

Perfectionnement lecture de plans

Formation continue

Durée

3 jours

Support

Fascicule

Coût

315 € HT/jour

Domaines de formation

Chaudronnerie-Usinage

Prérequis

Aucun

Objectifs

- Lire et comprendre le dessin industriel en ayant connaissance des normes et des conventions en vigueur.
- Réaliser des croquis aidant à la compréhension du dessin.

Programme détaillé

Les formes des pièces industrielles

- La terminologie pour les formes prismatiques.
- La terminologie pour les formes de révolution.

Les conventions de représentation

- Rappel
- Les ensembles et les nomenclatures.

La cotation des formes et des contours

- Rappels
- La cotation en 3D sur perspective.

Les formes élaborées

- Les plans inclinés, les intersections obliques.
- Les intersections circulaires et orientées.

Les formes intérieures, coupes et sections

- La codification du hachurage.

La représentation codifiée, cas particulier

La vie d'une pièce mécanique

- Analyse d'un ensemble.

Moyens pédagogiques

Perfectionnement lecture de plans

Formation continue

Salle de dessin, plans issus d'ensembles ou sous-ensembles réels

Modalités de suivi et d'évaluations

Quizz et mise en situation

Conditions d'accueil et d'accès des publics en situation de Handicap

Veuillez consulter notre [démarche handicap](#)

Une question ? Besoin d'un accompagnement ?

Nos conseillers sont là pour vous guider :

Email : contact@aforp.fr

Dernière mise à jour : 21/02/2024