

MISE EN RELATION DES REFERENTIELS
DES ACTIVITÉS PROFESSIONNELLES ET DU DIPLOME

**REFERENTIEL DES ACTIVITES
PROFESSIONNELLES**

REFERENTIEL DU DIPLOME

FONCTIONS

CAPACITES

COMPETENCES

**PREPARATION ET
ORDONNANCEMENT**

S'INFORMER

C1	1 Décoder les dessins, les documentations techniques, les représentations spécifiques. 2 Décoder, analyser les modes opératoires. 3 Décoder les documents d'exploitation et de maintenance des matériels et des outillages. 4 Décoder les consignes de sécurité.
-----------	---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

**MISE EN OEUVRE
MONTAGE -CONTROLE**

**ORGANISER
DECIDER
INFORMER**

C2	1 Déterminer le processus de fabrication de tout ou partie des éléments constitutifs d'un outillage. 2 Préparer et organiser le ou les postes de travail. 3 Compléter les documents techniques nécessaires à la fabrication des outillages. 4 Choisir et/ou adapter les paramètres d'usinage. 5 Elaborer le processus de montage et de réglage. 6 Choisir le procédé de parachevement. 7 Elaborer le processus de contrôle de l'élément fabriqué.
-----------	---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

**RETOUCHE DES
OUTILLAGES**

**REALISER
CONDUIRE**

C3	1 Mettre en œuvre et conduire un poste de fabrication à commande manuelle et/ou numérique dans le respect des règles de sécurité. 2 Façonner, positionner, assembler, parachever les éléments constitutifs d'un outillage. 3 Retoucher un outillage.
-----------	------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

CONTROLER

C4	1 Vérifier la conformité, la qualité des éléments constitutifs d'un outillage. 2 Effectuer le contrôle géométrique, dimensionnel, fonctionnel d'un outillage. 3 Participer aux vérifications de conformité du produit obtenu.
-----------	-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

MAINTENANCE

MAINTENIR

C5	1 Assurer la maintenance des moyens de fabrication. 2 Assurer la maintenance des outillages. 3 Faire appel aux intervenants qualifiés, si nécessaire.
-----------	-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------