Guillermo González Cámara

## 1. Métrica

# ASI (Análisis del Sistema de Información)

La página web debe permitir a los usuarios explorar un catálogo fotográfico, contactar al fotógrafo de manera fácil y rápida, y tener una experiencia de navegación clara y agradable en cualquier dispositivo.

#### Historia de Usuario ASI:

Como usuario.

Quiero poder ver el catálogo de fotos del fotógrafo y ponerme en contacto con él, Para conocer su trabajo y contratarlo para eventos y sesiones fotográficas.

### DSI (Diseño del Sistema de Información)

### **Front-End:**

- Interfaz visualmente atractiva, intuitiva y fácil de usar.
- Navegación clara con secciones como "Catálogo", "Sobre mí", "Contacto".
- Animaciones sutiles entre secciones para mejorar la experiencia.
- Formulario de contacto fácil de usar.

### Historia de Usuario DSI:

Como usuario.

Quiero ver el catálogo sin complicaciones,

Para evaluar el trabajo del fotógrafo y contactar sin estrés si me interesa.

#### **Back-End:**

- Uso de HTML y CSS para el diseño y estructura de la página.
- JavaScript para manejar interacciones y funcionalidades como el formulario de contacto.
- Optimización del servidor Apache para rendimiento y tiempos de carga rápidos.

### Historia de Usuario DSI:

Como usuario,

Quiero que el sistema gestione correctamente las fotos y mi información, Para poder visualizar el catálogo y enviar mis datos de contacto sin errores.

# CSI (Construcción del Sistema de Información)

- Implementación del catálogo fotográfico con imágenes de alta calidad.
- Desarrollo de un sistema para cambiar el tema visual de la página.
- Enlaces claros hacia las secciones "Sobre mí", "Galería", "Contacto", etc.
- Optimización para dispositivos móviles.

Guillermo González Cámara

#### Historia de Usuario CSI:

Como usuario,

Quiero verificar que la calidad del catálogo es adecuada y que puedo personalizar el tema de la página,

Para sentirme cómodo evaluando el fotógrafo y tener una experiencia personalizada.

# IAS (Implementación y Administración del Sistema)

- Despliegue de la página web en un servidor seguro y estable.
- Mantenimiento regular para corregir errores y actualizar contenidos.
- Monitoreo continuo para asegurar un tiempo de carga óptimo y disponibilidad constante.

### Historia de Usuario IAS:

Como usuario,

Quiero que la página funcione correctamente en todo momento,

Para tener una experiencia de navegación segura y eficiente al buscar información y contactar al fotógrafo.

# 2. Errores y Soluciones

#### **Errores:**

- 1. Algunas imágenes no se mostraban correctamente en dispositivos con diferentes resoluciones.
- 2. El formulario de contacto no enviaba la información de manera adecuada.
- 3. La página cargaba lentamente debido a archivos innecesarios.

### **Soluciones:**

- 1. Ajustar las imágenes con un tamaño adecuado para diferentes pantallas y resoluciones.
- 2. Corregir la función del formulario de contacto para que los datos se envíen correctamente al fotógrafo.
- 3. Eliminar archivos no utilizados (imágenes, scripts) para mejorar el tiempo de carga de la página.

### Historia de Usuario Relacionada:

Como usuario,

Quiero navegar por la página sin errores ni problemas,

Para poder ver el catálogo y contactar al fotógrafo sin distracciones ni frustraciones.

# 3. Mejoras

• Eliminación de archivos innecesarios para optimizar el proyecto y mejorar la experiencia de usuario.

### DOCUMENTACIÓN

Guillermo González Cámara

- Implementación de interacciones y animaciones adaptadas a dispositivos móviles.
- Rediseño de la página con una estética más moderna y coherente con la temática fotográfica.
- Mejora de la velocidad de carga de la página, garantizando una navegación rápida y fluida.

## Historia de Usuario Mejorada:

Como usuario,

Quiero que la página se adapte a cualquier dispositivo y cargue rápidamente, Para poder acceder a la información de manera fácil desde cualquier lugar y sin esperar mucho.