



No sin mi casco de
boccia.



Este obra se publica bajo una
[Licencia Creative Commons Atribución-
NoComercial-CompartirIgual 3.0 Unported.](https://creativecommons.org/licenses/by-nc-sa/3.0/)



No sin mi casco de boccia.

Breve descripción

Debido al sobre coste que habitualmente tienen las adaptaciones.
Hemos decidido fabricar nuestro propio casco adaptado para el juego de boccia con materiales y técnicas de bajo coste.



Para quién se hizo y con qué objeto

Facilitar el acceso al juego de personas con diversidad funcional.



Materiales y modo de funcionamiento

- Casco con articulaciones modulares realizadas en impresión 3d con plástico pla, permite ajustar la posición del licornio en distintos ángulos.
- Tubo 8mm.
- 30g pla 16€/kg.
- Casco ciclista decathlon.
- Tornillería y bridas.

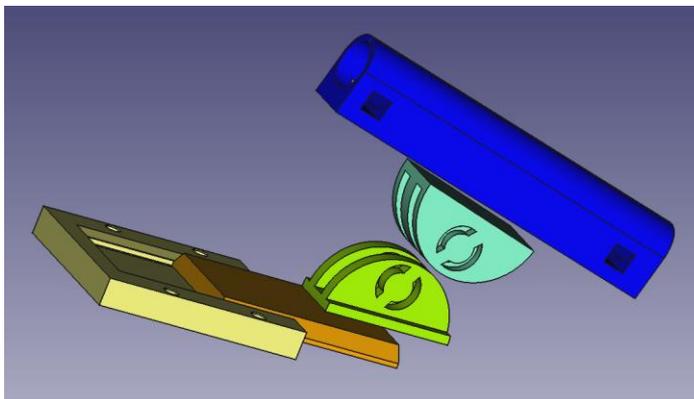
Proceso de elaboración

Hemos utilizado FreeCAD 0.17 (software libre) para el diseño de las piezas.

Párametros de impresión:

- Altura de capa 0.15mm
- 1 perímetro de pieza 0.8mm
- densidad 30%

Finalmente las fijaciones se terminan con tornillería de 3mm y unas bridas



Precauciones

Dependiendo de la temperatura y material utilizado en la impresión; pla, abs, pet... obtendremos distintas flexibilidades máximas a tener en cuenta.



Autores y datos de contacto

Apellidos: VIZCAÍNO TOMÁS

Nombre: ROSA BELÉN

Código Postal : 46009

Ciudad: VALENCIA

País: ESPAÑA

Correo electrónico : ROSABELEN5@TELEFONICA.NET

Apellidos: PELOCHE CATALINA

Nombre: TONI

Código Postal : 46560

Ciudad: MASSALFASSAR (VALENCIA)

País: ESPAÑA

Teléfono: 68519****

Correo electrónico : TPELOCHE@GMAIL.COM

