



FICHE DE POSTE TECHNICIEN FRAISEUR

MISSION	Réaliser les différentes opérations d'usinage de pièces sur fraiseuse, sur machine à commande numérique. Usiner et produire des pièces par enlèvement de matières jusqu'à l'obtention de formes et dimensions définies. Intervenir selon les règles de sécurité et les impératifs de production (qualité, délai, ...)
ACTIVITES	Etudier, définir et formaliser un process de fabrication par usinage Identifier les phases d'usinage Choisir les outils de coupe les plus adaptés pour réaliser la pièce désirée (tour, fraiseuse, décolleteuse...) et les plaquettes Réaliser des tests, ajuster les réglages Suivre réaliser le programme d'usinage Vérifier et contrôler la qualité des pièces usinées Ebavurer les pièces Réaliser les opérations d'usinage par enlèvement de matière (fraisage, tournage, alésage...) à partir de programmes informatiques Brider/fixer la pièce sur la machine en toute sécurité pour soi, les autres et l'outillage Garantir la qualité et le rythme des opérations Anticiper et résoudre les problèmes (défauts de fabrication, outils défectueux...) Former des collaborateurs à des procédures et procédés

		Débutant	Confirmé	Expert
CONNAISSANCES	Les différentes techniques d'usinage			
	Les matériaux et les conditions de coupe			
	La représentation spatiale des volumes			
	La programmation sur machines à commande numériques			
	La maintenance de premier niveau			
	La gestion de production			
	Le contrôle-qualité			
SAVOIR-FAIRE	Maîtriser la chaîne numérique (CFAO, CAO et GPAO)			
	Se conformer aux objectifs de la production			
	Contrôler la conformité des équipements			
	Faire remonter une non-conformité			
	Assurer l'entretien de la machine et la maintenance de premier niveau			
	Procéder aux réglages avant usinage			
	Programmer manuellement une machine à commande numérique			
	Lire et interpréter des plans			
	Respecter les exigences qualité, sécurité et environnement			
	Maîtriser les moyens de mesure et de contrôle			
	Anticiper et résoudre des problèmes			
SAVOIR-ÊTRE	Compétences relationnelles			
	Méthodique			
	Esprit d'équipe			
	Vigilant			
	Respecter strictement des règles de sécurité			
REGLEMENTAIRE	Permis pontier élingueur			