



GÉNIE INDUSTRIEL / ROBINETTERIE INDUSTRIELLE - RÉSEAUX

POSSIBLE EN INTRA

ROBINETTERIE INDUSTRIELLE - INITIATION







COMPÉTENCE PRINCIPALE VISÉE

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





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

> PRÉREQUIS

• Connaissances techniques de base



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

CONTENU

PARTIE 1 - TERMINOLOGIE, UNITÉS DE BASE

PARTIE 2 - LES ÉCOULEMENTS DES FLUIDES

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

PARTIE 9 - LES MATÉRIAUX TYPES ET UTILISATIONS

PARTIE 10 - DÉTERMINATION D'UN APPAREIL

ÉQUIPE PÉDAGOGIQUE

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

MOYENS ET MÉTHODES PÉDAGOGIQUES

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

PROCHAINE SESSION

VILLEURBANNE: DU 01/09/2026 AU 02/09/2026

Frais pédagogiques individuels : 1 155 € H.T. (* Repas inclus)

L'ouverture de la session est conditionnée par un nombre minimum de participants. Nous consulter pour d'autres dates.

ÉVALUATION ET RÉSULTATS

Évaluation des acquis de la formation

Evaluation des acquis des apprenants par auto-examen. 91.6% des apprenants ont acquis la compétence principale visée. (sur 200 apprenants évalués sur cette thématique depuis 2020)

Évaluation de la satisfaction des participants en fin de formation (Niveau 1 KIRKPATRICK)

4.3 par les participants. (sur 276 participants ayant suivi une formation dans la thématique depuis 2020)





RENSEIGNEMENTS ET INSCRIPTION

Tel: +33 (0)4 72 43 83 93 Fax: +33 (0)4 72 44 34 24 mail: formation@insavalor.fr

Préinscription sur formation.insavalor.fr

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

Actualisée le 23/10/2025



* enquête réalisée auprès de nos clients en septembre 2024