

## FORMATION HEIDENHAIN SMART NC SUR ITNC 530



04 50 36 81 18



contact@ratmo.com

### NOTRE FORMATEUR



Titulaire d'un Bac Pro  
Technicien d'Usinage, Ozan  
Uysal est formateur spécialisé  
sur les CN HEIDENHAIN.

100 % de taux de satisfaction

### DURÉE

2 jours

### LE TARIF ET LES AIDES AU FINANCEMENT

Nos formations s'ajustent au plus proche de vos besoins, le prix sera alors défini en fonction de votre demande.

### MODALITES ET DELAIS D'ACCES :

Nous contacter par mail ou par téléphone  
Délais à planifier avec le client

### METHODES MOBILISÉES :

Programmation 50 % - Machine 50 %

### MODALITES D'ÉVALUATION :

Questionnaire d'évaluation de acquis par l'apprenant et le formateur

Version 2025

## PROGRAMME

### JOUR 1

- > Explication des extensions HC, HP, HU, DXF
- > Création d'un programme en .HU
- > Explication des modules (units) de travail
- > Test graphique intégré
- > Explication des cycles de perçages taraudage etc... couplés aux fichiers HP
- > Fonctions avancées de l'amorce à la séquence dans un schéma de trous
- > Utilisation des modules de surfaçage et poches tenons rainures.
- > Contournage en plusieurs passes d'un contour HC
- > Usinage d'une poche quelconque grâce aux cycles intégrés

### JOUR 2

- > Travail en FK dans un fichier HC en contour interne ou externe
- > Explication des différents types d'approche/sortie
- > Insérer des unités conversationnelles dans un fichier HU
- > Explication des unités de contournage évidemment avec poche et ilots
- > Utilisation de ces units avec les fichiers au format DXF (en option)
- > Intérêt du smarT-NC couplé aux fichiers DXF

### LES COMMANDES NUMÉRIQUES CONCERNÉES

iTNC 530 à partir du soft 340 49X-01 ou  
606 42x -01

### OBJECTIF

Savoir utiliser le logiciel intégré SmarT.NC

### PRÉ-REQUIS

Formation ouverte à tout public utilisant les machines  
d'usinage.

### ACCESSIBILITÉ

A définir en fonction du handicap  
Nous consulter