

## **Recursos clave**

Para que nuestro proyecto tenga éxito debemos contar con los recursos adecuados en distintas áreas, como en inteligencia, recursos físicos, recursos humanos y financieros. Cada recurso juega un papel fundamental para que el dispositivo funcione correctamente y ofrezca valor real a los clientes.

### **Recursos inteligentes**

Los recursos inteligentes aluden al conocimiento especializado y la formación profesional que requiere nuestra plantilla para poder desarrollar, producir y aplicar el producto de forma segura y efectiva. Los recursos inteligentes de los que disponemos son:

#### Técnico en óptica o electrónica

Es el responsable de ensamblar los sensores de luz ultravioleta. Este técnico debe de tener formación en electrónica, óptica y Microtecnología, ya que un error en la instalación o calibración de los sensores puede afectar la precisión en la detección de placa dental.

#### Ingeniero de software o desarrollador

Es el encargado de crear y mantener la aplicación que interpreta los datos que captan las gafas. Su preparación en programación, análisis de datos, más la seguridad digital, es vital para confiar en la información, que resultados clínicos sean exactos.

#### Higienista o dentista especializado

Su conocimiento sobre la placa dental, las diferentes condiciones bucales y la interpretación clínica de los resultados es fundamental. Esto asegura que nuestras gafas realmente cumplan su función diagnóstica y proporciona opiniones para mejorar el diseño y la funcionalidad del producto.

Estos recursos no se pueden externalizar completamente, ya que el know-how es parte del núcleo del valor del proyecto.

## **Recursos físicos**

Contamos con múltiples materiales y equipos imprescindibles para crear y poner en uso las gafas BioReveal. Dichos materiales son tangibles y deben cumplir altos estándares de calidad para garantizar seguridad y durabilidad.

#### Sensores de luz UV

Permiten activar la luz ultravioleta al detectar la apertura de las patillas. Son lo más importante del dispositivo y deben ser precisos y fiables.

#### Equipamiento de laboratorio

El equipo abarca herramientas para pruebas de control calidad, calibración de sensores, y simulación de uso clínico. Sin estos recursos, no es posible asegurar el buen funcionamiento de las gafas en pacientes reales.

## **Recursos humanos**

En cuanto a nuestro equipo, contamos con diversos trabajadores especializados en diferentes profesionalidades, de forma que aseguramos un equipo diverso y eficiente, capaz de ser resolutivo y de gran adaptación.

#### Personal técnico

El personal técnico se ocupa de montar el producto, calibrar y realizar el mantenimiento de los dispositivos. Su formación práctica hace que cada unidad funcione antes de usarla.

#### Higienistas y odontólogos

Son los profesionales que proporcionan credibilidad a nuestro producto. Su función principal es comprobar que los dispositivos funcionan sin ningún problema cuando son aplicados en usuarios. Además, interpretan los resultados y explican las recomendaciones de higiene bucal a éste.

#### Equipo de soporte y atención al cliente

Este equipo maneja consultas, problemas técnicos o incidencias del dispositivo y de la aplicación. Mantener un buen soporte es clave para la satisfacción de los usuarios y la reputación del proyecto.

#### **Recursos financieros**

Para poner en marcha y mantener el proyecto, necesitamos recursos financieros estables que nos permitan invertir en tecnología, personal y operaciones permitiéndonos evitar tener que afrontar riesgos económicos.

#### Subvenciones y ayudas del Gobierno

Los fondos destinados a la innovación tecnológica y a la mejora de la salud dental nos ayudarán a reducir los costes iniciales de desarrollo y producción. Por ejemplo, la diputación foral de Álava publica una ayuda para emprender en su provincia, el importe de ayuda es de hasta 40.000€, el objetivo es ayudar a los emprendedores de Álava a crear nuevas empresas en nuestro territorio. Por otro lado encontramos la subvención Álava Emprende que nuevas empresas pueden optar a una subvención de hasta 80.000€.

#### Gestión de presupuesto interno

Es fundamental planificar cuidadosamente los recursos financieros para cubrir salarios, materiales y gastos de laboratorio, asegurando que el proyecto sea sostenible a largo plazo. La gestión del presupuesto y el control fiscal de nuestro proyecto lo realiza Hacienda, así garantizamos que la administración económica es correcta y conforme a la ley.

En conjunto, estos recursos permiten que nuestro proyecto no solo sea técnicamente viable, sino que también ofrezca una propuesta de valor real, es decir, un dispositivo confiable, seguro y fácil de usar que ayuda a detectar placa dental y mejorar la higiene oral de los pacientes.

#### **Bibliografía**

- <https://www.strategyzer.com/canvas/business-model-canvas>
- <https://economipedia.com/definiciones/modelo-canvas.html>
- <https://economipedia.com/definiciones/recursos-clave.html>
- <https://economipedia.com/definiciones/know-how.html>
- <https://www.alavaemprende.com>
- <https://sede.agenciatributaria.gob.es/>
- <https://www.agenciatributaria.es/>