

Reporte de Prueba Exploratoria - Sección Fotografía

Introducción:

El propósito de esta prueba exploratoria es asegurar que la funcionalidad de la sección de Fotografía cumpla con los requisitos especificados en el escenario proporcionado. Se busca garantizar que al llegar a esta sección, el usuario experimente la interfaz esperada y que las interacciones con las imágenes y el botón de llamada a la acción funcionen correctamente.

Alcance:

Esta prueba exploratoria se enfoca en verificar la apariencia visual, la interacción con las imágenes en la grilla, la funcionalidad del muestrario/ álbum de fotos al hacer clic en las imágenes individuales, y la redirección adecuada al hacer clic en los links para Ver album anterior - Volver - Ver siguiente álbum.

Metodología:

La prueba exploratoria se realizará manualmente utilizando un navegador web compatible con el diseño y funcionalidad del sitio web. Se seguirán los pasos especificados en el escenario para observar el comportamiento esperado y se registrarán cualquier desviación o problema encontrado durante la prueba.

Ambiente:

x Sistema Operativo: Windows 10 Pro|Sistema operativo de 64 bit
x Explorador: Google Chrome Versión 123.0.6312.107 (Build oficial) (64 bits) - Edge Versión 123.0.2420.97 (Compilación oficial) (64 bits)

Áreas:

x Seccion Servicios / Fotografia
x Fotografía / Muestrario -álbum de fotos

INICIO: 14/04/2024 - 19.15 hs /pm

TESTER RESPONSABLE: Bebion Maria de los Ángeles

ESTRUCTURA DE DIVISIÓN DE TAREAS

- DURACIÓN: Media
- DISEÑO Y EJECUCIÓN DE PRUEBAS: 70%
- INVESTIGACIÓN Y REPORTES DE DEFECTOS: 15%
- ARMADO DE LA SESIÓN: 15%
- OBJETIVO vs. OPORTUNIDAD: 85 / 15

ARCHIVOS DE DATOS

- <https://www.notion.so/Especificaciones-y-modificaciones-finales-101790fc256f4df1893cd609f6065995?pvs=4>
- <https://www.notion.so/Equipo-Emprendimiento-de-Fotograf-a-e07dbc4050c2423385adf73b8cc73904>
- <https://www.notion.so/Equipo-Emprendimiento-de-Fotograf-a-e07dbc4050c2423385adf73b8cc73904?pvs=4>



NOTAS DE PRUEBAS

Prueba #1

1. Se accedió al sitio web y se navegó a la sección "Servicios" ubicada en la barra de navegación (Navbar).
2. Se verificó visualmente que la pestaña de Fotografía estuviera seleccionada, con la palabra subrayada en color amarillo secundario y tipografía en negrita.
3. Se inspeccionó la grilla de fotografías para asegurarse de que las imágenes se mostrarán correctamente y en diferentes tamaños.
4. Se verificó que en las imágenes de la grilla apareciera el estilo de trabajo en negrita y el título del trabajo debajo, ambos centrados en la fotografía. Además, se constató que a la derecha de cada imagen había un botón de llamada a la acción para abrir el álbum de fotos del trabajo seleccionado.
5. Se revisaron todas las imágenes pasando el cursor sobre ellas para confirmar que mostrarán el efecto hover esperado.
6. Se hizo clic en varias imágenes para abrir el muestrario/álbum de fotos y se verificó que se abriera una nueva página con todas las fotos de ese muestrario/álbum.
7. Se probó el funcionamiento de los botones de "Ver álbum anterior", "Volver" y "Ver siguiente álbum" de llamada a la acción, asegurándose de que redirigieran correctamente a las secciones correspondientes.
8. Se probó el botón de "Cerrar" (X) de llamada a la acción y se confirmó que redirigiera a la sección de Fotografías.

Prueba #2

1. Se repitieron los pasos 1 a 5 de la Prueba #1 para verificar la consistencia visual y de interacción.
2. Se hizo clic en varias imágenes para abrir el muestrario/álbum de fotos y se verificó que se abre una nueva página con todas las fotos de ese muestrario/álbum de fotos.

3. Al pasar el mouse sobre cada imagen el mouse pasa a tomar forma de lupa zoom  al hacer click sobre la imagen esta se agranda y se muestra un carrusel el cual se puede avanzar hacia izquierda o derecha con botones tipo flechas.
4. Cada imagen también posee un botón de Búsqueda visual , el cual se corroboró que funciona como tal (esto sucede solo en el Navegador: EDGE).
5. Cada imagen también posee un botón de “Cerrar” (X) de llamada a la acción y se confirmó que redirigiera a la galería de fotos que se estaba visualizando.

Prueba #3 (ver documento

https://drive.google.com/file/d/1WQmas6TvOODosRXfpCAOMiuileJhlrcf/view?usp=drive_link)

1. Se repitieron los pasos 1 a 6 de la Prueba #1 para verificar la consistencia visual y de interacción.
2. Se hicieron clics adicionales en las imágenes para evaluar la estabilidad del carrousel y la velocidad de carga de las imágenes.
3. Durante esta prueba, se diagnostico:
 - a. Rendimiento:
 - i. La imagen del renderizado del mayor elemento con contenido se ha cargado en diferido.
 - ii. Establece conexión previamente con los orígenes necesarios – Ahorro potencial de 90 ms.
 - iii. Renderizado del mayor elemento con contenido – 1380 ms.
 - iv. Usa un tamaño adecuado para las imágenes – Ahorro potencial de 64 KiB.
 - v. Evita usar JavaScript antiguo en navegadores modernos.
 - vi. Reduce el contenido JavaScript que no se use – Ahorro potencial de 143 KiB.
 - vii. Evita cargas útiles de red de gran tamaño – Tamaño total: 12.006 KiB.
 - b. Accesibilidad:
 - i. Los botones no tienen nombres accesibles.
 - ii. Los enlaces no tienen nombres reconocibles.
 - iii. Los elementos [aria-hidden="true"] contienen elementos descendientes seleccionables .
 - c. Seo: ver documento.
 - d. Prácticas recomendadas: ver documento.
4. Se finalizó la prueba y se reportaron los errores a infraestructura y desarrollo para su investigación.

Conclusiones:

En general, la prueba exploratoria de la sección de Fotografía arroja resultados satisfactorios. Se observa que la interfaz visual y las interacciones con las imágenes y el botón de llamada a la acción funcionan según lo esperado, cumpliendo con los requisitos establecidos en el escenario.

Recomendaciones:

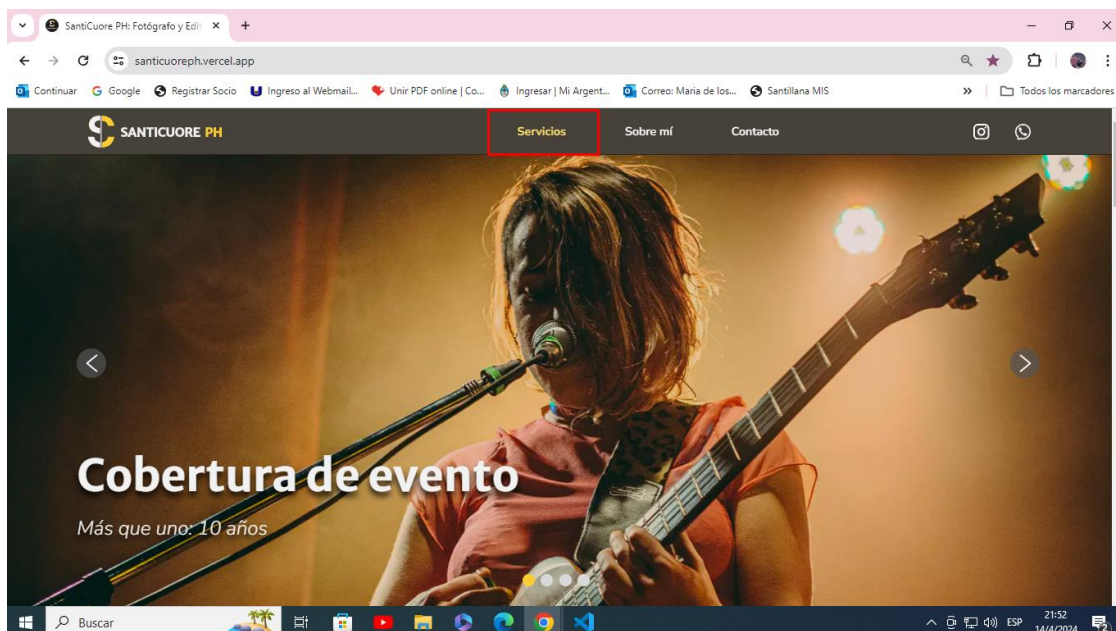
Se recomienda realizar pruebas adicionales en diferentes dispositivos y navegadores para garantizar la compatibilidad y consistencia del sitio web. Además, se sugiere realizar pruebas de rendimiento para verificar la velocidad de carga de las imágenes y el carrusel en diferentes condiciones de red.

Anexos:

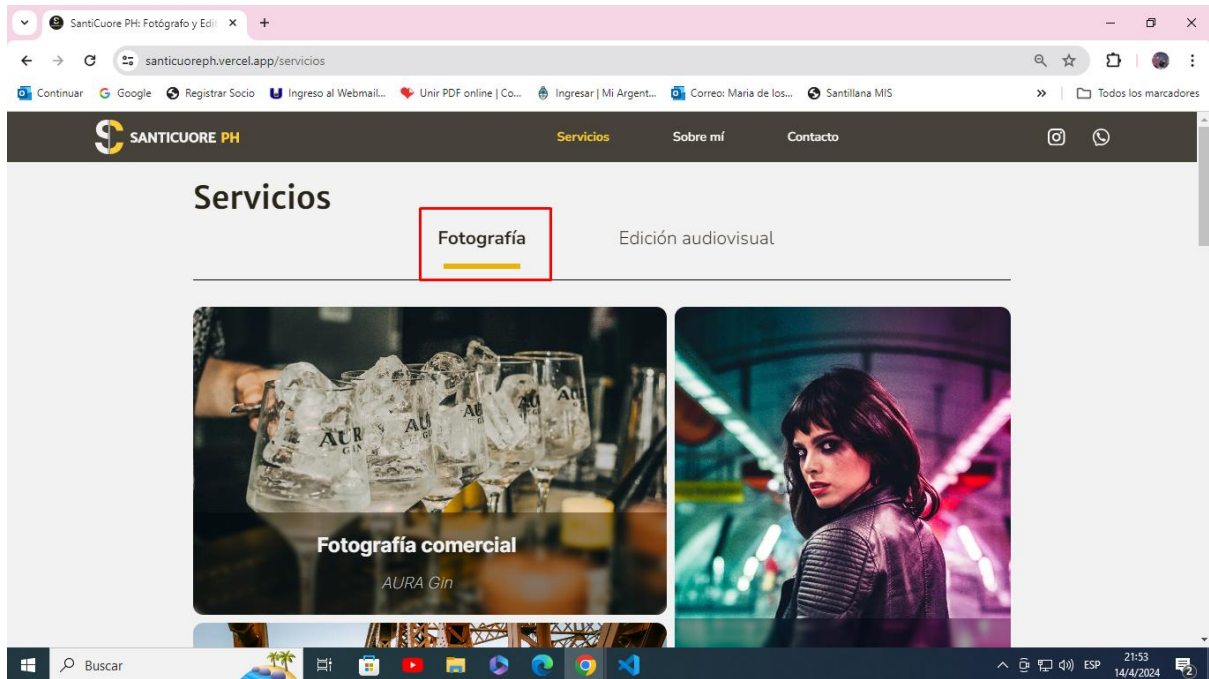
Se adjunta informe de rendimiento, capturas de pantalla que ilustran la apariencia y el comportamiento de la sección de Fotografía durante la prueba exploratoria.

Capturas de pantalla:

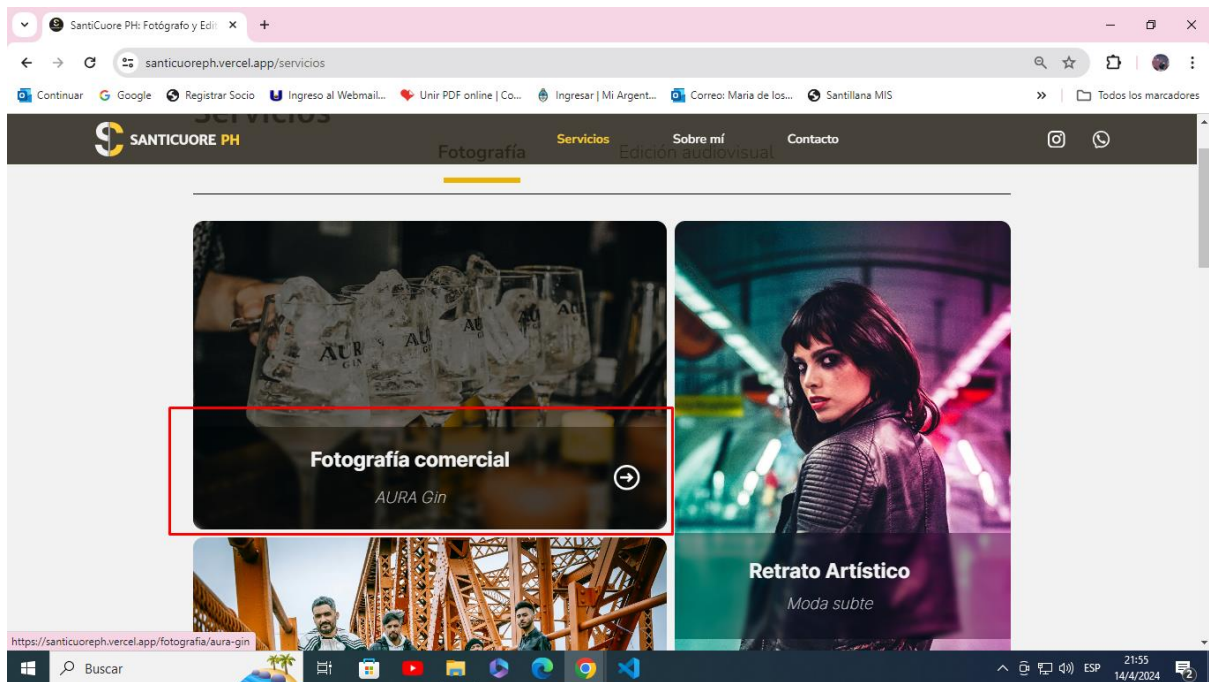
Imagen Punto 1 de prueba Nro 1:



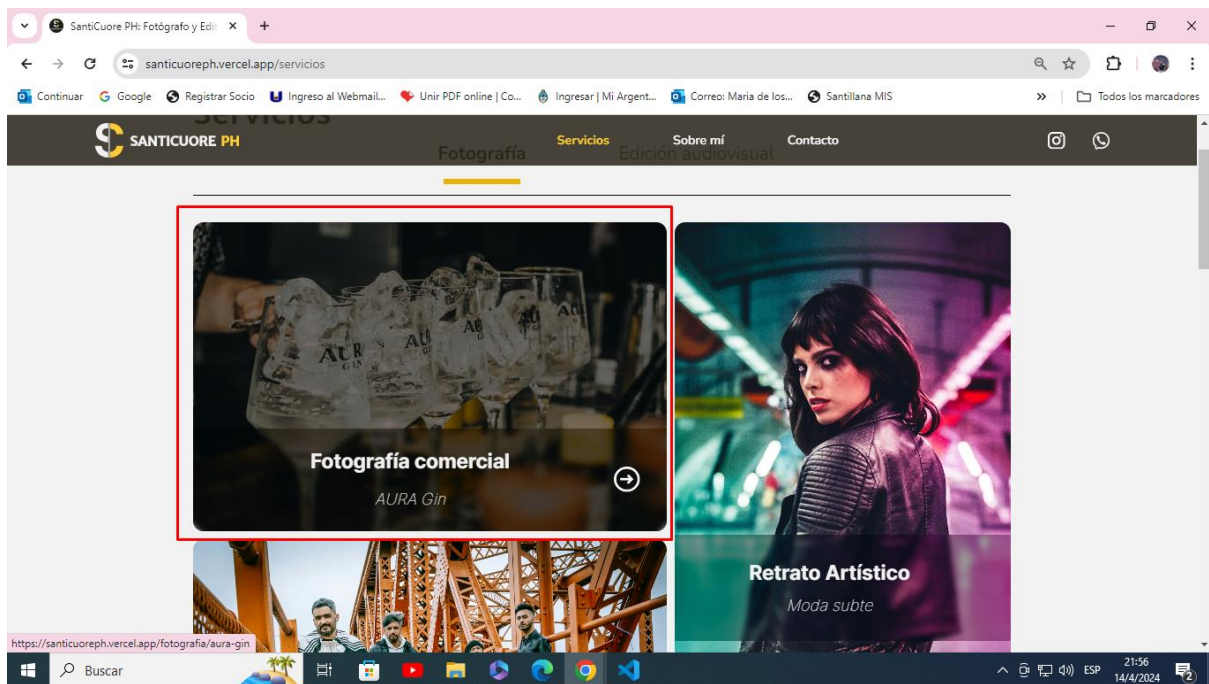
Punto 2: Sección Fotografía



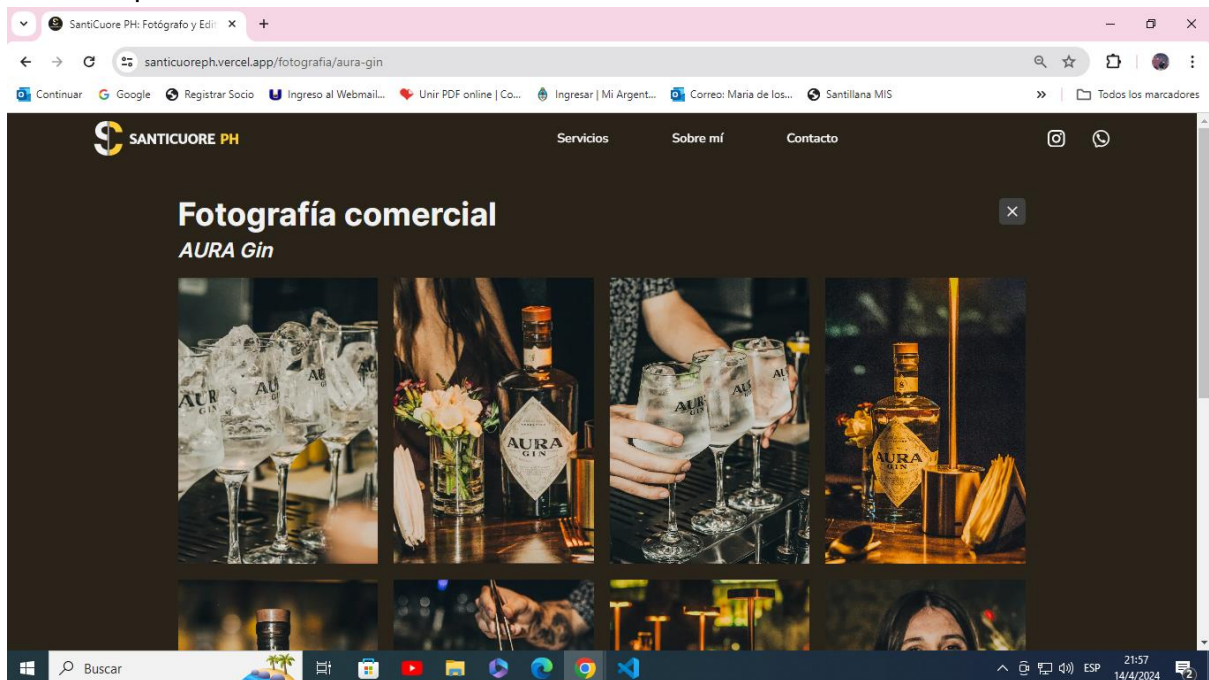
Punto 4: prueba nro 1



Punto 5 - prueba nro 1



Punto 6 - prueba nro 1



Punto 7 - prueba nro 1



Punto 3 - prueba nro 2:

