

# **Manual de usuario LiveSafelyWebApp**

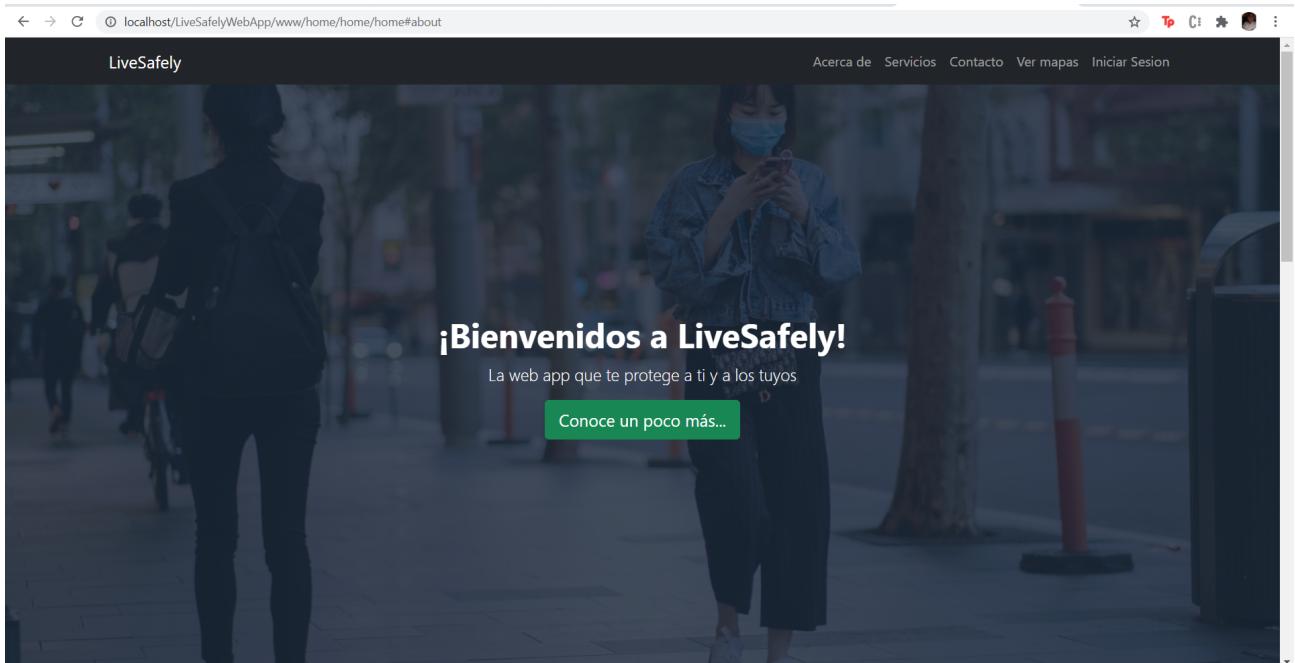
# Manual de Usuario

## Objetivo

Establecer los pasos específicos y necesarios para que cualquier usuario pueda usar y entender dicha aplicación web de forma rápida y sencilla.

### Iniciar página web.

Al abrir la aplicación web en cualquier navegador de su preferencia, se observará lo siguiente:



Este apartado del sitio web es solo para aquellos usuarios que desean conocer sobre que es y sobre que trata la aplicación LiveSafelyWebApp, por lo tanto, se procederá a explicar las funcionalidades:

- Botón "LiveSafely": Redirecciona a la misma página anterior.
- Botón "Acerca de " o botón de "Servicios": Redirecciona al siguiente apartado:

The screenshot shows a web browser window with the URL 'localhost/LiveSafelyWebApp/www/#about'. The page has a dark header bar with the 'LiveSafely' logo on the left and navigation links 'Acerca de', 'Servicios', 'Contacto', 'Ver mapas', and 'Iniciar Sesión' on the right. The main content area contains a section titled 'Acerca de nosotros' with a descriptive paragraph about the service's purpose.

## Acerca de nosotros

Buscamos localizar donde fue el origen de la enfermedad, para así poder tener una referencia de los posibles nexos y así poder brindar a toda la comunidad la mejor atención médica basada en el tipo de enfermedad, acompañando así al paciente y su familia.

## Servicios

- Brindar conocimiento sobre los nexos de enfermedades en el país
- Atención médica por parte de un especialista
- Capacitaciones para personal médico

Aquí se puede observar todos los servicios de la aplicación y sobre quienes somos.

- Botón "Contacto" o botón "Ver mapas": Redirecciona al siguiente apartado:

The screenshot shows a web browser window with the URL 'localhost/LiveSafelyWebApp/www/#about'. The page has a dark header bar with the 'LiveSafely' logo on the left and navigation links 'Acerca de', 'Servicios', 'Contacto', 'Ver mapas', and 'Iniciar Sesión' on the right. The main content area contains a section titled 'Contactanos' with contact information.

## Contactanos

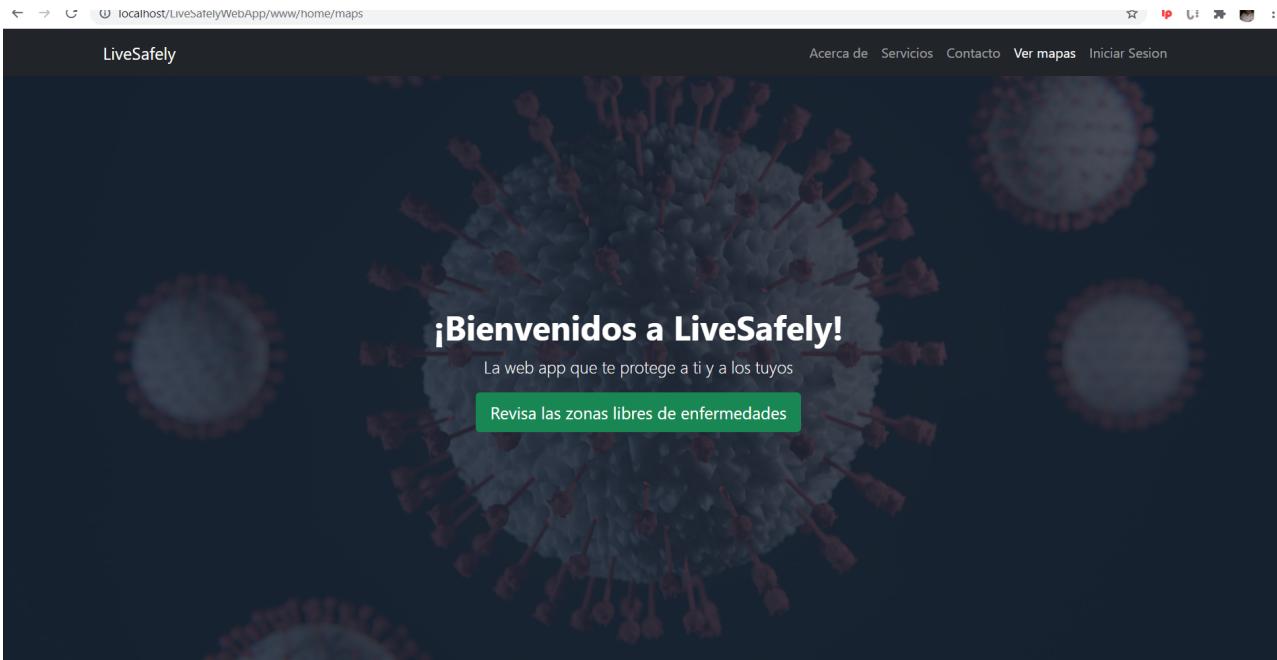
Tel. 2517-3938

Email: info@livesafely.com

LiveSafelyWebApp

Como se puede visualizar en la imagen anterior, solo se muestran la información de contacto.

- Botón "Ver mapas": Redirecciona a la siguiente página:



- Botón "Revisa las zonas libres de enfermedades": Redirecciona a la siguiente vista:

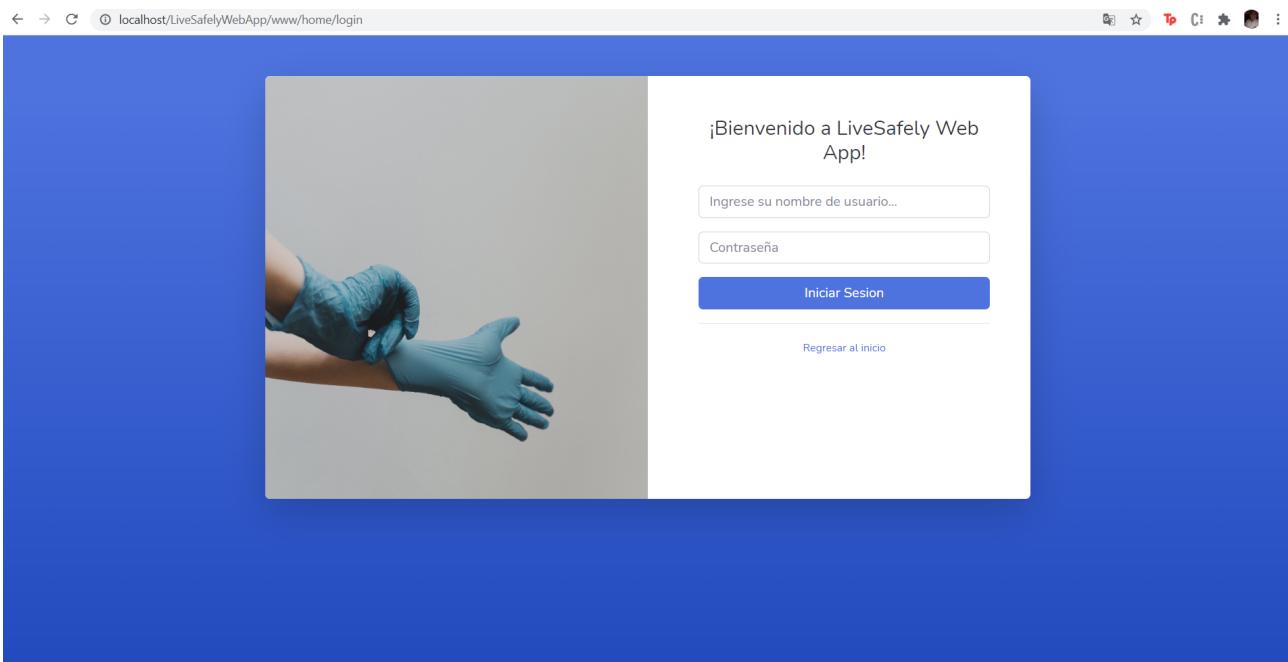
La función principal de este apartado es mostrar a cualquier usuario la ubicación exacta de los lugares de alto contagio de las enfermedades virales que se encuentren dentro del sistema.

- Botón "Mostrar mapa": Reubicará en el mapa la ubicación donde se encuentra dicha enfermedad

- Campo "Seleccione enfermedad": Desplegará todas las enfermedades que se encuentren registradas dentro del sistema.

## Módulo como Administrador

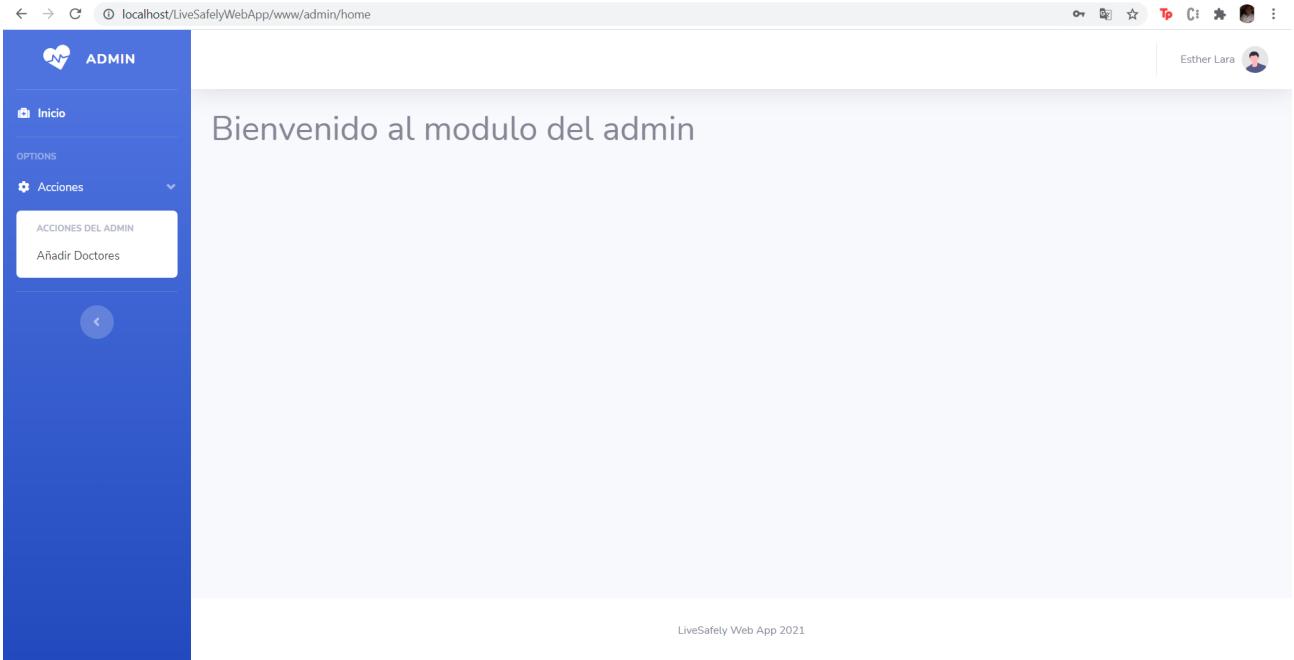
- Botón "Iniciar Sesión": Redireccionará a la siguiente vista:



En la imagen anterior se puede visualizar el login de la aplicación web LiveSafely, donde cualquier usuario registrado puede realizar el login sin ningún problema escribiendo su usuario ya registrado en la base de datos y después su respectiva contraseña. Los campos realizan lo siguiente:

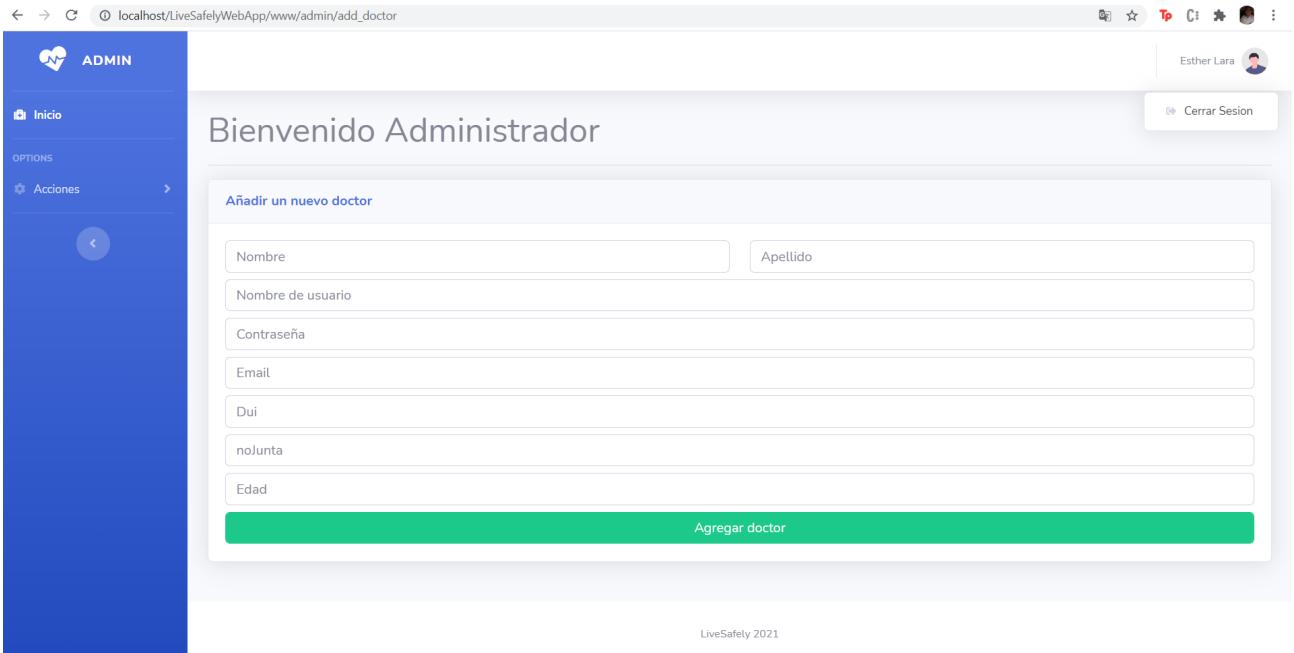
- Campo 1 "Ingrese su nombre de usuario": Ingresar el nombre de usuario.
- Campo 2 "Contraseña": Ingresar la contraseña.
- Botón "Iniciar Sesión": Realiza la consulta en la base de datos para verificar si dicho usuario y contraseña antes ingresados se encuentren registrados en la base de datos.
- Botón "Regresar al inicio": Su función es regresar a la página de inicio antes explicada.

Para este caso se iniciará ingresando un usuario que es administrador de la aplicación, es decir, el único que tiene el rol de "admin" es el único que puede habilitar o deshabilitar los doctores disponibles. Luego de realizado el login como administrador de la aplicación se puede observar lo siguiente:



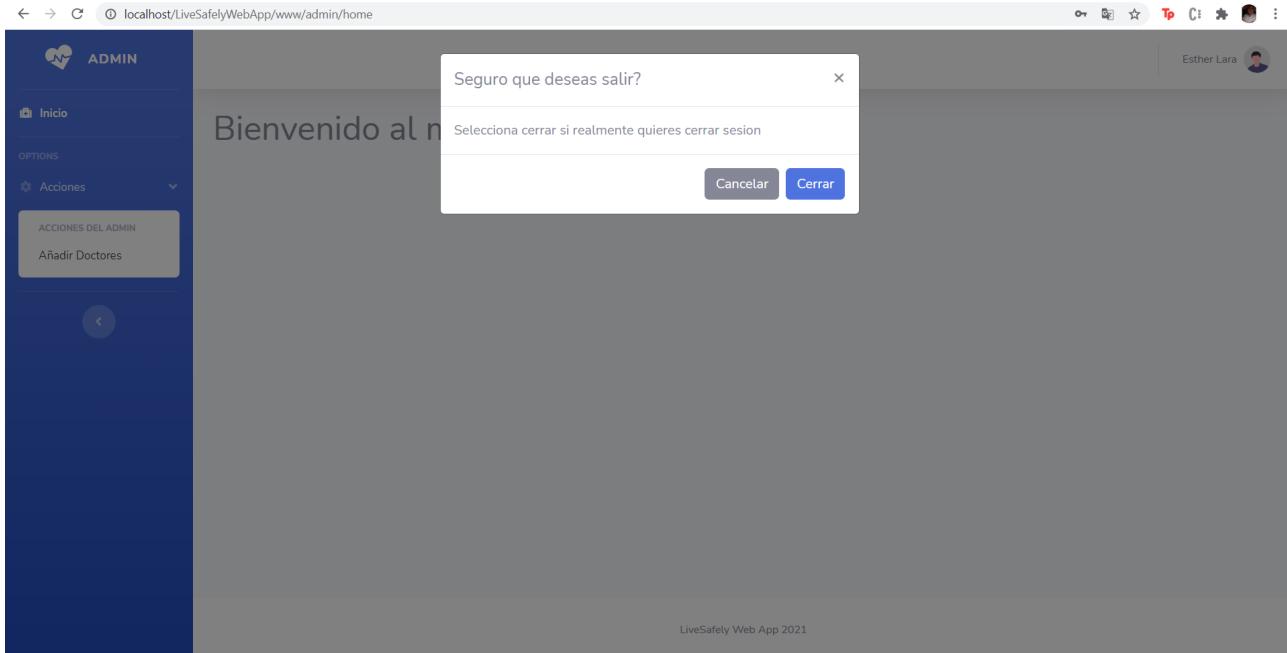
En esta sección del administrador se puede realizar la acción de Añadir Doctores.

- Botón "Acciones": Despliega todas las acciones que un administrador puede hacer.
- Botón "Añadir Doctores": Muestra el siguiente formulario para agregar a un doctor a la base de datos.



Luego de hacer click en el botón de "Añadir doctores", el administrador puede agregar doctores llenando todos los campos.

- Botón "Agregar doctor": Realiza el insert en la base de datos para añadir al doctor y verifica si el mismo doctor ya existe.
- Botón "Cerrar Sesión": Muestra la siguiente alerta de confirmación si el usuario desea en realidad salir del sitio web:



Después de hacer click en el botón "Cerrar" la aplicación web redirecciona hacia la página principal que es la primera que se explicó en este manual de usuario.

- Botón "Cancelar": Cancela dicha operación y se quita esa alerta de la pantalla.

## Módulo como Doctor

Ahora bien antes se había realizado el login como administrador, en esta ocasión se realizará como doctor. Se mostrará la siguiente vista:

The screenshot shows the "Bienvenido al modulo del doctor" (Welcome to the doctor module) page. The left sidebar, titled "DOCTOR", contains the following navigation options:

- Inicio
- PACIENTE
  - Acciones
  - ACCIONES SOBRE EL PACIENTE
    - Añadir Paciente
    - Crear Historial
    - Crear Receta
    - Ver Historial
    - Ver pacientes enfermos
  - ENFERMEDADES
    - Añadir Enfermedad
    - Asignar Enfermedades
    - Dar de alta

The main content area displays the welcome message and the "LiveSafely Web App" footer.

- Botón "Acciones": Despliega todas las opciones que un doctor puede realizar.
- Botón "Añadir paciente": Muestra el siguiente formulario para añadir paciente y además también mostrará el número de pacientes que estén a cargo de ese doctor:

The screenshot shows the "Añadir Paciente" (Add Patient) form. The left sidebar is identical to the previous screenshot. The main form area has the following structure:

- PACIENTES EN SU CARGO**: Shows a count of 1 patient with a small user icon.
- Formulario para añadir paciente**: A form with fields for:
  - Nombre (Name)
  - Apellido (Last Name)
  - Nombre de usuario (User Name)
  - Contraseña (Password)
  - Email
  - Dui
  - Edad (Age)
- A green "Agregar paciente" (Add patient) button at the bottom.

The "LiveSafely Web App" footer is present at the bottom.

- Botón "Agregar paciente": Realiza un insert en la base de datos para verificar si ya existe en la base de datos.
- Botón "Crear historial": Redirecciona a la siguiente vista:

localhost/LiveSafelyWebApp/www/doctor/create\_record

Daniel Gomez

## Historial de paciente

**Crear Historial**

Seleccione un paciente

Título

Descripción de la visita

Añadir Historial

En esta sección el doctor puede crear un historial de cualquier paciente, luego de su visita.

- Botón "Añadir Historial": Crea el historial y lo realiza el insert en la base de datos.
- Botón "Crear Receta": Redirecciona a la siguiente vista:

localhost/LiveSafelyWebApp/www/doctor/create\_recipe

Daniel Gomez

## Recetas

**Crear receta**

Seleccione un paciente

Diagnóstico

¿Cuántos medicamentos desea incluir en la receta?

Crear cabecera de la receta

Añadir medicamentos a la receta

En este apartado el doctor también puede crear distintas recetas y asignarlas a un paciente, sin dejar de lado el campo "Diagnóstico" que su funcionalidad es para que el doctor pueda escribir las conclusiones de su análisis realizado.

- Botón "Crear cabecera de la receta": Agrega una receta en la base de datos.
- Botón "Ver historial": Redirecciona a la siguiente vista:

La funcionalidad de esta vista es que cualquier doctor registrado pueda filtrar por paciente el historial de cada uno de ellos, es decir, mostrar el historial del paciente seleccionado.

- Botón "Mostrar historial completo": Realiza un select a la base de datos para mostrar en la parte baja de la vista un historial completo.
- Botón "Ver pacientes enfermos": Redirecciona a la siguiente vista:

Se pueden visualizar todos los pacientes con enfermedades activas, y si el doctor lo desea puede filtrar por el nombre de los pacientes.

- Botón "Añadir enfermedad": Redirecciona a la siguiente vista del sitio web:

Añadir Enfermedades Infecciosas

Crear Enfermedades

Nombre

Descripción

Tipo

Agregar enfermedad

localhost/LiveSafelyWebApp/www/doctor/add\_sick

Esta vista funciona para que los doctores puedan agregar toda la información de las distintas enfermedades virales que sean de alto riesgo de contagio, para luego sean mostradas a los usuarios en la página principal y además que ellos puedan también agregar la ubicación de los focos de contagio.

- Botón "Agregar enfermedad": Realiza el insert a la base de datos.
- Botón "Asignar enfermedades": Redirecciona a la siguiente vista:

localhost/LiveSafelyWebApp/www/doctor/add\_dis

Daniel Gomez

## Asignar enfermedades

### Crear Enfermedades

Seleccione la enfermedad

Seleccione un paciente

Activo

Asignar

### Tabla de enfermedades

Nombre	Apellido	Nombre de enfermedad	Estado
--------	----------	----------------------	--------

LiveSafely Web App

Como su nombre lo dice, este apartado es para que los doctores puedan asignar a sus pacientes una enfermedad y también cambiar su estado si lo desean.

- Botón "Asignar": Realiza la consulta de insert a la base de datos para luego los pacientes puedan ser mostrados en la tabla que se encuentra ubicada en la sección baja de la vista.
- Botón "Dar de alta": Redirecciona a la siguiente vista:

localhost/LiveSafelyWebApp/www/doctor/free\_user

Daniel Gomez

## Ver todos los pacientes con enfermedades activas

### Tabla de enfermedades

Mostrar: 10

Filtrar:

Nombre	Apellido	Nombre de enfermedad	Estado	Accion
--------	----------	----------------------	--------	--------

No se ha encontrado información disponible

Mostrando 0 de 0 entradas

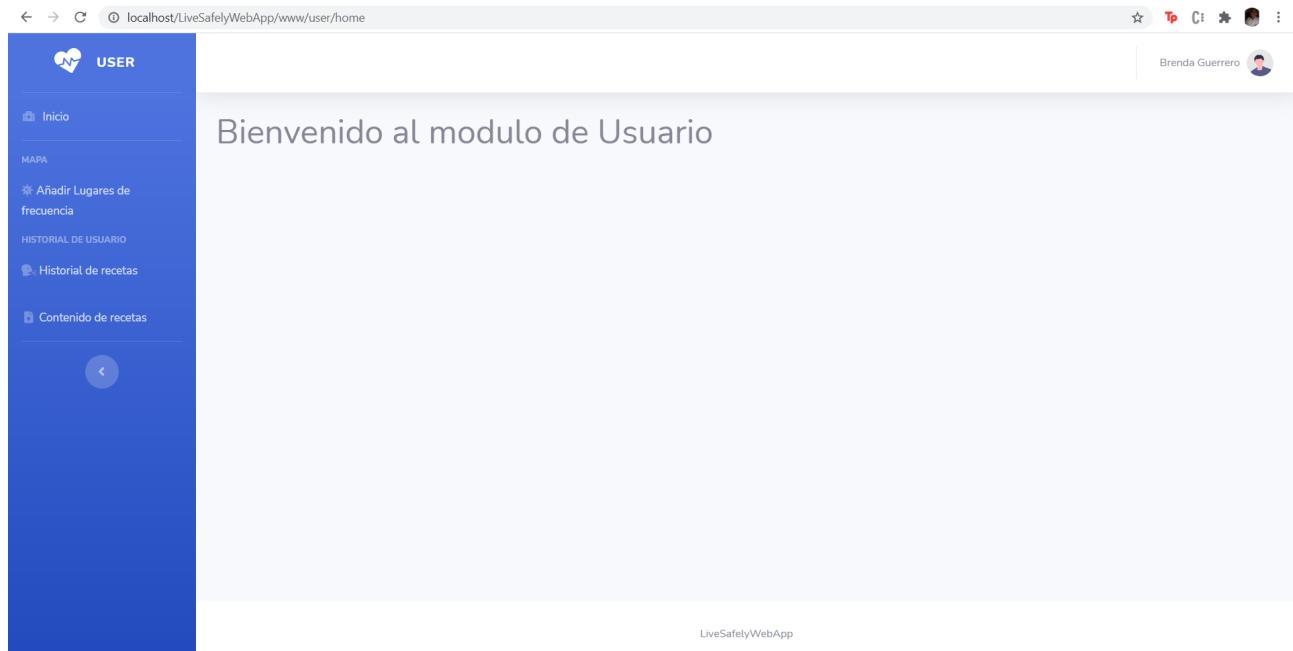
Previous Next

LiveSafelyWebApp

Este apartado funciona para que los doctores tengan la opción de dar de alta a sus pacientes cuando estos ya hayan terminado su tratamiento.

## Módulo como Usuario

Ahora bien antes se había realizado el login como doctor, en esta ocasión se realizará como cualquier usuario. Se mostrará la siguiente vista:



Al realizar el login como usuario, la aplicación mostrará la siguiente vista donde el usuario va a poder consultar su diagnóstico, sus historiales y sus recetas asignadas por su doctor.

- Botón "Añadir Lugares de frecuencia": Redirecciona a la siguiente página:

A screenshot of a web browser showing the 'Agregar ubicación' (Add Location) form. The URL is 'localhost/LiveSafelyWebApp/www/user/add\_location'. The page title is 'Añadir Ubicacion'. The sidebar on the left is identical to the previous screenshot. The main form has a header 'Agregar ubicaciones' and fields for 'Latitud', 'Longitud', 'Descripción', and a dropdown menu 'Seleccione un departamento' with the value 'brendaguerro9'. At the bottom is a blue button 'Agregar ubicacion'. The footer says 'LiveSafelyWebApp'.

El usuario tendrá la opción de añadir las ubicaciones donde el pudo haber sido contagiado y los lugares que el visitó frecuentemente para notificar a las demás personas que no vayan a esos lugares porque son focos de contagio.

- Botón "Aregar ubicación": Se agrega la ubicación en el mapa mostrado de la página principal para que cualquier usuario pueda verlo.
- Botón "Historial de recetas": Redirecciona a la siguiente página:

The screenshot shows a web application interface for a user named Brenda Guerrero. The main content area is titled "Historial de Recetas". It displays a table with two columns: "Fecha" and "Diagnóstico". The table contains one row with the text "LiveSafelyWebApp". On the left, there is a sidebar with various menu items: "Inicio", "MAPA", "Añadir Lugares de frecuencia", "HISTORIAL DE USUARIO", "Historial de recetas" (selected), and "Contenido de recetas".

En este apartado el usuario puede ver todas las recetas que el médico le ha asignado.

- Botón "Contenido de recetas": Redirecciona a la siguiente vista:

The screenshot shows a web application interface for managing prescriptions. On the left, a sidebar menu includes 'Inicio', 'MAPA', 'Añadir Lugares de frecuencia', 'HISTORIAL DE USUARIO', 'Historial de recetas', and 'Contenido de recetas'. The main content area is titled 'Descripcion de Recetas' and contains a sub-section 'Tus medicinas segun las recetas'. It features a search bar ('Mostrar' dropdown set to '10', 'Filtrar' input field), a table header with columns 'id', 'Diagnóstico', 'Nombre', 'Dosis', 'Cantidad', and 'Comentario', and a message 'No se ha encontrado información disponible'. Below the table, it says 'Mostrando 0 de 0 entradas' and includes 'Previous' and 'Next' buttons. The footer of the page reads 'LiveSafelyWebApp'.

Esta sección funciona para que los usuarios puedan filtrar las recetas que les han asignado, en el caso de que se tengan muchas recetas asignadas a un solo usuario.