## Servicio Nacional de Aprendizaje Sena



# Mapa de Navegación Fase de Planeación

Actividad GA5-220501095-AA1-EV05;

Ficha (2758348)

Por:

Jean Alejandro García Bedoya

Centro de la tecnología del diseño y la productividad empresaria Regional Girardot- Cundinamarca

Tecnología de Análisis y desarrollo de software

Instructor: Milton Iván Barbosa Ganoa

26-06-2023

# Tabla de Contenido

Introducción	3
Justificación	4
Objetivos.	
Generales:	
Específicos:	5
Título de la Evidencia	6
Conclusiones	7
Bibliografía	8

### Introducción

En el desarrollo de aplicaciones y sitios web, un mapa de navegación es una herramienta esencial que ayuda a organizar y presentar la estructura de navegación de manera clara y comprensible, este mapa actúa como una guía tanto para los diseñadores y desarrolladores como para los usuarios finales, asegurando que todos los elementos de la interfaz sean accesibles y fáciles de encontrar. Un buen mapa de navegación mejora significativamente la experiencia del usuario al facilitar el acceso a la información y a las funciones principales de la aplicación o sitio web.

### Justificación

La creación de un mapa de navegación bien estructurado es fundamental para cualquier proyecto digital, sin una navegación clara y eficiente, los usuarios pueden sentirse frustrados, lo que puede llevar a una disminución en el uso de la aplicación o el sitio web. Un mapa de navegación detallado ayuda a identificar posibles problemas de usabilidad y permite optimizar la estructura antes de la implementación final. Además, proporciona una visión general del proyecto, facilitando la comunicación entre los diferentes miembros del equipo de desarrollo.

## Objetivos.

#### Generales:

Mejorar la Usabilidad: Garantizar que los usuarios puedan navegar de manera intuitiva y eficiente por el sitio web o la aplicación.

Optimizar la Experiencia del Usuario: Proporcionar una experiencia de usuario positiva a través de una estructura de navegación bien organizada y fácil de entender.

Facilitar el Desarrollo: Proveer una guía clara para diseñadores y desarrolladores sobre la estructura y la relación entre diferentes secciones del proyecto.

### Específicos:

Identificar Páginas y Secciones Clave: Listar todas las páginas y secciones importantes que deben incluirse en el mapa de navegación.

Definir Relaciones y Jerarquías: Establecer cómo se relacionan las diferentes páginas entre sí y definir la jerarquía de navegación.

Crear un Diseño de Navegación Intuitivo: Diseñar una estructura de navegación que sea lógica y fácil de seguir para los usuarios.

Validar la Eficiencia de la Navegación: Realizar pruebas de usabilidad para asegurar que la estructura de navegación funciona bien y es intuitiva para los usuarios.

Documentar el Proceso: Mantener un registro detallado del desarrollo del mapa de navegación para futuras referencias y actualizaciones.

# Título de la Evidencia

#### **Conclusiones**

El desarrollo de un mapa de navegación es una etapa crucial en la creación de cualquier aplicación o sitio web. A través de una planificación cuidadosa y una estructura bien definida, se puede mejorar significativamente la usabilidad y la experiencia del usuario. Un mapa de navegación efectivo no solo facilita la navegación de los usuarios, sino que también guía a los desarrolladores en la construcción de una interfaz coherente y funcional. En última instancia, un buen mapa de navegación contribuye al éxito general del proyecto, asegurando que los usuarios puedan acceder fácilmente a la información y a las funcionalidades que necesitan.

# Bibliografía