

# Utilisation des outils, machines et matériel

## Utilisation des outils, machines et matériel

- CNC Colinbus : partie logiciels
- Station de soudage Weller WE1010
- CNC Colinbus
- Presse à badges
- Flipper Zero
- Machine à broder Brother VR
- Découpe laser
- Pistolet à dessouder Goot TP100
- Découpeuse laser Vevor KH9060
  - Usage
  - Projets réalisés
  - Maintenance
- Machine de découpe Silhouette Cameo 4 pro
  - Réaliser un sticker vinyle
  - Réaliser une maquette en volume d'un objet 3D
  - Pochoir en film transparent pour la sérigraphie
  - Sticker papier imprimé en couleur avec découpe
  - Réaliser un motif textile
  - Réaliser un sticker dessiné
  - Sticker Vinyle avec dessin et découpe
- Imprimante 3D CReality Ender 3
  - Essais d'impression avec la CReality Ender 3
- Configuration et Réglages de la cnc
- Machine à broder numérique Janome Memory Craft 300E
  - Tests de la machine à broder
- Usage de la CNC
- Multimètre Velleman DVM93
- Testeur de composants Joy-It T7
- Machine à tricoter Brother KH940
  - CHARIOT KG (chariot électronique / robot)
  - restauration
    - Brother KH940 : remplacement des condensateurs et du fusible de l'alimentation
  - documentation\_technique
  - Tricoter un motif avec Knittington
  - Interface pour télécharger des motifs dans une machine à tricoter
  - Laines
- Chargeur Nitecore Intellicharger i2
- CNC Charlyrobot
  - CNC Charlyrobot, mise en service
- Imprimante 3D Anycubic Photon Mono 4K
- Oscilloscope Hameg HM407
- Alimentation variable Korad KA3005P
- Imprimante 3D CReality Ender 3 S1
- Générateur de fréquence ITT Metrix GX239
- Station de soudage Goot RX-711AS