

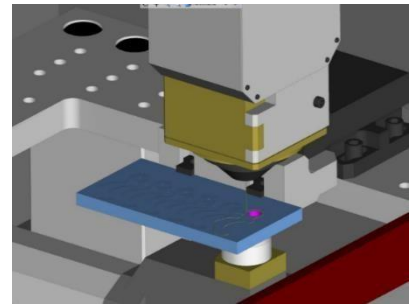
3A : Erosion Fil 2 axes

Objectifs aptitudes et compétences :

Connaître les spécificités de l'outil CFAO ESPRIT en Erosion fil 2 axes et être en mesure de réaliser une programmation comprenant des stratégies en 2 axes et dépouille en autonomie complète.

Description du programme :

- Création de la séquence avec dépouille spécifique au fil 2 et 4 axes
- Explication et mise en application des différentes possibilités d'entrées
- Création d'un cycle de contourage simple
- Explication de la stratégie d'usinage
Coupe chute, ordre d'exécution, hauteur des plans, nombre de passe, décalage du fil, dépouille
- Divers exercices portant sur les stratégies 2 axes + dépouille
 - Paramètres pièce
 - Change dépouille
- Mise en application de différents cas de Tri avancé des opérations
- Retrait des chutes en automatique dans la simulation



Date : à définir

Durée du module : 2 jours - 14H (9h 12h30 / 14h 17h30)

Modalités d'accès : Entreprise ayant acheté le logiciel ESPRIT en amont et souhaitant former des débutants ou réaliser des perfectionnements sur leurs modules

Modalités :

- Présentiel : au sein de votre entreprise
- Distanciel : téléconférence et partage d'écran

Effectif maximum : 4 en présentiel / 2 en distanciel

Matériel nécessaire : disposer d'un ordinateur avec connexion internet et d'un moyen de communication audio/micro pour les formations en distanciel

Prérequis : maîtrise de l'environnement pc, connaissance de Windows, du dessin technique et expérience d'usinages avancés.

Public concerné : Techniciens d'atelier et méthode, programmeurs professionnels de l'usinage. Toute personne possédant les compétences en FAO et en programmation. (Entreprise ou indépendant)

Accessibilité : Formation qui nécessite l'accès aux machines à commande numérique

Accueil PSH : Si vous pensez être en situation de handicap. Nous étudierons la faisabilité avec le référent handicap et la société.

Modalités Pédagogiques : Documents support de formation projetés (vidéoprojecteur), étude de cas concrets (exercices sur pièces de programmation)

Moyens pédagogiques : Formateurs expérimentés, licence d'évaluation provisoire, supports de formation

Modalités d'évaluation : Mise en situation avec des exercices de programmation de pièces, échange et conseils du formateur. Une attestation de fin de formation est remise