

Productique, usinage et outillage

# Lecture de plans

Lecture de plans

**Durée :**

2 jours

**Dates :**

Moirans : 27 et 28 janvier 2025, Beaurepaire : 10 et 11 mars 2025

**Éligibilité :**

Autre financement, Plan de développement des compétences

**Délais d'accès :**

entrée permanente suivant les disponibilités

**Prix :**

840 € HT /pers

**Organisation :**

Interentreprises, Intra-entreprise

**Public :**

Tout public

**Prérequis :**

- Maîtrise du français à l'écrit et à l'oral
- Connaissances de base des mathématiques

**Conditions d'admission :**

Tout public

**Validation :**

Attestation de formation

**Méthodes et moyens pédagogiques :**

Supports pédagogiques

**Intervenants :**

Tous nos formateurs techniques sont issus du monde industriel et experts dans leur domaine.

**OBJECTIFS**

À l'issue de cette formation, les apprenants auront acquis des notions élémentaires de lecture de plans.

**PROGRAMME****Lecture de plan de détail Européen :**

- Les différentes vues de la pièce
- Les échelles, les traits, repère des éléments
- Intersection, droite à 45°
- Les coupes et section
- Les filetages
- Les symétries
- Les normes sur le plan
- Le cartouche et sa composition

**Lecture de plan d'ensemble mécanique :**

- Le cartouche
- La nomenclature
- Lien entre le plan d'ensemble et un plan de détail

**Cotation :**

- La représentation d'une côte sur un dessin
- La tolérance d'une côte dimensionnelle
- Les ajustements normalisés

**MODALITÉS DE SUIVI ET D'ÉVALUATION**

- Certificat de réalisation
- Évaluation des capacités avec des exercices pratiques

**ET APRÈS ? POURSUITE DE PARCOURS DE FORMATION**

Formation professionnalisante