Virtual Visa Center

Creadores:

- Geraldine Ramirez
- Bryan Andrey Agudelo
- Sebastian Davila Gomez

Enlace: https://virtualvisacenterweb.azurewebsites.net/

Descripción del Proyecto

El proyecto consiste en la creación de un sitio web de visado virtual. Este sitio permitirá a los usuarios solicitar y gestionar sus visas electrónicas de manera eficiente y segura. La plataforma proporcionará una interfaz amigable y accesible que facilite la navegación y la comprensión del proceso de solicitud de visados, ofreciendo información clara y detallada sobre los requisitos, el estado de la solicitud y las respuestas a preguntas frecuentes.

Justificación del Proyecto

En un mundo globalizado, la movilidad internacional es cada vez más común, tanto por razones turísticas como laborales, educativas y familiares. Sin embargo, el proceso de obtención de visados puede ser complejo y tedioso, involucrando una gran cantidad de papeleo y visitas a embajadas o consulados. Un sitio web de visado virtual busca simplificar este proceso, proporcionando una solución digital que ahorre tiempo y reduzca la burocracia tanto para los solicitantes como para las autoridades migratorias.

La digitalización del proceso de solicitud de visados también tiene el potencial de mejorar la precisión y la seguridad de la información, minimizando errores humanos y facilitando la verificación y el seguimiento de las solicitudes. Además, una plataforma en línea puede proporcionar soporte en tiempo real y acceso a recursos útiles, mejorando la experiencia del usuario.

Objetivo General

Desarrollar un sitio web de visado virtual que simplifique y digitalice el proceso de solicitud de visas, ofreciendo una plataforma segura, eficiente y accesible para los usuarios.

Objetivos Específicos

- Crear una interfaz de usuario amigable y accesible: Diseñar una plataforma intuitiva que permita a los usuarios navegar y completar sus solicitudes de manera sencilla.
- Automatizar el proceso de solicitud: Implementar un sistema que permita a los usuarios cargar documentos, completar formularios y recibir actualizaciones del estado de su solicitud de manera automática.

- Integrar sistemas de verificación de seguridad: Asegurar que la plataforma cumpla con los estándares de seguridad necesarios para proteger la información personal y financiera de los usuarios.
- Proporcionar recursos informativos y soporte: Incluir secciones con información detallada sobre los requisitos de visado, guías paso a paso y un sistema de asistencia en línea para resolver dudas y problemas en tiempo real.

Funcionalidades del Sitio Web

- Registro y autenticación de usuarios: Los usuarios podrán crear una cuenta y acceder a sus perfiles de manera segura.
- Formulario de solicitud en línea: Un formulario interactivo que guiará a los usuarios a través de los pasos necesarios para completar su solicitud de visado.
- Panel de control del usuario: Un área donde los usuarios pueden ver el estado de sus solicitudes, revisar documentos cargados y recibir notificaciones.
- Base de datos de información: Una sección con guías, preguntas frecuentes y recursos sobre diferentes tipos de visado y requisitos específicos por país.

Modelo de dominio local

