

OFERTA PARA PROYECTO FIN DE GRADO O FIN DE MÁSTER

Somos una startup de dispositivos médicos afincada en San Sebastián con un diseño innovador patentado de un nebulizador. Nos encontramos en plena expansión y trabajando para salir al mercado con el nuevo dispositivo. ¿te gustaría formar parte del equipo?

¿Qué buscamos?

Estudiantes de Grado o Máster en Ingeniería, que estén buscando una empresa para realizar su PFG/PFM.

¿Qué ofrecemos?

Ofrecemos una experiencia trabajando mano a mano con ingenieros de desarrollo de producto y siendo testigos del lanzamiento de un nuevo producto al mercado. La experiencia incluye las siguientes etapas:

- 1. REDISEÑO DE NUESTRO PRODUCTO:** A partir del primer prototipo (<https://www.youtube.com/watch?v=6V-MayWKEi8>) se incorporarán mejoras y un rediseño pensando en su industrialización y mejorar su ergonomía. Los diseños se realizarán con CREO PARAMETRIC.
- 2. FABRICACIÓN DE PROTOTIPOS:** Se usarán impresoras 3D de alta precisión para fabricar los prototipos y se hará una selección de los materiales adecuados.
- 3. MONTAJE Y ACABADO DE PROTOTIPOS:** Se incorporará la electrónica y demás componentes. Se pintará el prototipo y se trabajarán los últimos detalles.
- 4. ENSAYOS DE LOS PROTOTIPOS:** Se comprobará la distribución del tamaño de gota y la eficiencia de entrega de la solución entre otros parámetros.

Dedicación:

- Inicio de proyecto inmediato.
- 4-10 horas semanales, en función de disponibilidad semanal del alumno.
- Duración del proyecto 2 meses.

*Si estás interesado en el proyecto por favor escribid a Gonzalo Jabat,
gonzalo.jabat@lainomedical.com (R&D Engineer)*

¡¡¡Os esperamos!!!