

PUBLIC

Toute personne devant interpréter et exploiter des plans mécaniques

PREREQUIS

Maitrise de la langue d'enseignement

OBJECTIFS

Les objectifs visés par cette formation permettront à l'apprenant d'être capable de :

- Être capable d'interpréter des plans techniques complexes avec des normes spécifiques à l'industrie.
- Savoir lire et comprendre les différents types de vues, sections et tolérances géométriques.

COMPETENCES VISEES

- Lecture et interprétation de plans mécaniques

THEMES ABORDES

- Lecture avancée des plans techniques
 - o Géométrie complexe, tolérances dimensionnelles et géométriques.
 - o Nomenclature
 - o Plan d'ensemble
 - o Assemblages mécaniques
 - o Ajustements
 - o Chaîne de cotation
- Utilisation de logiciels de CAO pour la visualisation et l'analyse de modèles 3D.

DEMARCHES PEDAGOGIQUES

Méthode : Formation en présentiel et/ou distanciel avec alternance d'apports théoriques et de mise en situation pratiques pour ancrer les apprentissages

Moyens : Supports pédagogiques classiques et numériques.

Formateur : Expert en Techniques et conduites de systèmes automatisées et conventionnels dans le secteur de l'usinage

DUREE DE LA FORMATION

3 jours / 21 heures



Conformément aux engagements pris en faveur de l'accueil et de l'intégration des personnes en situation de handicap, nous évaluons votre accessibilité.

N'hésitez pas à nous contacter par mail : handicap@formation-industries-rouen-dieppe.fr

**LE PÔLE FORMATION
UIMM ROUEN-DIEPPE
EN CHIFFRES**

- o **50 ans** d'expertise
- o **1 800m²** de plateaux techniques et salles de formation innovantes
- o **350 alternants** et **1 250 salariés et demandeurs d'emploi** formés chaque année
- o **500 entreprises** partenaires

VALIDATION DE LA FORMATION

Attestation de formation.

MODALITES D'EVALUATION

Evaluation Théorique individuelle par QCM

Evaluation pratique individuelle sur une mise en situation

SUIVI DE LA FORMATION

Emargements (Papier ou Digital) signés par demi-journée par les stagiaires et contresignées par le formateur