



Programme de formation tournage CNC



OBJECTIF : Permettre aux techniciens d'être capables de créer un programme pièce à partir d'un plan et d'en assurer l'exécution sur la machine

METHODE ET MOYENS PEDAGOGIQUES :

- ❖ Participation active du technicien formé
- ❖ Suivie d'une mise en situation réelle et immédiate de cas pratiques par le formateur
- ❖ Documentation technique du constructeur

PRE-REQUIS :

- ❖ Maîtriser la lecture de plan et la trigonométrie
- ❖ Connaître la technologie des métaux

LIEU DE STAGE : En nos ateliers ou dans vos locaux

DATES et DUREE : Nous consulter

TARIF : Nous consulter

1] GENERALITES

- ❖ Présentation générale de la machine
- ❖ Présentation générale du système d'exploitation, CNC
- ❖ Mise en service de la machine
- ❖ Touches des opérations automatiques
- ❖ Présélections

2] OPERATIONS DE BASE

2.1] Outils

- ❖ Définition
- ❖ Table
- ❖ Modifications possibles
- ❖ Mesures
- ❖ Inspection



02 51 34 12 12



commercial@didelon.fr



www.didelon.fr



2.2] Broche

- ❖ Sélections possibles suivant options
- ❖ Arrêts possibles suivant option

2.3] Opérations automatiques

- ❖ Choix des options (dressage, rainurage filetage tournage perçage....)
- ❖ Exécution
- ❖ Exemples de programmations
- ❖ Utilisation des distances de sécurité

2.4] Profils

- ❖ Présentation des différents profils
- ❖ Définition du profil
- ❖ Prise de points
- ❖ Prestations spéciales

2.5] Travail avec programme pièce

- ❖ Accès à la table
- ❖ Sélection
- ❖ Edition
- ❖ Exécution
- ❖ Inspection
- ❖ Modification
- ❖ Annulation

2.6] Paramétrage de la CN et Lecture du programme automate

- ❖ Présentation des divers positionnements possibles
- ❖ Utilisation des distances de sécurité



Programme de formation tournage CNC



3] MAINTENANCE

3.1] Formation à la maintenance préventive

- ❖ Graissage
- ❖ Vérification des sécurités
- ❖ Entretien général

3.2] Formation à la maintenance curative

- ❖ Recensement de différents scénarios de panne
- ❖ Solution de dépannage
- ❖ Changement des différents organes de sécurité

4] ACCESSIBILITE POUR LES PERSONNES EN SITUATION DE HANDICAP

Pour que la formation soit accessible à tous, une sensibilisation du personnel en contact avec le public en situation de handicap est réalisée.

En cas de besoin d'adaptation d'une action de formation, notre équipe se mobilise pour répondre au mieux à votre demande.

Pour toute personne en situation de handicap, notre référent reste à votre écoute afin d'organiser au mieux l'éventuelle action de formation.

Madame MORNET Sabrina : commercial@didelon.fr

5] BILAN DE FORMATION

- ❖ Evaluation en situation de travail
- ❖ Fiche d'évaluation après formation
- ❖ Fiche de satisfaction
- ❖ Attestation de Formation



02 51 34 12 12



commercial@didelon.fr



www.didelon.fr