

## Lecture de plans de tuyauterie

### BÉNÉFICE POUR L'ENTREPRISE

La formation permet d'apprendre à lire et interpréter les plans isométriques et de supports.

 **Durée** : 1 jour (7h)

 **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 à la lecture de plans 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 :

- Lire et interpréter un plan isométrique et un plan de support



### Contenu

- **Découverte des plans isométriques**
  - Orientation, perspective, dimensions,
  - Guide des symboles
- **La lecture d'un plan isométrique**
  - Les types de plans (calcul, de préfabrication, de montage)
- **Les cahiers isométriques**
- **Exercices**
- **Découverte des plans de supports de tuyauterie**
  - Généralités sur les supports: fonction, types de supports (constants, variables, ...)
- **La lecture d'un plan de support de tuyauterie**
  - Les types de plans (préfabrication, de montage, plans TQC, ...)
  - Les plans de supports (ancrages et soudure)
- **Exercices**