

PROBLEMÁTICA

- Los administradores no consiguen gestionar y emitir licencias de manera rápida y organizada.
- En algunos casos la información puede ser vulnerable.
- Los métodos tradicionales para solicitud de licencias no suelen ser eficientes.



DESCRIPCIÓN DEL PROYECTO

Es una página web con el propósito de creación y gestión de licencias digitales por parte de un administrador además de la gestión de infracciones. Todo esto mediante Blockchain de ICP.

¿POR QUÉ BLOCKCHAIN DE ICP?

Seguridad: Criptografía avanzada protege contra accesos no autorizados y ciberataques.

Descentralización: Más resistencia a fallos y ataques, sin depender de un servidor centralizado.

MISIÓN

Nuestra misión es que los ciudadanos tengan accesibilidad a sus documentos, con mayor rapidez y de una manera segura.

VISIÓN

Nuestra visión es desarrollar una página web, con una interfaz intuitiva y amigable tanto para el usuario y los administradores.

SERVICIOS

FORMULARIO DE SOLICITUD

Permite a los usuarios registrarse y solicitar una nueva licencia de conducir.



<u>VERIFICACIÓN</u>

Utiliza métodos de verificación para asegurar que el usuario sea quien dice ser.



CREACIÓN Y RENOVACIÓN DE LICENCIAS

Genera licencias digitales almacenadas en Blockchain donde solo los usuarios y administradores tengan acceso.



SERVICIOS

<u>HISTORIAL DE INFRACCIONES</u> <u>Y MULTAS</u>

Se tendrá un campo donde el usuario podrá consultar sus infracciones, multas y adeudos.



PAGO DE LICENCIAS Y MULTAS

El usuario podrá pagar el trámite de las licencias al igual que podra pagar sus multas.



VERIFICACIÓN POR TERCEROS

Las autoridades tendrán acceso para verificar las infracciones y el estado de la licencia.



MUESTRA DE LA PAGINA WEB