



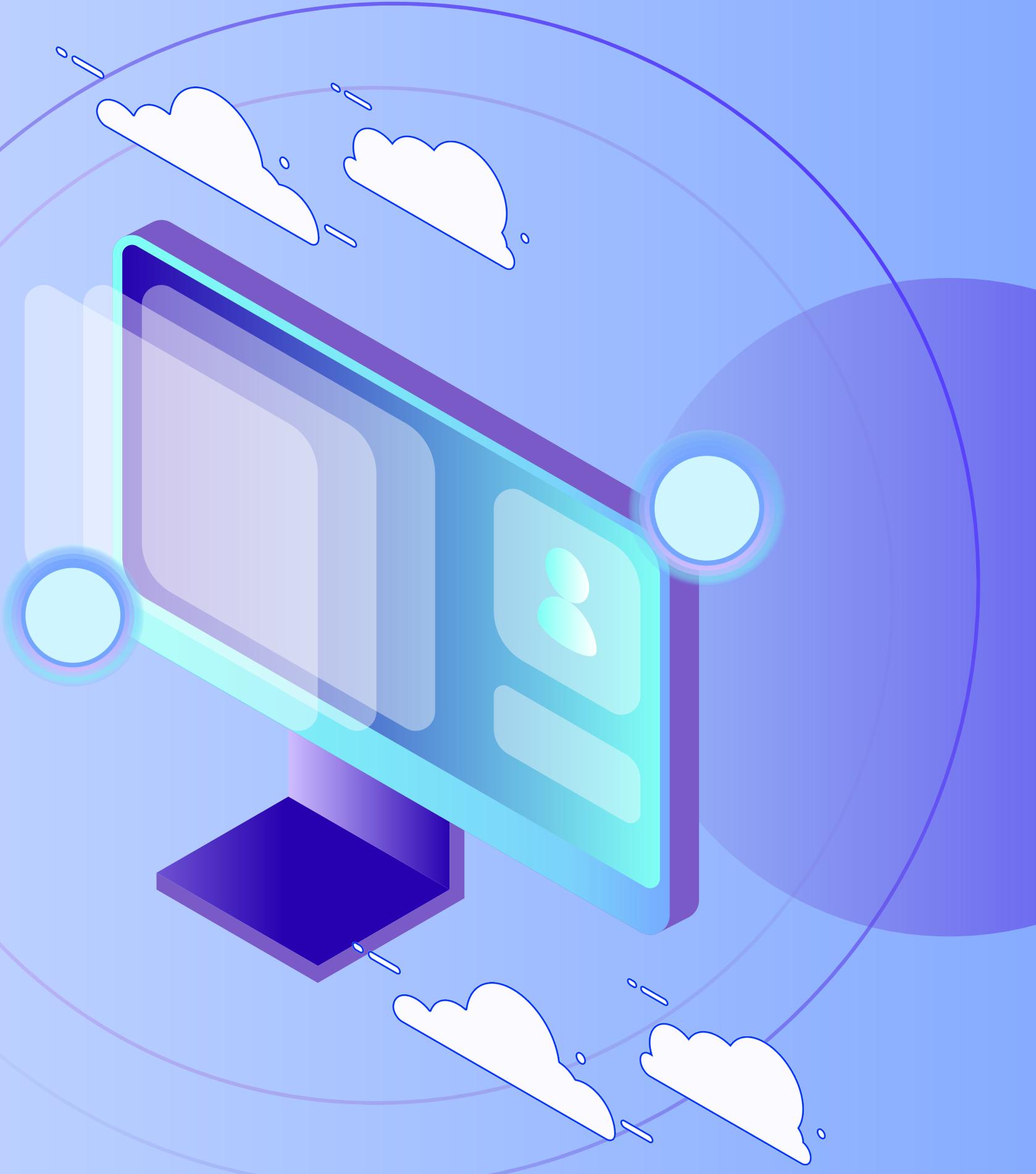
CYBERTECH

ARQUITECTURA DE ENTORNOS WEB

INTEGRANTES

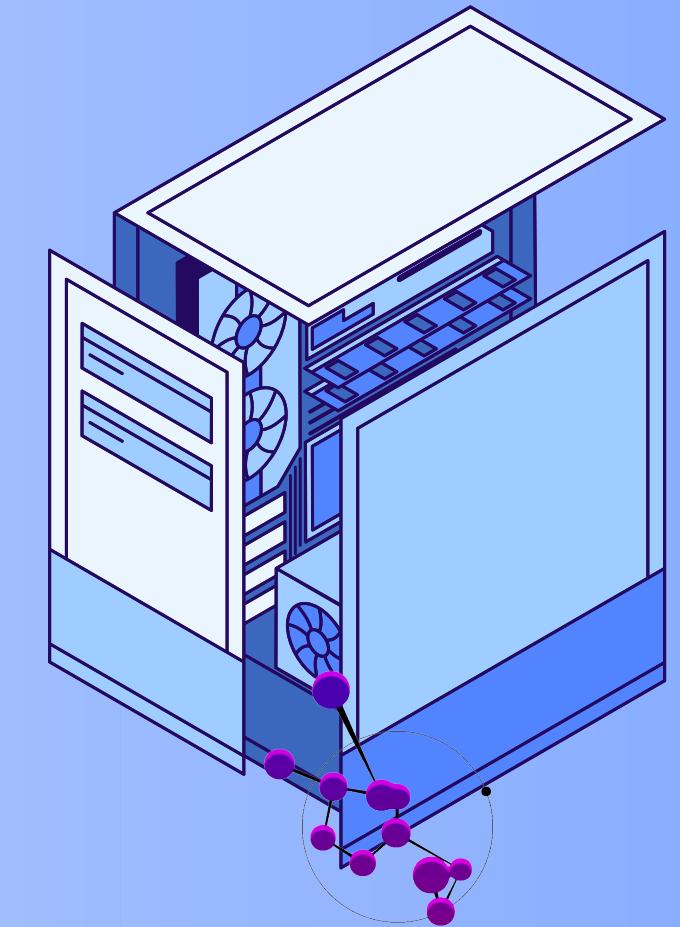
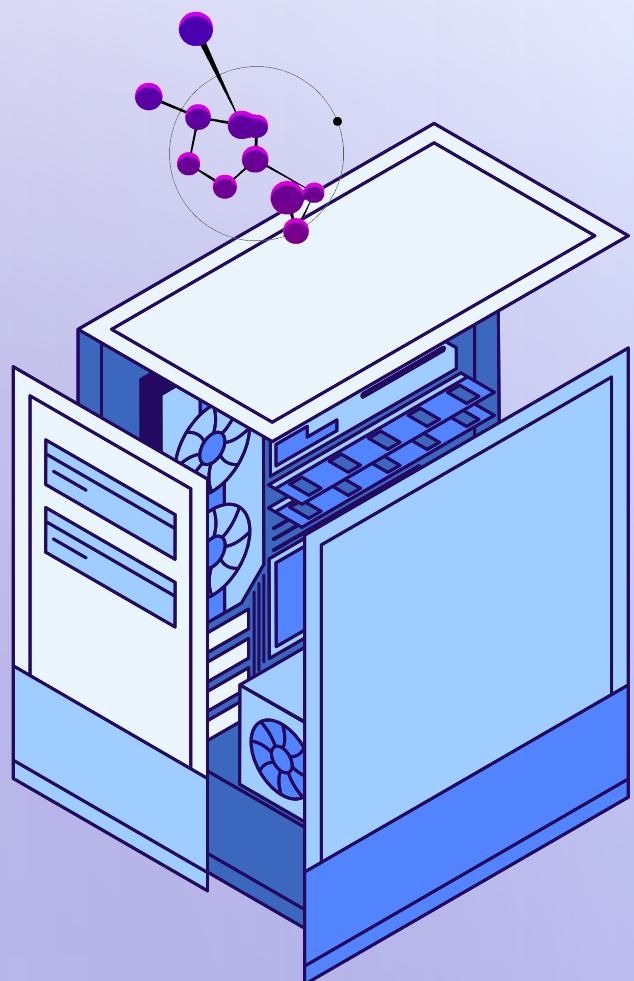


- Rosalina Ramos Ayala X
- María Guzmán Espinoza X
- Jahir Simon Ñahui X
- Roberto Yactayo Almeida X
- Bryan Rafael Ccañihua X



INTRODUCCIÓN

Este proyecto consiste en una página web de ventas de computadoras, accesorios y cursos llamada “CYBERTECH”, desarrollada en Visual Studio Code. Ofrece una experiencia de compra intuitiva con una interfaz amigable, que permite explorar productos y realizar compras de forma segura. Incluye filtros de búsqueda y carritos de compra, facilitando tanto la navegación del cliente como la gestión para los administradores. Buscamos ser un referente en la venta de computadoras en línea, brindando un servicio de calidad.



JUSTIFICACIÓN

Innovación



Demanda del Mercado



Accesibilidad



Competitividad



Eficiencia Operativa



IMPORTANCIA DEL MAPA DE SITIO



Estructura: Visualiza la organización del sitio.

Navegación: Facilita la creación de una navegación intuitiva.

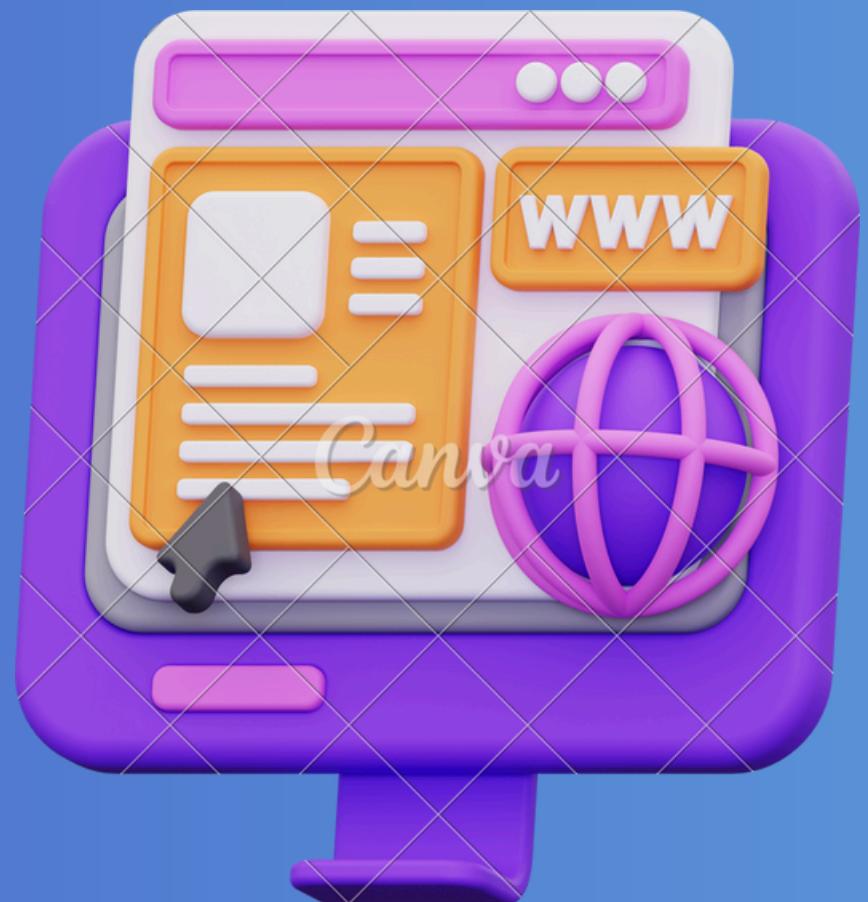
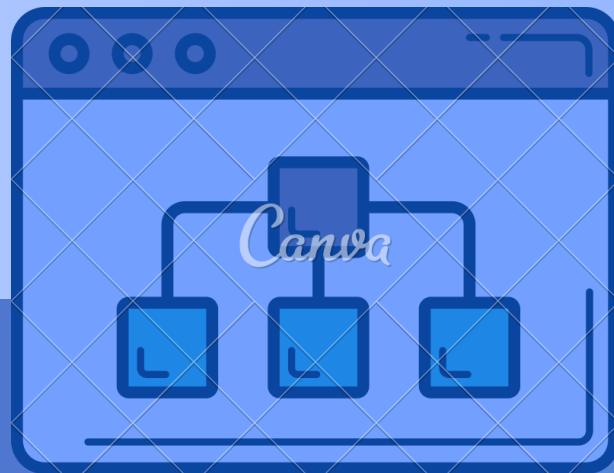
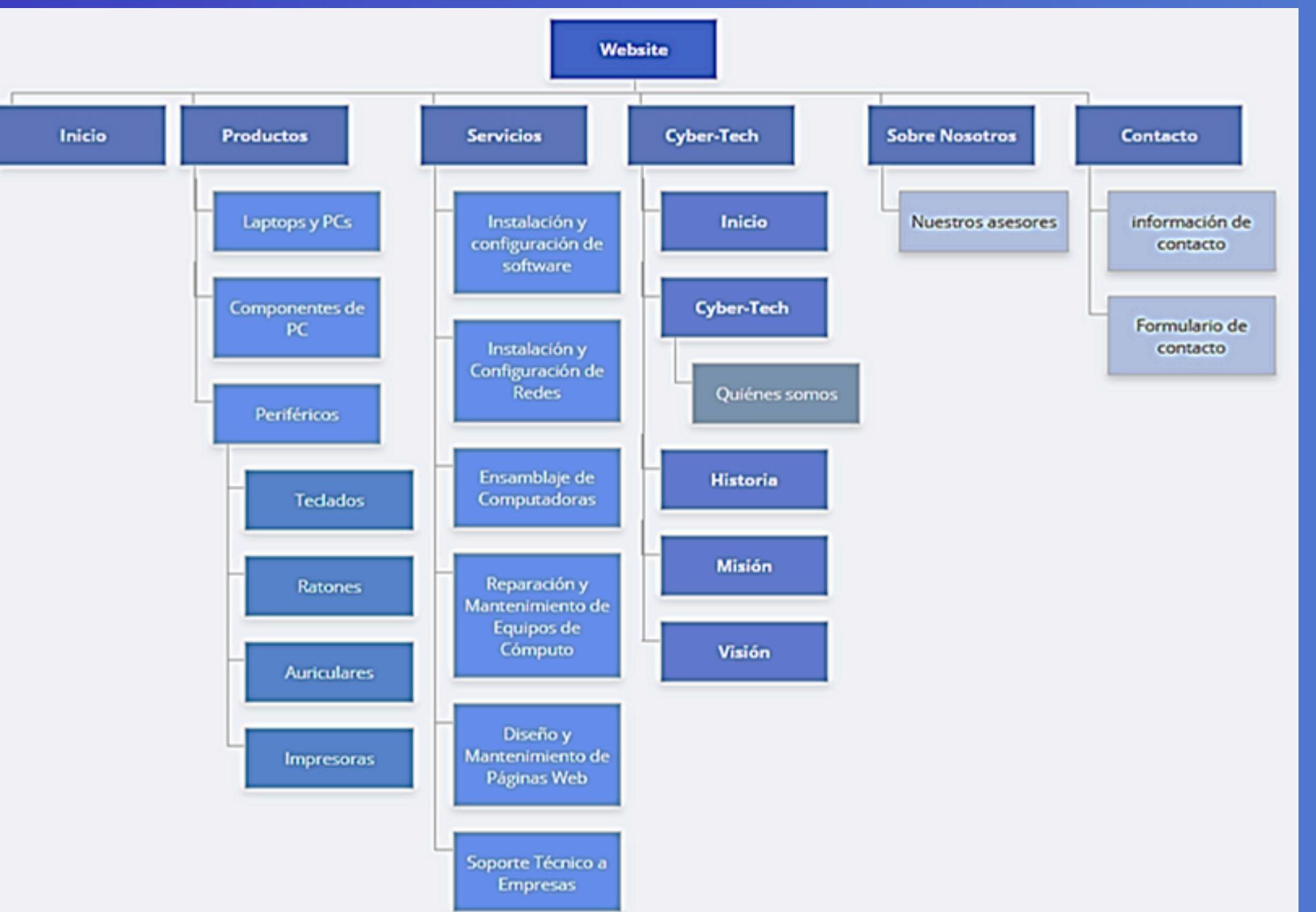
Contenido: Ayuda a planificar y relacionar el contenido.

SEO: Mejora la indexación en motores de búsqueda.

Comunicación: Alinea a diseñadores y desarrolladores.

Evaluación: Facilita la identificación de áreas de mejora.

MAPA DE SITIO



IMPORTANCIA DEL WIREFRAME

Estructura: Muestra la disposición de los elementos.

Ajustes Fáciles: Permite cambios antes de la implementación.

Usabilidad: Mejora la experiencia del usuario.

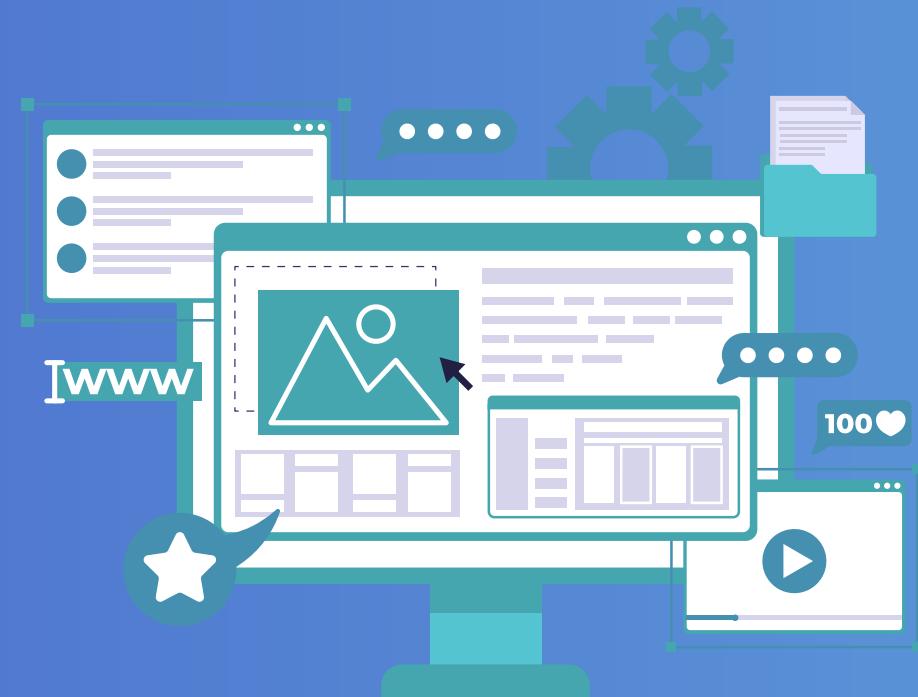
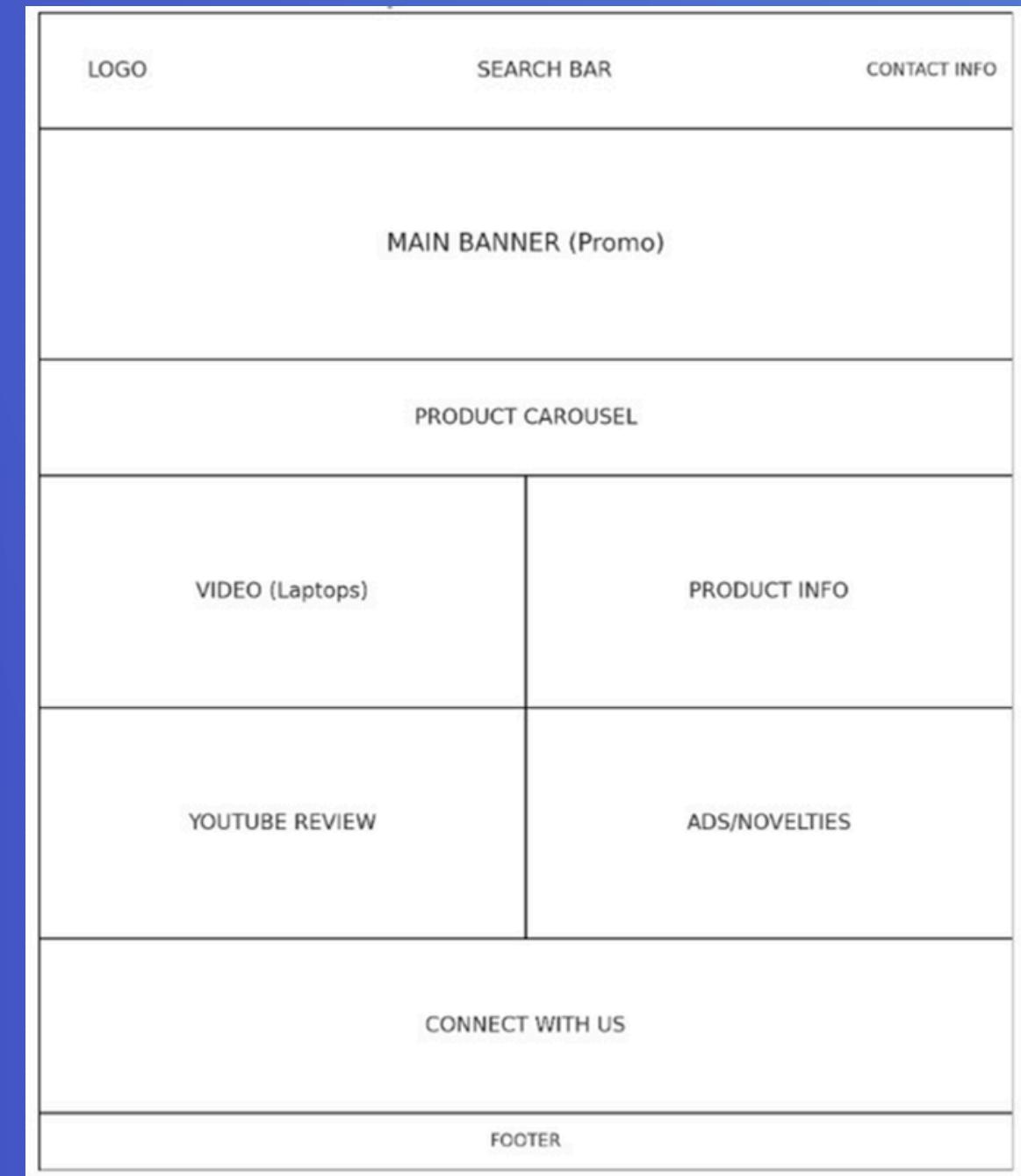
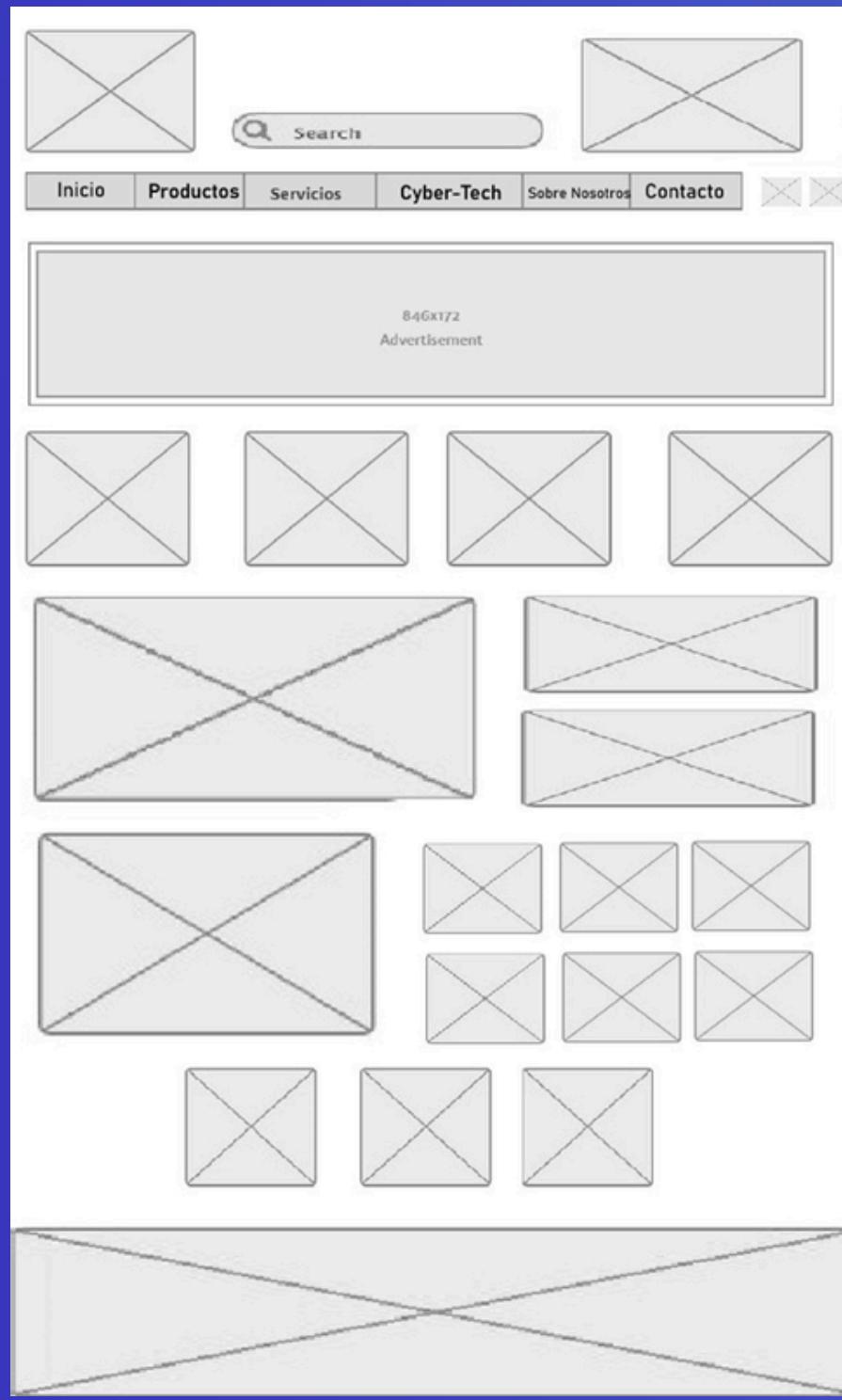
Comunicación: Alinea a todos los involucrados.

Prioridad: Organiza y destaca el contenido.

Pruebas: Facilita feedback temprano.



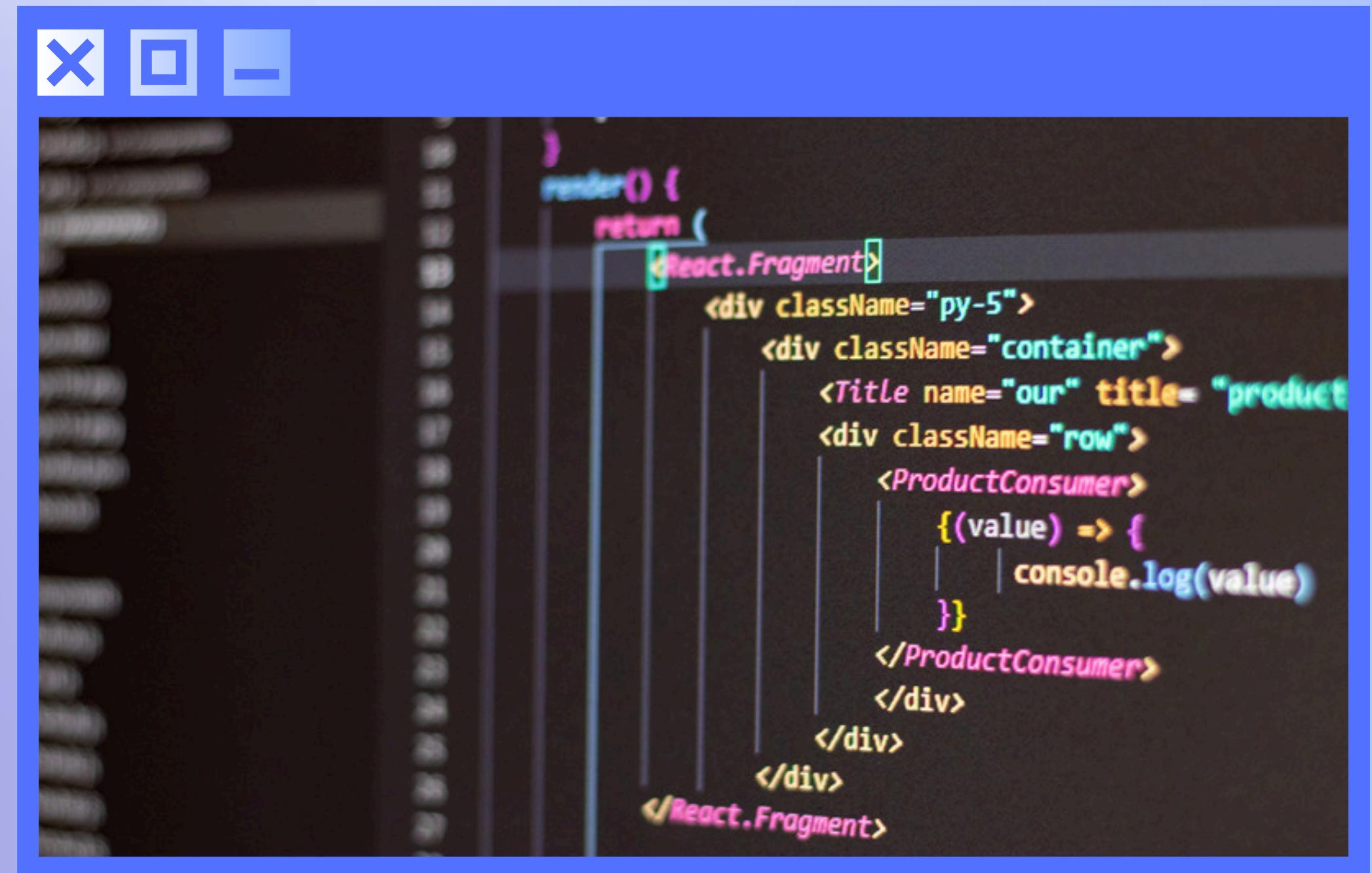
WIREFRAME DE BAJA FIDELIDAD



WIREFRAME DE ALTA FIDELIDAD



MANEJO DE LA WEB



The image shows a screenshot of a code editor with a dark theme. In the top left corner, there are three small icons: a red X, a yellow square, and a blue minus sign. The main area displays a piece of React code:

```
render() {
  return (
    <React.Fragment>
      <div className="py-5">
        <div className="container">
          <Title name="our" title="product" />
          <div className="row">
            <ProductConsumer>
              {(value) => {
                |   |   console.log(value)
              }}
            </ProductConsumer>
          </div>
        </div>
      </React.Fragment>
    )
}
```

OBJETIVOS

Desarrollar una Plataforma
Eficiente



Facilitar la Gestión
Administrativa



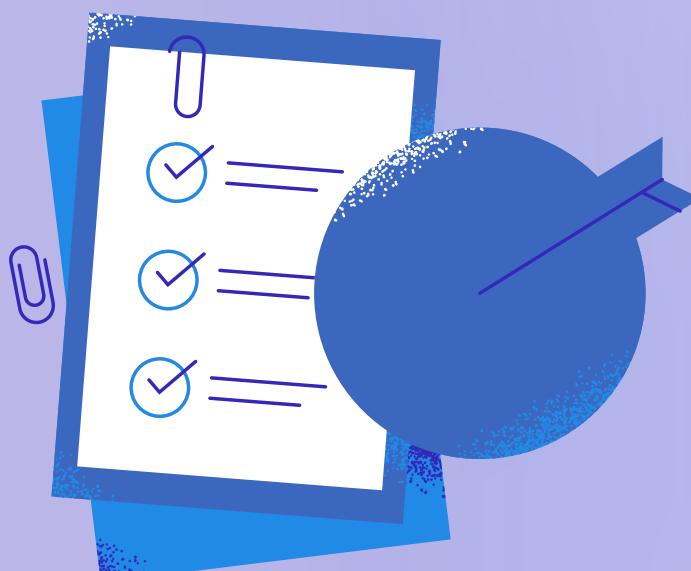
Mejorar la Experiencia
del Usuario

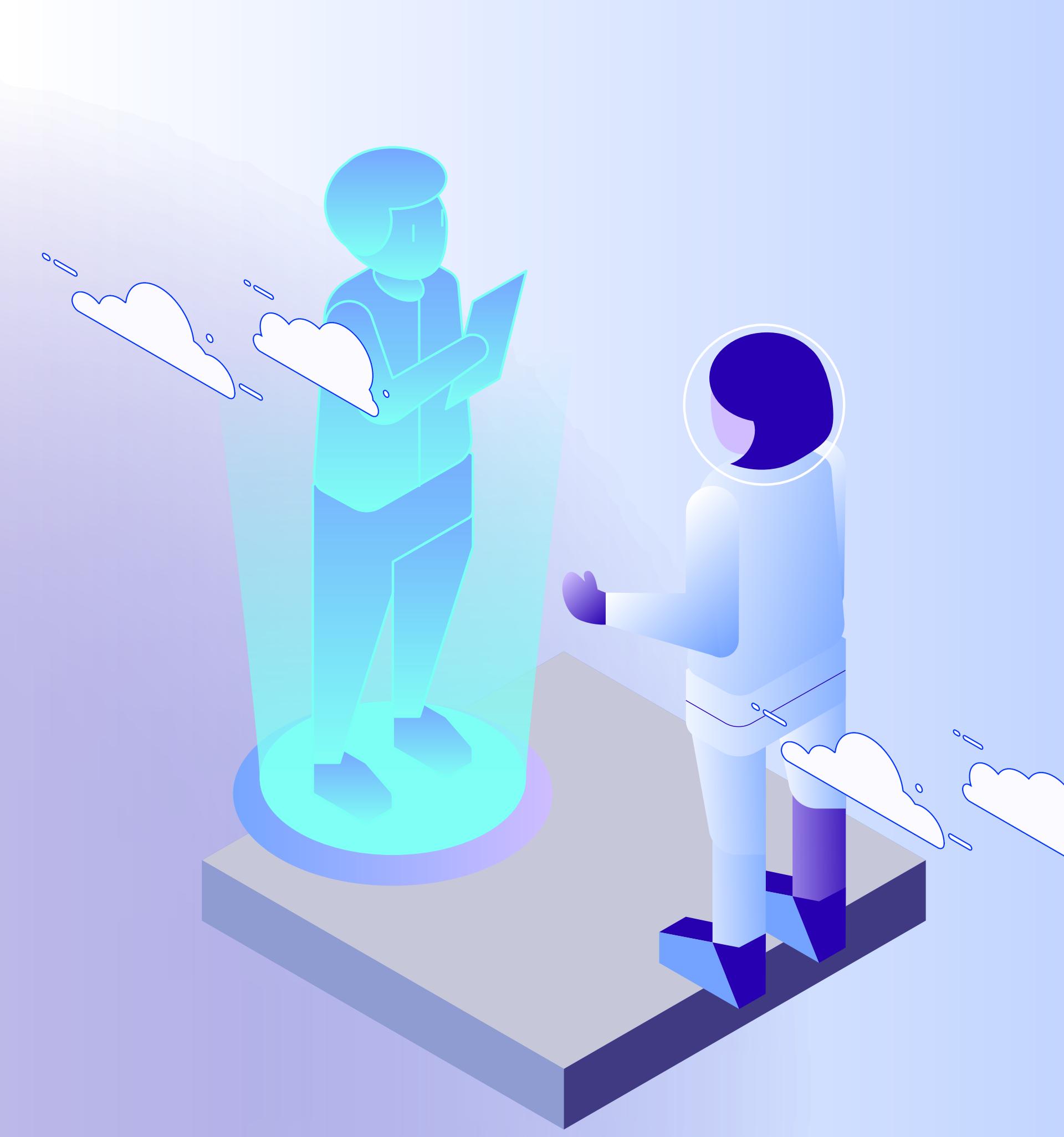


Promover el Crecimiento
del Negocio



Adaptarse a Futuras
Necesidades





BENEFICIARIOS DIRECTOS

Clientes



Propietarios de la Tienda



Proveedores



BENEFICIARIOS INDIRECTOS

Comunidad Local



Desarrolladores y Diseñadores



Clientes Potenciales



Entidades Financieras





RECOMENDACIONES

Optimización Continua



Análisis de Datos



Feedback del Usuario



Actualización de Contenido



CONCLUSIONES

En conclusión, la creación de esta página web ha permitido ampliar el alcance de la tienda, atrayendo a un público más amplio y aumentando la visibilidad de los productos. Asimismo, la interfaz de usuario diseñada ha mejorado la experiencia de compra, facilitando la navegación y la búsqueda de productos, lo que puede traducirse en un aumento en las tasas de conversión.



CYBERTECH

¡GRACIAS

TOTALES!

