

Estructuras de costes

Para lograr un control financiero óptimo y garantizar la sostenibilidad del proyecto, es importante distinguir entre costos fijos y variables, ya que cada uno tiene un impacto diferente en la estructura financiera de la empresa.

→ **Costos fijos:** Los costos fijos son costos periódicos que permanecen constantes independientemente del volumen de producción o ventas. Desempeñan un papel esencial en el mantenimiento de las operaciones principales y la infraestructura empresarial esencial.

- **Alquiler de espacios de producción y oficinas:** Incluye los costos mensuales de alquiler de espacios para atender las actividades de producción, almacenamiento y gestión administrativa de la empresa, garantizando condiciones de producción adecuadas y seguras.

Los espacios con los que va a contar nuestra empresa son los siguientes:

Espacios	Precio del alquiler al mes
Oficina en la calle general alava, 17 (consta de 380m ²)	1.300€
Nave en Gamarrako Atea, Betoño-Abetxuko, Vitoria-Gasteiz (consta de 2.300m ²)	7.000€

- **Salarios de los empleados de tiempo completo:** Incluye los salarios de los empleados clave de tiempo completo, como ingenieros biomédicos, diseñadores industriales, programadores, especialistas en marketing, administradores y consultores dentales. Estos profesionales juegan un papel esencial en la operación diaria del proyecto y su mejora continua.

En nuestro caso, como ya hemos mencionado anteriormente contamos con los siguientes profesionales:

Profesionales contratados	Salario al mes de cada uno
---------------------------	----------------------------

Dos ingenieros biomédicos	2.300€
Un programador del software	2.400€
Un programador de microcontroladores	2.000€
Dos odontólogos	3.600€
Dos vendedores de ventas y marketing digital	2.200€
Una persona de soporte técnico y atención al cliente	2.000€

- **Mantenimiento de hardware y software:** Costos asociados con la actualización y mantenimiento de equipos utilizados en la fabricación (por ejemplo, impresoras 3D y moldes especializados), así como licencias de software para diseño, modelado y gestión de negocios.
- **Seguros y cumplimiento:** Las pólizas de seguro protegen tanto a los empleados como a los activos de la empresa, así como los costos legales y relacionados con la seguridad.
- **Gastos generales de administración:** Incluye suministros de oficina, servicios públicos (electricidad, agua, internet) y otros gastos operativos necesarios para el funcionamiento diario de la empresa.

→ **Costos variables:** Por otro lado, los costos variables dependen directamente del volumen de producción y ventas. Son más flexibles y adaptables al nivel de actividad de la empresa.

- **Suministro de materia prima:** El suministro de materias primas como silicona de grado médico, plásticos de alta resistencia y componentes electrónicos varía según las necesidades de producción. Cuanto mayor sea la producción, mayor será la inversión en estos recursos.
- **Campañas publicitarias específicas:** Costos asociados a la promoción del producto, como campañas publicitarias en redes sociales, publicidad paga, marketing de influencia y contenido audiovisual. Estos esfuerzos se intensificarán en momentos clave, como los lanzamientos y la participación en ferias.

- **Producción de unidades adicionales de un producto:** Cuando la demanda de un producto aumenta, será necesario producir unidades adicionales del producto, lo que generará costos variables como contratar personal de producción temporal y costos adicionales de producción y logística.
- **Costos de envío y logística:** Costos asociados al embalaje, envío y entrega de productos a nivel nacional e internacional, que varían dependiendo de la cantidad de pedidos.