

Lecture de plans de tuyauterie

 **Durée : 1 jour (7h)**

 **Lieu : Nancy ou site client**

 **Tarif : Voir grille tarifaire**

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

BÉNÉFICE POUR L'ENTREPRISE

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

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**