

Bienvenue sur notre site !

jmd CFAO, est à l'origine un bureau d'étude orienté méthode (prestations CAO-FAO) dans le domaine du moule et des produits plastiques. Nous avons crée en 2005 un atelier typé UGV permettant de conforter notre savoir faire en terme d'usinage Grande Vitesse multi-axes. Notre equipe est désormais capable de vous proposer l'étude et la réalisation de pièces, de prototypes et d'ensembles mécaniques destinés à vos services études, production, maintenance ou contrôle.

Etudes

Conception produits industriels,

Moules d'injection plastique & métallique,

Moules de surmoulage, moule bi-matiere,

Montages mécaniques: usinage, posage, contrôle,

Calcul par Éléments Fini (MEF),

FAO, programmation MOCN.2, 3 et 4 axes.

Moules prototypes / Petites séries

Pièces bonnes matière dès 5 jours,

Procédes économiques pour tres petite série

Moules pré-séries jusqu'à 50000 pièces

Validation conception pièce et outillage par controle trimensionnel CN

Usinage pièces et implants médicaux

Implants orthopédiques

Instrumentations

Prescriptif

Contrôle tridimensionnel CN

Réalisations mécaniques

Usinage de prototypes et petites séries,

Ensembles mécaniques,

Prototypes fonctionnels, maquettes,

Électrodes,

Usinage Grande Vitesse 2, 3 et 4 axes,

Tournage CN 4axes - petites, moyennes et grandes séries