

FORMATION LECTURE DE PLANS

Public Visé

Toute personne devant lire des plans mécaniques en fabrication ou en maintenance.

Durée

35.00 Heures en présentiel en présentiel
5 Jours

Pré Requis

Aucun.

Parcours pédagogique

Convention de représentation des pièces mécaniques

- La normalisation
- Mise en forme du dessin d'ensemble
- Format et cartouche
- Nomenclature et repérage

Représentations d'une pièce en 2D et 3D

- Projection orthogonale (2D)
- Perspectives (3D)
- La perspective cavalière

Représentation des formes cachées d'une pièce

- Les coupes
- Les sections
- Les vues de détail

Représentations normalisées des filetages et taraudages

Représentations des spécifications des pièces mécaniques

- Les spécifications dimensionnelles
- Les spécifications géométriques
- Les états de surface

Objectifs pédagogiques

- Déterminer les formes d'une pièce à partir d'un dessin 2D ou d'une perspective
- Localiser les différentes spécifications liées aux surfaces d'une pièce

Méthodes et moyens pédagogiques

Apports théoriques et pratiques, QCM, support de formation numérique.

Qualification Intervenant(e)(s)

ASFO GRAND SUD - Numéro de déclaration d'activité (ne vaut pas agrément de l'état) : 76310897031

Version : 411-20240223

ASFO GRAND SUD

0 800 64 31 33 (n°gratuit)
contact@groupelfc.com
www.asfo grandsud.com



SIRET : 83420427300017
Code APE : 8559A
Organisme de formation enregistré sous le
n°76310897031 auprès du Préfet de la Région Occitane.
(Cet enregistrement ne vaut pas agrément de l'Etat)

Formateur spécialisé dans le domaine avec une expérience significative dans l'industrie

 **Méthodes et modalités d'évaluation**

Attestation de fin de formation

Modalités d'Accessibilité

Accès PMR

ASFO GRAND SUD - Numéro de déclaration d'activité (ne vaut pas agrément de l'état) : 76310897031

Version : 411-20240223

ASFO GRAND SUD

0 800 64 31 33 (n°gratuit)
contact@groupeffc.com
www.asfo grandsud.com



SIRET : 83420427300017
Code APE : 8559A
Organisme de formation enregistré sous le
n°76310897031 auprès du Préfet de la Région Occitane.
(Cet enregistrement ne vaut pas agrément de l'Etat)