



MEDIALAB

LUCA



LUCA

GAFAS PERSONALIZADAS ADAPTADAS A NIÑO CON IFAP

Este proyecto consiste en diseñar y fabricar unas gafas personalizadas para Luca, un niño de 2 años que padece el síndrome de IFAP. Una enfermedad que impide tolerar una ínfima cantidad de luz solar diaria.

A través de un modelo 3D detallado de la cabeza de Luca, que representa su fisionomía fielmente. Nos aseguramos de que las gafas proporcionen el máximo nivel de protección manteniendo la comodidad.

Empleando Grasshopper podemos ajustar el diseño de las gafas según los cambios en el crecimiento craneal de Luca (garantizar futuras versiones funcionales y seguras)



medialab_uniovi



medialab@uniovi.es