



## Formation Centre d'usinage 3 axes : Winmax CU 3 axes standard 2 jours

Dernière version : 81181\_81330 - 11/21

### Public concerné et pré-requis :

**Public concerné :** Ingénieurs de fabrication et opérateurs débutants ou confirmés, dans le domaine de l'usinage des métaux.

**Pré-requis :** Accessibilité console HURCO/ logiciel Winmax

### Objectif pédagogique :

- Définir la gamme opératoire
- Programmer des opérations d'usinage nécessaires à la réalisation d'une pièce en utilisant toutes les fonctions du logiciel conversationnel
- Exploiter l'interface conversationnelle
- Gérer des activités sur les programmes, réglages et modifications

### Programme :

- ✓ **Prise en main du logiciel (3 heures)**
  - Maitriser les différents menus de la console
  - Manipulation de la console
  - Création d'un programme
  - Enregistrer un programme
  - Maitrise de la gestion du disque dur
  - Présentation des différents cycles
- ✓ **Formation – application (8 heures)**
  - Aborder les différents cycles d'usinage et paramètres
  - Lecture de plans
  - Gammes d'usinages
  - Création de différents programmes depuis plans
  - Création des outils
- ✓ **Réglages sur machines (3 heures)**
  - Manipulation de la machine
  - Chargement des outils
  - Origine pièce
  - Exécution des pièces programmées

N° déclaration d'activité 11 95 0172 495

Hurco Sarl - PA Eiffel Park - 14, rue Gustave Eiffel - 95190 Goussainville

Tél. : +33 (0)1 39 88 64 00 - [www.hurco.fr](http://www.hurco.fr) - [info@hurco.fr](mailto:info@hurco.fr)

Siret 381 089 275 00022 - Code APE 4662 Z - TVA : FR 35 381 089 275



## Formation Centre d'usinage 3 axes : Winmax CU 3 axes standard 2 jours

Dernière version : 81181\_81330 - 11/21

### Moyens et modalités pédagogiques :

**Formateurs** : Formateurs confirmés HURCO

**Support** : Console HURCO - Logiciel Winmax

**Méthode** : Alternance de parties théoriques, méthodologiques et mise en pratique sur le centre d'usinage  
80% pratique, 20% théorique

**Modalités d'évaluation** : QCM, exercices pratiques

### Suivi et évaluation des résultats :

- Feuilles de présence par demi-journée
- Questionnaire de satisfaction de la formation
- Evaluation des acquis pendant la session
- Attestation de stage

### Informations pratiques :

**Nombre de participants** : 4 personnes maximum

**Durée** : 2 jours soit 14 heures (8h30- 12h30 / 13h30-16h30)

**Lieu** : Formation intra –entreprise en présentiel dans les locaux du client ou sur site HURCO (95190 Goussainville)

**Délai d'accès** : 1 mois entre la date de la demande et la mise en œuvre de la formation, à convenir avec le client

**Accessibilité aux personnes en situation de handicap** : en cas de besoin ou aide spécifique, nous contacter directement au 01 39 88 64 00 – [info@hurco.fr](mailto:info@hurco.fr) au minimum 1 mois avant le début de la formation.

**Contact administratif** : Armelle COLIN 01 39 88 60 49 – [acolin@hurco.fr](mailto:acolin@hurco.fr) / Sandra LE LEZEC – [slelezec@hurco.fr](mailto:slelezec@hurco.fr)

**Contact responsable formation** : Jean-Philippe LEMARCHAND 06 85 07 91 17 – [jplemarchand@hurco.fr](mailto:jplemarchand@hurco.fr)

### Tarif HT forfaitaire session :

**Sur site client** : 3 300 € HT

**Chez HURCO** – 95190 Goussainville : 1 600 € HT

N° déclaration d'activité 11 95 0172 495

Hurco Sarl - PA Eiffel Park - 14, rue Gustave Eiffel - 95190 Goussainville

Tél. : +33 (0)1 39 88 64 00 - [www.hurco.fr](http://www.hurco.fr) - [info@hurco.fr](mailto:info@hurco.fr)

Siret 381 089 275 00022 - Code APE 4662 Z - TVA : FR 35 381 089 275