Cotation fonctionnelle

Usinage - Outillage - Fabrication additive

16/11/2026

Public et prérequis

- Connaissances en conception mécaniques
- Connaissances en cotation ISO

Technicien bureau d'études ou des méthodes

Les objectifs

Résoudre une chaîne de cotes
Reporter sur une mise en plan d'une pièce, une cote fonctionnelle résultant d'une chaîne de cotes

Les méthodes pédagogiques et d'encadrement

Alternance d'apports théoriques et d'exercices d'application

Validation et certification

Attestation de fin de formation

Contenu de la formation

Définitions

- Cotes fonctionnelles
- Cotes conditions (jeu)
- Chaînes de cotes
- Surfaces de contact, de liaison
- Surfaces terminales

Etablissement de chaînes de cotes

- Règles à respecter

Différents calculs

- Jeu mini
- Jeu Maxi
- Intervalle de tolérance sur le jeu

Modalités d'évaluation

Evaluation en cours de formation

Contact

commercial@formation-industries-lorraine.com

RÉFÉRENCE
USITFCNO00002S

CENTRES DE FORMATION
Nancy-Maxéville, Thaon-les-Vosges, Bar-le-Duc, Saint-Dié-des-Vosges, Yutz, Henriville, Bouxières-sous-Froidmont, Metz

DURÉE DE LA FORMATION
2 Jours

ACCUEIL PSH
Formation ouverte aux personnes en situation de handicap. Moyens de compensation à étudier avec le référent handicap du centre concerné.

Les + du pôle formation

• 2000 jeunes formés par an
• 500 demandeurs d'emploi formés par an
• 3000 entreprises partenaires
• Accompagnement individualisé
• Diplômes reconnus par l'Etat

• Savoir-être, management, sécurité
• Pédagogie innovante (par projets, en îlots, projet Voltaire, Olympiades des métiers)
• Equipement en machines modernes qui préparent aux métiers de demain

Coût et financement

Sur demande et transmis dans le devis

Modalités d'inscription

A réception du bulletin d’inscription et du devis signé, transmission à l’entreprise de la convention et des documents d’entrée en formation (convocation, règlement intérieur, …)

Personne en situation de handicap

Pour un accompagnement personnalisé lié à un handicap, merci de nous contacter pour une mise en relation avec notre référent handicap

Délai d'accès

5 jours

Organisation de la formation

7 heures / jour