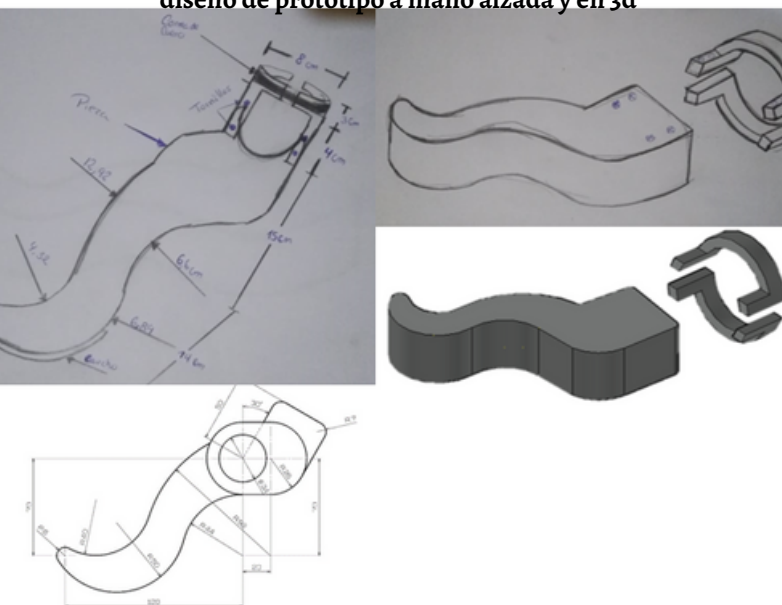


PRÓTESIS PARA ANIMALES PEQUEÑOS



diseño de prototipo a mano alzada y en 3d



DISEÑO DEL PROTOTIPO

En el diseño del prototipo de la prótesis es tiene que ser adecuado con las medidas del perro y según sus peso.

- primero acordar como se va a hacer la prótesis aplicando medidas
- segundo dibujamos como queremos la prótesis y como se realizara
- modelamos en 3 d en autocad.



IMPRESORA 3D

la máquina que utilizaremos para poder fabricar la prótesis es una impresora 3d ya que esta nos permitirá desarrollar adecuadamente una prótesis estable y rígida con el material ABS ya que este es adecuado para una impresión muy uniforme y no toxica

abandono de un perrito sin extremidades delanteras



PROBLEMA

En la actualidad el abandono de los perros o animales con algún tipo de defecto o de pérdida de una extremidad a generado un impacto social lo cual ayuda a el crecimiento de los perros callejeros generando mas sobre población de estos animalitos

IMPACTO GENERADO

Este proyecto nos ayudará a tener 2 impactos muy importantes.

- En la sociedad: más adopciones a estos animalitos con discapacidades ya que las organizacion podrán tener el apoyo en cuanto a las prótesis.
- En la economía: permitirá a los dueños a tener más accesibilidad a las protesís ya que no tendrá un costo muy alto.

Integrantes

- Stephanie Karolina Chalco Begazo
- Jacquelin gaby Huamani Carlos
- Jhoselin Giomira Quevedo Calderón