

Grupo 3

IMPACTO DEL USO DE UNA APLICACIÓN WEB EN LA MEJORA DEL ACCESO A RECURSOS DE SALUD Y ASISTENCIA PARA PERSONAS DE LA TERCERA EDAD EN SJL, 2024



Docente: Mgtr. Ogosí Auqui, José Antonio

INTEGRANTES:



**Calderon Jara Gabriel
Alexander**



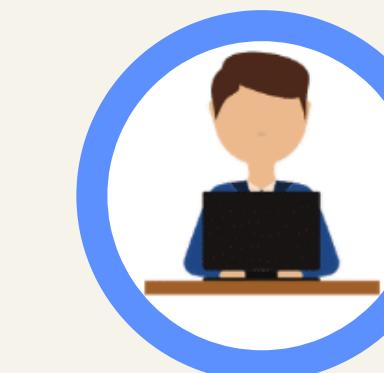
**Fernandez Rojas Shande
Daysuke**



**Hilasaca Mestanza
Katty**



**Leon Gavedia
Marielena Alexandra**



**Portocarrero Riva
Juan Manuel**

AGENDA

- Problema
- Objetivos
- Los beneficiarios
- Diseño
- Conclusiones



PROBLEMA

Los apoderados con su familiar de tercera edad que sufren de alzheimer, expresan la necesidad de controlar mejor las salidas de sus padres.



Viendo la situación, la comunidad nos manifiesta la necesidad de una herramienta tecnológica como un dispositivo de geolocalización que ayude a los familiares a saber en donde se encuentra sus seres queridos susceptibles a perderse.



OBJETIVOS

Objetivos específicos



Evaluar el impacto de la aplicación web en la mejora del acceso a recursos de salud y asistencia para personas de la tercera edad en SJL, 2024.



Objetivos generales

- Calcular la efectividad de la aplicación en la conexión de usuarios con servicios de salud disponible en la comunidad.
- Identificar las barreras que enfrentan las personas de la tercera edad al utilizar la aplicación web para acceder a los recursos de salud.
- Medir la satisfacción de los usuarios con respecto a la usabilidad de la aplicación y la calidad de la información proporcionada

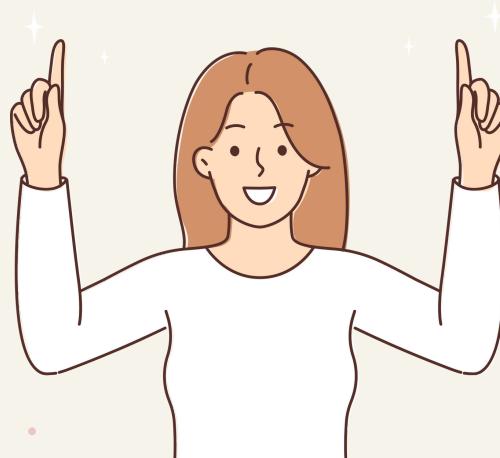


BENEFICIARIOS

Beneficiarios directos

De acuerdo con Mabel (2022), la identificación de los beneficiarios directos en la fase de planificación permite la evaluación del impacto final del proyecto.

Beneficiarios Directos	Motivo
Personas de la tercera edad	Utilizarán la aplicación para acceder de manera rápida y sencilla a servicios de salud, guías de ejercicio, y asistencia, lo que mejorará su calidad de vida.
Desarrolladores del proyecto	Adquirirán experiencia en el diseño y ejecución de soluciones tecnológicas enfocadas en mejorar la accesibilidad y calidad de los servicios de salud.
Profesionales de la salud	Contarán con una herramienta eficiente para interactuar y ofrecer sus servicios a personas mayores, mejorando la gestión y atención médica.
Centros de salud	Mejorarán la organización y atención de los adultos mayores, al optimizar la gestión de citas y el seguimiento de pacientes a través de la aplicación.



Beneficiarios indirectos

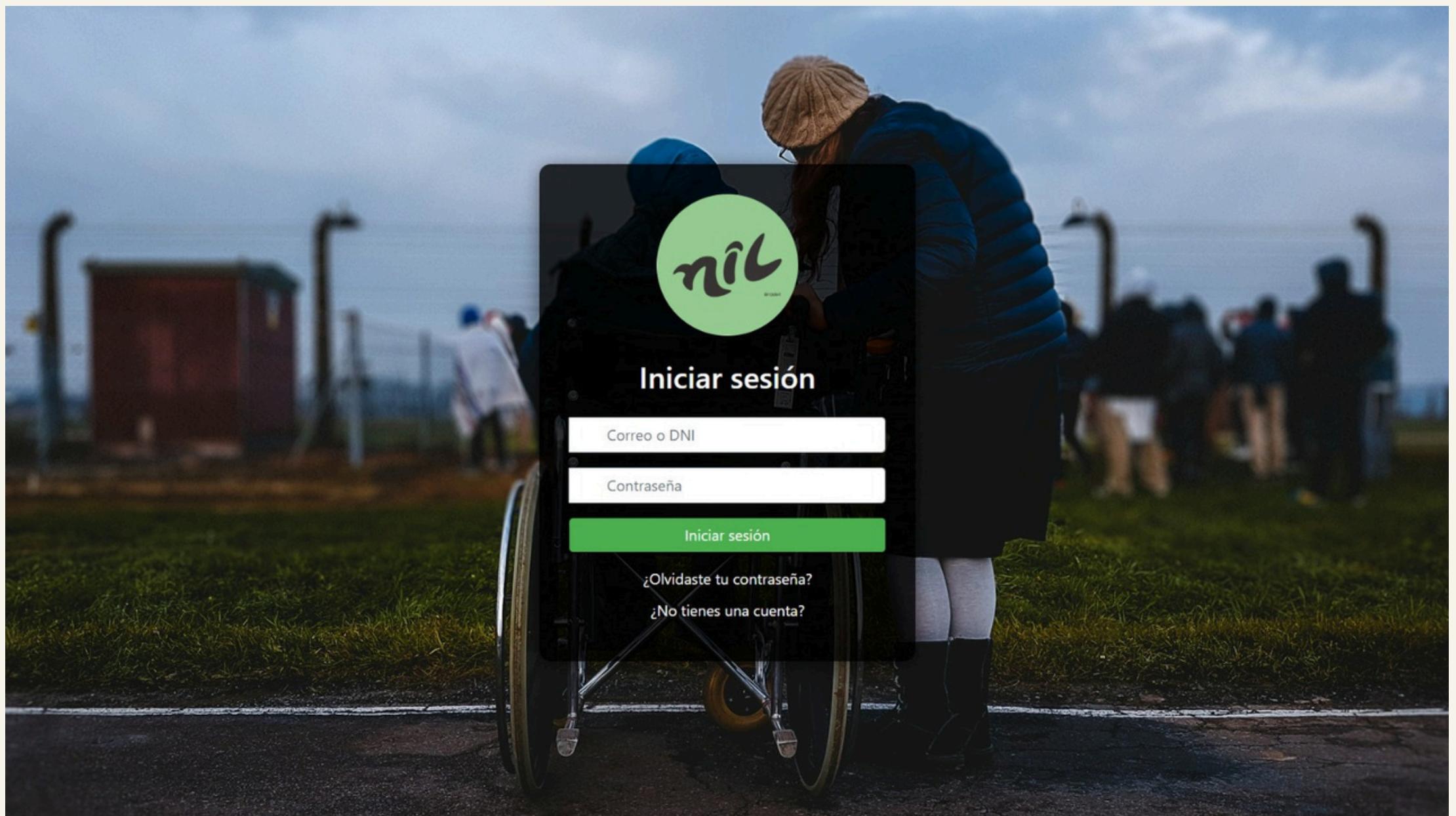
Los beneficiarios indirectos son personas que se benefician de manera positiva por los resultados de un proyecto, aunque no participan directamente en él.

Beneficiarios Indirectos	Motivo
Familiares y cuidadores	Al usar la aplicación, podrán gestionar de manera más eficiente el bienestar y cuidado de sus seres queridos, mejorando la comunicación y coordinación en temas de salud.
Profesionales de la salud	La aplicación facilitará el acceso a datos y la interacción con personas mayores, optimizando la prestación de servicios de salud y atención médica a este grupo vulnerable.
Instituciones de salud	Contarán con una población más organizada e informada, lo que permitirá mejorar la gestión de citas, atención y planificación de servicios.
Comunidad local	La mejora en el acceso a servicios de salud para los adultos mayores reducirá la presión en los sistemas locales de salud y contribuirá a una comunidad más saludable y activa.

DISEÑO

LOGIN

La vista al usuario de la página web incluye el formulario de inicio de sesión, donde el usuario puede ingresar sus credenciales para acceder a la plataforma.



DISEÑO

DASHBOARD

Se encuentra la estructura y diseño de la vista, asimismo, el llamado de los controladores para mostrar la información y los datos del usuario. También el llamado del rest API para obtener las coordenadas del dispositivo asociado.



APPSALUD

Inicio Perfil Equipo de Trabajo Cerrar sesión

Bienvenido/a
Nombre: Juan
DNI: 73186544

Persona
Mariana Portocarrero Castillo (1944-02-11)

Información del Dispositivo
Nombre: Dispositivo GPS F7KB8XY6WRPQ9MDT2LCNV4ZA1
Descripción: Dispositivo propiedad de F7KB8XY6WRPQ9MDT2LCNV4ZA1 - Susalud
Satelites: 8
HDOP: 103
Última Actualización: 7/12/2024, 10:47:41 p. m.
Compartir Ubicación Obtener Indicaciones

DISEÑO

DASHBOARD

Se encuentra la estructura y diseño de la vista, asimismo, el llamado de los controladores para mostrar la información y los datos del usuario. También el llamado del rest API para obtener las coordenadas del dispositivo asociado.



The screenshot shows the APPSALUD dashboard. At the top, there is a navigation bar with links for 'Inicio', 'Perfil', 'Equipo de Trabajo', and 'Cerrar sesión'. The main area displays a welcome message for 'Juan' (DNI: 73186544) and a dropdown menu for selecting a person, currently set to 'Mariana Portocarrero Castillo (1944-02-11)'. Below this, a section titled 'Información del Dispositivo' provides details about a device: 'Nombre: Dispositivo GPS F7KB8XY6WRPQ9MDT2LCNV4ZA1', 'Descripción: Dispositivo propiedad de F7KB8XY6WRPQ9MDT2LCNV4ZA1 - Susalud', 'Satelites: 8', and 'HDOP: 103'. It also shows the last update time as 'Última Actualización: 7/12/2024, 10:47:41 p. m.'. At the bottom, there are buttons for 'Compartir Ubicación' and 'Obtener Indicaciones'. A map is visible at the very bottom of the screen.

DISEÑO

PERFIL

Es la estructura y diseño de la página encargada de mostrar y modificar los datos de usuario, todo por medio del llamado del controlador del usuario. Por medio de esta vista se actualiza los datos, registrar adultos mayores y enlazar los dispositivos.



APPSALUD

Inicio Perfil Equipo de Trabajo Cerrar sesión



Juan Portocarrero
juanportocarreroriva@gmail.com

Configuración de Perfil

DNI	73186544	Teléfono	935094057
Nombre	Juan	Apellidos	Portocarrero
Email	juanportocarreroriva@gmail.com		
Departamento	Lima	Provincia	Lima
Ciudad	Lima	Distrito	San Juan de Lurigancho
Dirección	Av. Proceres de La Independencia Mzc1 Lte1		
Sexo	Masculino	Fecha de Nacimiento	24/06/2005

[Editar](#)

Administración de seres queridos

Administra y gestiona la información y recursos relacionados tus seres queridos de manera eficiente.

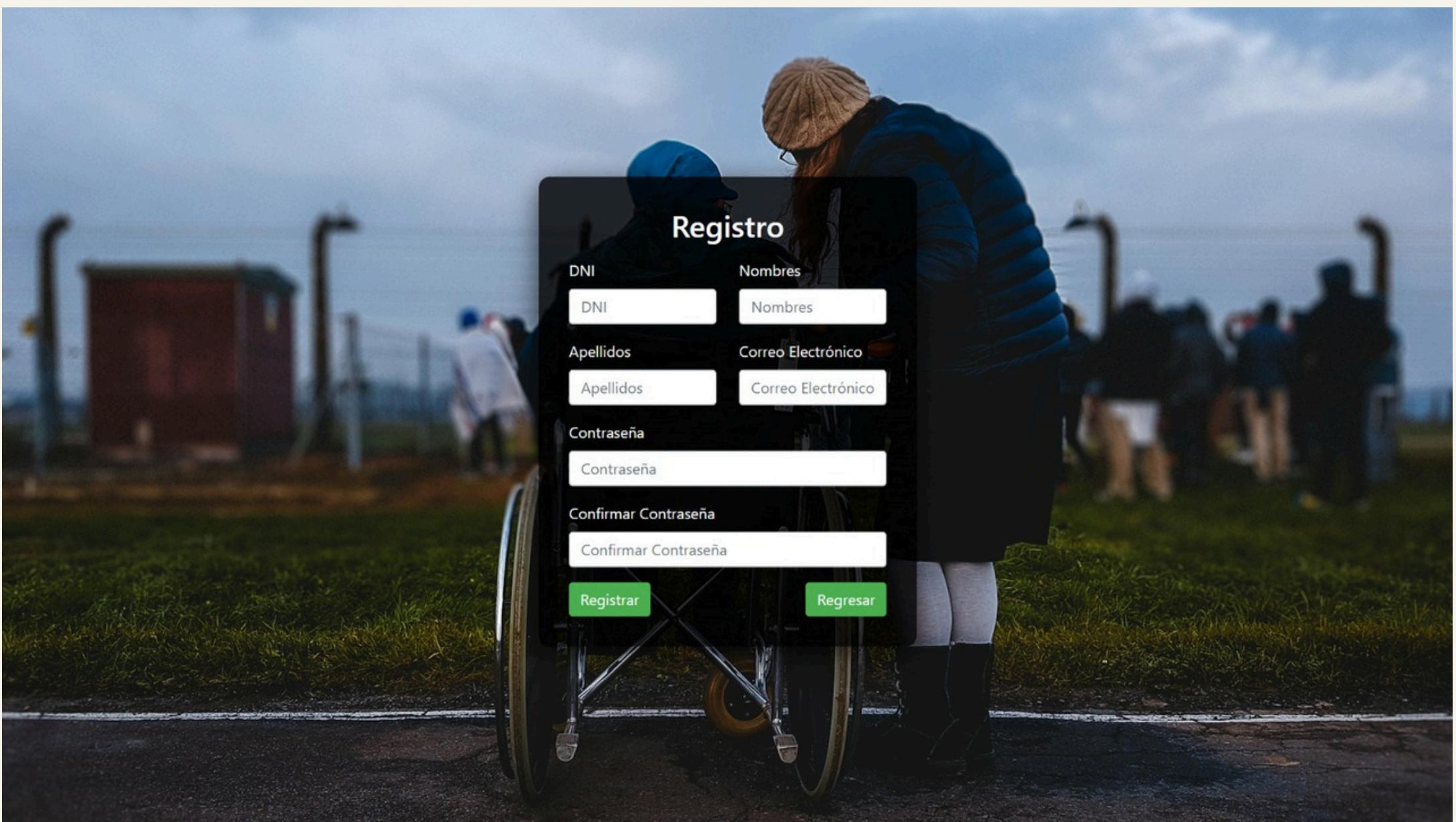
Nº	DNI	Nombre	Acciones
1	00000005	Mariana	Enlazar Dispositivo
2	70528425	Juan	Enlazar Dispositivo

[Agregar](#)

DISEÑO

REGISTRO

Están los formularios que se envían al controlador y el controlador es el encargado de registrar al usuario.



CONCLUSIONES

El desarrollo de la aplicación web ha mejorado significativamente el acceso a recursos de salud y asistencia para los adultos mayores en San Juan de Lurigancho, promoviendo su bienestar y autonomía.

1

2

La plataforma ha superado barreras tecnológicas al ofrecer una interfaz accesible e intuitiva, fomentando la alfabetización digital en personas de la tercera edad.

La colaboración entre usuarios, profesionales de salud y familiares ha optimizado la atención médica y la gestión de recursos en los centros de salud.

3

4

Este proyecto es un modelo replicable para otras comunidades, contribuyendo al cierre de brechas digitales y al cumplimiento de los Objetivos de Desarrollo Sostenible relacionados con salud y bienestar.

MUCHAS
GRACIAS

