



HOPE

Manual de Instalación

Universidad Tecnológica del Estado de Puebla

Integrantes:

**Ángel de Jesús Rufino Mendoza
Guadalupe Idai Vargas Galindo
Dulce Balderas Gómez**

Índice

1. Introducción	3
2. Objetivo.....	3
3. Requisitos	3
4. Entorno	4
5. Tema y Diseño.....	4
6. Plugins y Extensiones.....	4
7. Pruebas	4
8. Mantenimiento y actualizacines	5
9. Contacto y Soporte	5

1. Introducción

Este manual se ha creado con el fin de proporcionar una guía detallada sobre nuestro proyecto una página web dedicada a la búsqueda de hogar para personas que en situación de calle.

Esto con el fin de que se tenga una vista más detallada de todo el proceso que puede llegar a tener, en este manual se mostraran los requisitos, el contenido, pruebas, mantenimiento, etc.

2. Objetivo

Este manual funge como una guía integral para establecer y operar la correspondiente página web, proporcionando una plataforma sólida.

3. Requisitos

- **Servidor web:** un servidor compatible con PHP y MySQL.
- **Dominio:** la página debe estar registrada con un nombre de dominio correspondiente a la rama de la página.
- **Hosting:** se necesita un buen servicio de hosting para que sea un espacio en línea confiable.
- **Certificados SSL:** se necesita tener un sitio seguro y confiable.
- **Contenido:** se incluyen imágenes, videos, información relevante para el lanzamiento correcto de la página web.

4. Entorno

- **Adquisición del Hosting:** se seleccionará un proveedor de hosting confiable, que nos logre ofrecer lo que necesitamos en tanto a requerimientos como lo son en PHP y MySQL.
- **Instalación de SSL:** Se debe buscar un certificado SSL acorde a nuestras necesidades y demandas, para su instalación debemos seguir las instrucciones de nuestro proveedor.

5. Tema y Diseño

Se elegirá un tema acorde a lo que se busca plasmar, se determinará una paleta de colores con colores fríos, se determinará el tipo de fuente deseada. Esto cuando se seleccione la opción de temas.

6. Plugin y Extensiones

Instalación de los plugin necesarios y esenciales, cada plugin será instalado y configurado acorde a las necesidades específicas.

7. Pruebas

Se realizarán diferentes tipos de pruebas, como lo son:

- **Navegación:** nos aseguraremos de que cada uno de los enlaces redirija correctamente a donde debe de ir, verificando que no existan errores.
- **Formularios:** se verificará que la información agregada a los formularios sea guardada de forma correcta en el sistema.
- **Seguridad:** se deben realizar pruebas de seguridad pertinentes, para verificar que la información o datos personales no sea expuesta.

8. Mantenimiento y actualizaciones

Con el mantenimiento y las actualizaciones pertinentes, se busca el tener un sistema eficaz y que cuente con buena seguridad, para ello:

- **Actualizar regularmente:** mantener actualizaciones regulares de los plugin, asegurara un buen funcionamiento y seguridad del sitio.
- **Copias de seguridad:** las copias de seguridad del sitio garantizaran que nuestros datos estén más seguros en caso de ocurrir un percance.
- **Monitoreo continuo:** es necesario implementar una herramienta que nos permita el monitoreo continuo y asegure que no existan amenazas que puedan afectarnos a largo o corto plazo.

9. Contacto y Soporte

Si se necesita asistencia técnica, puede contactarse con:

NOMBRE	CARGO	LIGA GITHUB	NÚMERO TELEFÓNICO
Ángel de Jesús Rufino Mendoza	Líder del Desarrollo FrontEnd	@RufinoAngel	764-119-9195
Guadalupe Idai Vargas Galindo	Encargada de desarrollo de BackEnd y Documentadora	@IdaiVG	764-123-7293
Dulce Balderas Gomez	Encargada Databases	@DulceBal	776-117-9608
Antonio Ocpaco Dolores	Encargado de Hosting	@ANTONIOOCPACODOLORES	776-118-1149