



Objectifs :

La mise en œuvre des matériaux (métalliques, plastiques, verres, céramiques...) nécessite la réalisation et la mise au point d'outillages adaptés à chaque procédé.

Le technicien outilleur définit et effectue des opérations d'usinage et d'assemblage. Il maîtrise l'ensemble des moyens nécessaires à la fabrication des outillages .

Contenu :

Le titulaire d'un BAC PRO TECHNICIEN OUTILLEUR est capable de décoder et d'analyser les dessins d'outillage et les documentations techniques, de définir les étapes de la fabrication (préparation et gestion des moyens de fabrication disponibles), de mettre en œuvre un poste d'usinage à commandes numériques, de prototypage ou de contrôle, de vérifier la qualité et la conformité de l'outillage réalisé, d'assurer la maintenance courante des moyens de fabrication de ces outillages, de participer à l'optimisation des outillages et des produits.

Il exerce dans les entreprises spécialisées ou dans les ateliers (fabrication d'outillages) de grandes entreprises.

C'est un secteur professionnel très demandeur d'emploi.

Poursuite d'études:

BTS ERO (Etudes et Réalisation d'Outillages)