

**FT-LE-01**
initiation

LECTURE DE PLANS EN TUYAUTERIE, PLAN ISOMÉTRIQUE

*Formation sur votre site :
nous consulter pour
définir des dates à votre
convenance*



PUBLIC CONCERNÉ

Personnel en tuyauterie, chaudronnerie, personnel de maintenance, préparation et bureau d'étude. Formation adaptée à des personnes n'ayant aucune connaissance en lecture de plan isométrique.



Durée : 5 jours



Tarif : nous consulter

Lieu : STA - 8 rue de la
Chaux Blanche, 63800
Cournon d'Auvergnesessions 2018 :
cf dates fin de catalogue
pages 138-139

OBJECTIFS DU STAGE

- 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.
- Être capable de réaliser une représentation simple d'une ligne ou nappe de tuyauterie.

MODULES PRATIQUES

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

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 sur canevas.
- Repérer et identifier divers accessoires de tuyauterie simple.
- Connaître la normalisation en vigueur des tubes, brides, réductions, ...
- Études d'exemples de tuyauterie sur des plans d'installation. de soudage

> VISITEZ NOTRE SITE INTERNET : www.sta-form.com