION

Tel : +33 (0)4 72 43 83 93

Fax : +33 (0)4 72 44 34 24

mail : [formation@insavalor.fr](mailto:formation@insavalor.fr)

Préinscription sur [formation.insavalor.fr](http://formation.insavalor.fr)



Accueil des personnes en situation de handicap nécessitant un besoin spécifique d'accompagnement : nous contacter à l'inscription



- Normes de pression d'encombrement
- Normes d'installation

## **PARTIE 9 - LES MATÉRIAUX TYPES ET UTILISATIONS**

## **PARTIE 10 - DÉTERMINATION D'UN APPAREIL**

## **MOYENS ET MÉTHODE PÉDAGOGIQUE**

Alternances d'exposés, d'échanges techniques et d'illustrations  
Un support de cours sera remis à chacun des participants.

## **ÉVALUATION ET RÉSULTATS**

### **Évaluation des acquis de la formation**

Évaluation des acquis des apprenants réalisée en fin de formation par un questionnaire ouvert contextualisé.

### **Taux de réussite**

87% des apprenants ont acquis la compétence principale visée

Résultat obtenu pour 117 participants évalués ayant suivi une formation dans la thématique sur les 5 dernières années

### **Évaluation de la satisfaction**

Évaluation du ressenti des participants en fin de formation (Niveau 1 KIRKPATRICK)

### **Résultats de l'évaluation**

Le niveau de satisfaction globale est évalué à 4.5/5 par les participants.

Évaluations réalisées auprès des 232 participants ayant suivi une formation dans la thématique sur les 5 dernières années