



## Estructura de costes

**Costes fijos:** (Algunos costes no se darán, dependiendo de si podemos acceder al Vivero de Empresas de La Rioja)

- Salario del personal fijo (desarrolladores y gestión).
- Alquiler del local u oficina en viveros de empresas.
- Costes de los servidores en la nube para el alojamiento de la IA, la web y la base de datos de la app.
- Costes de telefonía e internet de alta velocidad.
- Mantenimiento de la página web y licencias de software necesarias.
- Impuestos y cuota de autónomos.
- Gastos de luz y agua.
- Gastos de transporte para visitas comerciales o instalaciones técnicas en oficinas de clientes.
- Comisiones bancarias.
- Costes de los seguros de responsabilidad civil y actividad.

### Costes variables:

- Compra de componentes electrónicos (cámaras, sensores, microcontroladores, cableado).
- Compra de tarjetas NFC y material de impresión 3D (filamento) para las carcasas.
- Costes de ensamblaje y manipulado de los kits (pago a los centros especiales de empleo colaboradores).
- Marketing y publicidad en redes y medios especializados.
- Mobiliario de oficina y taller.
- Diseños iniciales de la marca, interfaz de la app y prototipos de carcasa.
- Reposición de sensores dañados o mantenimiento del hardware.