

**LECTURE DE PLANS EN TUYAUTERIE,
PLAN ISOMETRIQUE
INITIATION**

0027soud

DUREE	✓ 3 jours
PUBLIC	<ul style="list-style-type: none"> ✓ Personnel en tuyauterie, chaudronnerie, maintenance, préparation et bureau d'étude ✓ Personne n'ayant aucune connaissance en lecture de plan isométrique
PREREQUIS	✓ Aucun
OBJECTIFS	<ul style="list-style-type: none"> ✓ Comprendre la représentation isométrique ✓ Connaître les différentes représentations d'une ligne de tuyauterie ✓ Repérer des éléments et accessoires d'une ligne de tuyauterie sur un plan ✓ Réaliser une représentation simple d'une ligne ou nappe de tuyauterie

PROGRAMME

Modules théoriques

- Rappel des bases du dessin technique
- Principe d'une projection orthogonale en représentation unifilaire et bifilaire
- Représentation d'une ligne de tuyauterie en isométrie
- Repérer et identifier divers accessoires de tuyauterie simple
- Connaître la normalisation en vigueur des tubes, brides, réductions
- Etudes d'exemples de tuyauterie sur des plans d'installation, de soudage

Modules pratiques

- Exercices sur la représentation orthogonale de lignes de tuyauterie
- Exercices sur les plans de tuyauterie en perspectives isométriques
- Réalisation de diverses lignes et nappes de tuyauterie
- Exécuter par rapport à des plans divers le repérage des tuyauteries

METHODES ET MOYENS PEDAGOGIQUES	✓ Salle de cours
MODALITES ET DELAIS D'ACCES	✓ A réception du bulletin d'inscription et du devis signé, transmission à l'entreprise de la convention et des documents d'entrée en formation (convocation, règlement intérieur, ...) sous 5 jours
ACCESSIBILITE	✓ Pour un accompagnement personnalisé lié à un handicap, merci de nous contacter pour une mise en relation avec notre référent handicap
TARIF	✓ Sur demande et transmis dans le devis
MODALITE D'EVALUATION	✓ Evaluation en cours de formation
SANCTION DE LA FORMATION	✓ Attestation de fin de formation