

Schémas de tuyauterie

BÉNÉFICE POUR L'ENTREPRISE

La formation permet de connaître les différents types de schéma de tuyauterie et de savoir les lire.

 **Durée : 0,5 jour (3h30)**

 **Lieu : Nancy ou site client**

 **Tarif : Voir grille tarifaire**

 **Disponibilités et délais d'accès :**
Proposition de session sous un mois

MOYENS PÉDAGOGIQUES

- Support de formation
- Exercices pratiques en salle
- Pédagogie participative

PUBLIC CIBLE

- Dessinateur/projeteur
- Chargé d'études
- Pilote d'installation
- Toute personne souhaitant s'initier aux schémas de tuyauterie

PRÉREQUIS

- Maîtriser les savoirs de base: lire, écrire et compter en français

MODALITÉS D'ÉVALUATION

- Évaluation pratique

LIVRABLES

- Support de formation
- Attestation de formation

POUR ALLER PLUS LOIN

- Formation perfectionnement



Objectifs pédagogiques

À la fin de la formation, les participants seront capables de :

- Savoir lire un schéma
- Comprendre le fonctionnement d'un réseau de tuyauterie
- Exploiter un schéma pour réaliser un plan d'installation ou un plan isométrique
- Dessiner un Piping & Instrument Diagram (PID)



Contenu

— **Les différents types de schémas**

- PFD (Process Flow Diagram)
- PID ou schéma mécanique (Piping & Instrument Diagram)
- Schéma géographique
- Dessin isométrique

— **Le PID ou schéma mécanique**

- Les lignes
- Les équipements
- Les instruments
- Divers

— **Exercices pratiques**