











7.RECURSOS CLAVE

FÍSICOS

El proyecto no requiere de una gran cantidad de recursos físicos, dado que las herramientas de trabajo se reducirían a:

- Ordenadores como herramienta primordial para el desarrollo de nuestro producto junto con los accesorios informáticos pertinentes.

	AMD Ryzen 5 3600 3.6GHz BOX 1 unds. x 209.99 €	209,99 €	1	209,99 €
	Gigabyte B450 Aorus Elite 1 unds. x 97.99 €	97,99 €	1	97,99 €
	Corsair Vengeance LPX DDR4 2400 PC4-19200 16GB 2x8GB CL16 1 unds. x 70.95 €	70,95 €	1	70,95 €
	Samsung 970 EVO Plus 250GB SSD NVMe M.2 1 unds. x 87.99 €	87,99 €	1	87,99 €
	Seagate BarraCuda 3.5" 2TB SATA 3 1 unds. x 61.99 €	61,99 €	1	61,99 €
	Nox Hummer MC USB 3.0 Negra 1 unds. x 44.99 €	44,99 €	1	44,99 €
	Corsair VS650 650W 80 Plus White 1 unds. x 54.99 €	54,99 €	1	54,99 €
	PowerColor Red Dragon Radeon RX 580 8GB GDDR5 1 unds. x 159.9 €	159,90 €	1	159,90 €
	AOC G2460VQ6 24" LED Multimedia 2 unds. x 109 €	109 €	2	218 €
	Logitech Desktop MK120 1 unds. x 16.5 €	16,50 €	1	16,50 €
				1023,29 €

- Servidor personalizado procedente de alguna compañía dedicada a su instalación y mantenimiento.
- HoloLens 2 como producto necesario tanto para desarrollo como para distribución (Stock).
- Mobiliario básico de oficina para crear la infraestructura del local de trabajo
- Material de oficina básico: Papel, bolígrafos, carpetas...
- Un local en el cual el equipo pueda realizar el desarrollo además de demostraciones a clientes.

INTELECTUALES

Todavía necesitamos registrar la propiedad intelectual del concepto del producto, especialmente en el segmento de teatro.

Necesitamos poder entrar en el “plan de desarrolladores” de HoloLens de Microsoft, ya que el apoyo de esta marca es vital para el proceso.

Dirk se encarga del mantenimiento técnico de los equipos ya que tiene un conocimiento medio de informática.

Lucía, por otro lado, organiza la dirección de la empresa ya que es una persona responsable y con dotes de liderazgo.

Lara lleva a cabo toda la comunicación con las empresas gracias a su amplio nivel de inglés y otros idiomas.

María Curiel y María Martínez manejan nuestras redes sociales y controlan el marketing.

HUMANOS

Requerimos programadores de Unity, dado que es el software necesario para el desarrollo de la aplicación. Así como modeladores 3D para la creación y animación de todos los elementos visuales. También diseñadores de sonido para la creación de todos los sonidos y efectos.

Para empezar en pequeña escala requerimos mínimo de una persona por departamento, exceptuando en programación que necesitaríamos 2 o 3 profesionales.

FINANCIEROS

A nivel financiero requerimos de un impulso inicial por parte de subvenciones hasta que podamos empezar a mostrar el producto y empezar a venderlo, solo en este último paso, podremos ser capaces de obtener nuestras propias ganancias.

Dado que requerimos una amplia cantidad monetaria de inversión inicial, hemos buscado una subvención acorde con nuestros requisitos. Se incluye a continuación un extracto de la subvención elegida como la más óptima. La cantidad mínima estimada de inicio es de 168.645,60€.

Esta cantidad se explica en el apartado 8 “Costes”, en el cual se detalla las razones de la necesidad de una cantidad tan alta.

Fondo de Capital Riesgo del Ayuntamiento de Gijón. (Gijón Invierte)

“Dinamizar la actividad económica del municipio, facilitando la creación y consolidación de empresas de base tecnológica, fomentando las actividades de I+D+i y la implantación de nuevas actividades en el entorno del Parque Científico y Tecnológico y otros enclaves tecnológicos de la ciudad u otras ubicaciones consideradas adecuadas.”

Se apoyará tanto la nueva creación como el desarrollo y expansión de pequeñas y medianas empresas, con potencial de crecimiento y con un equipo directivo altamente capacitado.

- Cuantía mínima de las operaciones: 250.000 euros.
- Cuantía máxima: 900.000 euros.
- Plazo de amortización: Entre 3-5 años.
- Ampliación de capital (participación minoritaria) o préstamo participativo.