

Real Experience

Fusta, Moble i Suro

⌚ 120 - 180 min

Construïm un suport per a mòbil

Taller de Fusta per a la generació d'un suport per a telèfon mòbil intel·ligent per alumnes de Primària i de primer i segon curs de l'ESO

1. La benvinguda.
2. L'explicació.
3. La teva experiència.
4. El resultat.
5. La visita a l'EdT.

1. La benvinguda

Rebuda de les alumnes al vestíbul de l'Escola per part de les professores i alumnes que conduiran la pràctica. Tot seguit les acompanyarem al taller de fusteria on es realitzarà l'experiència.

2. L'explicació

En aquest taller, les noies observaran com s'ha programat en la màquina de control numèric (CNC) les peces necessàries per fer un suport de telèfon intel·ligent amb fusta. Posteriorment, veuran com es mecanitza.

3. La teva experiència

Un cop mecanitzades, es repartiran les peces per tal que cada noia les ajusti amb llima i paper de vidre. A continuació li donaran l'acabat amb Rubio Monocoat Oil Plus

4. El resultat

Cada alumna s'endurà de record el suport per telèfon intel·ligent creat a partir de la programació amb CNC, mecanitzat i acabat per ella mateixa.

5. La visita a l'EdT

Un cop acabada la pràctica i resultats tots els dubtes, drem a terme una visita guiada per les instal·lacions de la família professional de Fusta, Moble i Suro on finalitzarem l'experiència.

Recursos

- Tauler de fusta contraplacada de 10mm o faig estofat de 10 mm.
- Rubio Monocoat Oil Plus.
- Paper de vidre.
- Broca de 12m.