

Fraisage ISO

Planning:

2 x 8 heures

Prérequis:

- avoir une pratique en fraisage conventionnel,
- notion en mathématique.

Programme:

- méthodes de cotation,
- structure d'une machine C.N.C (axes),
- origine départ du programme,
- fonctions préparatoires, instruction G,
- fonctions auxiliaires M,
- composition et structure d'un programme (bloc, mot, adresse),
- procédure d'utilisation du logiciel,
- interpolation linéaire,
- calcul trigonométrique,
- programmation linéaire sans correction de trajectoire,
- interpolation circulaire,
- utilisation des cycles fixes,
- utilisation et composition d'un sous-programme,
- calcul de longueur d'un outil,
- exercice de programmation et exécution sur machine ou simulateur.

Dates des formations en 2025:

- 16/01 et 17/01
- 20/02 et 21/02
- 03/04 et 04/04
- 24/04 et 25/04
- 22/05 et 23/05
- 19/06 et 20/06
- 26/06 et 27/06

**CTA Soumagne:
Fraisage: programmation ISO**