

2023

# DEBUGGING DEMONS

## DEMONS GAMES



AGUSTÍN PÉREZ PESCE  
MARIANO FARIAS  
BRAIN TRONCOSO  
FRANCO SEBASTIÁN GENRE  
MARIO CRISTIAN SANCHEZ  
SANTIAGO MENDOZA  
SEBASTIÁN GALVÁN



## DEMONS GAMES



### Equipo

---

[Mariano Farias](#)  
[Agustín Pérez Pesce](#)  
[Braian Troncoso](#)  
[Franco Sebastián Genre](#)

[Mario Cristian Sanchez](#)  
[Santiago Mendoza](#)  
[Sebastián Galván](#)

### Objetivo:

Nuestro objetivo principal con esta página web es crear una plataforma de comercio electrónico excepcional que refleje nuestra pasión por los videojuegos y facilite la experiencia de compra en línea para nuestros clientes. Queremos aumentar nuestras ventas, expandir nuestra base de clientes y fomentar la lealtad a la marca a través de una interfaz fácil de usar, con contenido relevante y ofertas atractivas.

La página web tiene como objetivo ser un escaparate atractivo para nuestros productos, con una navegación intuitiva, opciones de búsqueda avanzada y un proceso de compra seguro. Además, buscamos establecer una comunidad de gamers a través de contenido exclusivo, reseñas de juegos y foros de discusión en la página.

### Audiencia:

Nuestro sitio web está diseñado para atraer a jugadores de todas las edades sin límites. Nos esforzamos por ofrecer una experiencia accesible, intuitiva y cautivadora. Para alcanzar este objetivo, implementamos diversas estrategias de marketing, incluyendo membresías exclusivas y un diseño visualmente atractivo

#### Estimación / Plazos:

Definición de objetivos:	1 Semana
Contenido y diagramas de navegación:	1 Semana
Wireframes:	1 Semana
Línea gráfica	1 Semana
Propuestas de diseño:	1 Semana
Desarrollo web y pruebas:	3 Semanas
Demo y entrega final:	2 Semanas

#### Análisis Funcional

- La aplicación permitirá registrarse y loguearse para poder consumir dentro del ecommerce.
- Permitirá la suscripción a una membresía para obtener descuentos y promociones.
- Constará con un sistema de gestión de cuenta/perfil.
- Un catálogo de juegos con información detallada, como la fecha de lanzamiento, el género, el precio y las calificaciones.
- Una función de búsqueda para que los usuarios puedan encontrar juegos específicos.
- Una función de lista de deseos para que los usuarios puedan guardar los juegos que quieren comprar.
- Una función de carrito de compras para que los usuarios puedan comprar varios juegos a la vez.
- Una variedad de opciones de pago, como tarjeta de crédito y transferencia bancaria.
- Una función de soporte al cliente para ayudar a los usuarios con problemas.

#### Programación

##### Stack tecnológico:

Back	Front
NodeJs 18.173.1 LTS	HTML5, CSS3 JavaScript
ExpressJs	Bootstrap5
Sequelize	React
MongoDB	

## Presupuesto

Concepto	Descripción	Costo Estimado (en dólares)
<b>Diseño de Interfaz (UI/UX)</b>	Desarrollo de la parte frontal de la aplicación	\$5,000
<b>Desarrollo Frontend</b>	Desarrollo de la parte frontal de la aplicación	\$8,000
<b>Desarrollo Backend</b>	Desarrollo de la parte trasera de la aplicación	\$10,000
<b>Base de Datos</b>	Configuración de la base de datos y gestión de datos	\$2,000
<b>Integraciones Externas</b>	Integración con servicios de terceros	\$3,000
<b>Pruebas y Control de Calidad</b>	Pruebas exhaustivas y correcciones de errores	\$4,000
<b>Hosting y Servidores</b>	Alojamiento y mantenimiento de servidores	\$1,500/mes
<b>Contingencia</b>	Margen para imprevistos	\$2,000
<b>Beneficio (10%)</b>	Margen de beneficio para la empresa	\$3,500
<b>Total Estimado</b>	Costo total estimado del proyecto	\$39,000 (más \$1,500/mes)

## Estructura del sitio

### Página de Inicio:

- Cabecera con logotipo, barra de búsqueda y menú de navegación.
- Carrusel de productos destacados.
- Sección de ofertas y promociones.
- Sección de contenido exclusivo de la comunidad de gamers.
- Pie de página con enlaces importantes.

### Página de Producto:

- Imagen principal del producto.
- Descripción detallada.
- Reseñas de usuarios.
- Opciones de compra y carrito de compras.

### Página de Categoría de Productos:

- Barra de navegación específica de la categoría.
- Lista de videojuegos con imágenes y descripciones breves.
- Opciones de filtro y búsqueda avanzada.

#### Página de Comunidad de Gamers:

- Foros de discusión y categorías.
- Artículos y blogs relacionados con videojuegos.
- Sección de reseñas de juegos.

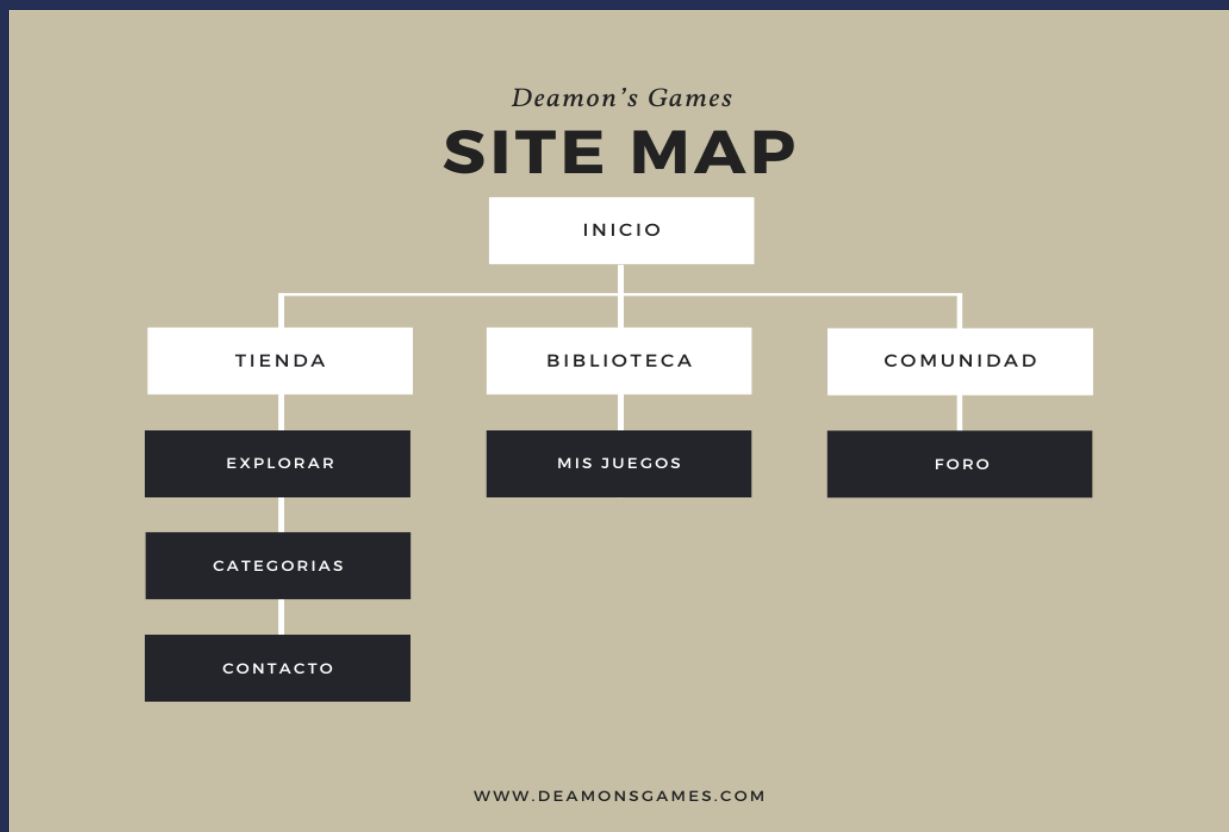
#### Página de Contacto:

- Formulario de contacto.
- Información de contacto.

#### Página de Carrito de Compras:

- Lista de productos en el carrito.
- Resumen de la compra.
- Opciones de pago y envío

#### Visuals



**Wireframe vista página principal.**

