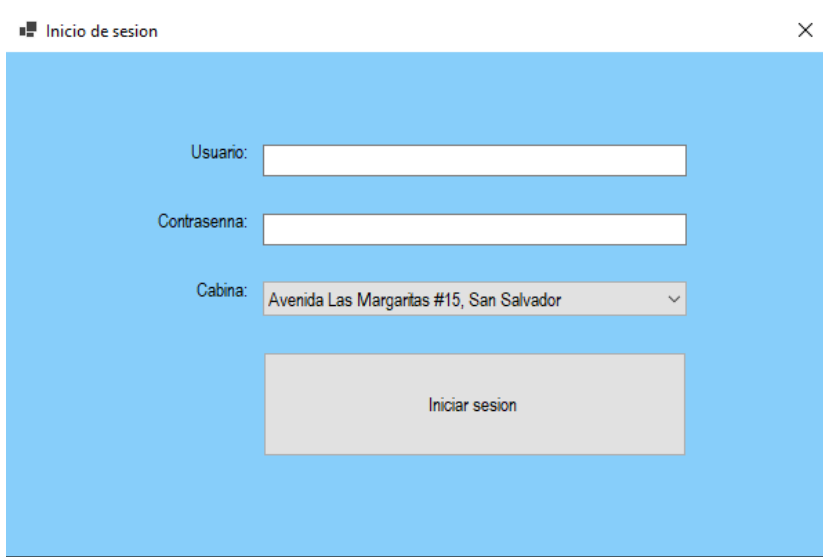


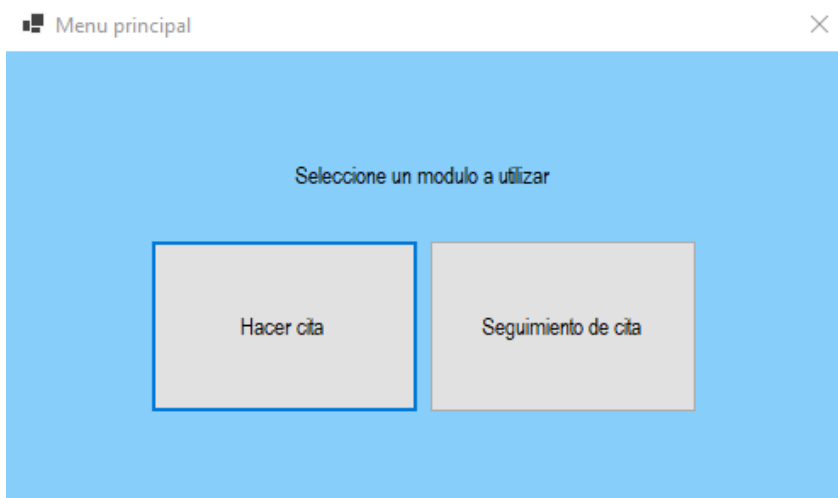
Sistema de citas para vacunación

Sistema desarrollado para llevar a cabo la vacunación contra covid-19 de una manera eficiente y ordenada esto con el objetivo de llevar un ritmo de vacunación optimo en el cual cada ciudadano deber acercarse a una cabina para iniciar con su proceso de vacunación.



The screenshot shows a login window titled "Inicio de sesion" with a close button (X) in the top right corner. The window has a light blue background. It contains three input fields: "Usuario:" (text), "Contraseña:" (password), and "Cabina:" (dropdown menu). The dropdown menu is currently set to "Avenida Las Margaritas #15, San Salvador". Below these fields is a large grey button labeled "Iniciar sesion".

Al comenzar la ejecución del programa se muestra una ventana de inicio de sesión en donde se debe poner el usuario y contraseña del empleado y elegir la ubicación de la cabina.



The screenshot shows a main menu window titled "Menu principal" with a close button (X) in the top right corner. The window has a light blue background. It contains the text "Seleccione un modulo a utilizar" at the top. Below this text are two grey buttons: "Hacer cita" and "Seguimiento de cita". The "Hacer cita" button is highlighted with a blue border.

Luego aparece un menú en donde se tiene dos opciones, si el ciudadano aun no tiene una cita entonces deber escoger la opción de hacer cita y si ya tiene una cita debe escoger la opción seguimiento de cita para continuar con el proceso

Hacer una cita

DUI:

Nombre:

Apellido:

Edad:

Direccion:

Telefono:

Correo electronico:

Institucion:

Puesto: Personal del sistema de salud

Enfermedad:

Cancelar Crear cita

Si se escogio el boton hacer cita entonces se abra un formulario en donde se solicitan los datos de ciudadano para crear la cita, ya creada la cita se muestra un cuadro de dialogo informando que la cita se ha creado exitosamente

Cita

DUI del ciudadano: 123456789

Fecha de la cita: 31/8/2021 03:15:01

Cabina de la cita: Calle Las Rosas #333, San Miguel

Regresar Exportar a PDF Proceso de vacunacion

Despues que se haya creado con éxito la cita se abra un formulario en donde el ciudadano podra ver los detalles de la cita como el dui, fecha en que fue creada y la direccion de la cabina, luego tiene las opciones de exportar la informacion a un PDF o seguir con el proceso de vacunación

Inicio de sesion ciudadana

DUI del ciudadano:

Cancelar Aceptar Crear cita

Si se seleccionó el botón Seguimiento de cita le pedirá al ciudadano su DUI para verificar si ya tiene agendada una cita y le mostrara los detalles de la cita

Proceso de vacunacion

Tomar hora de llegada

Tomar hora de vacuna

Mostro algun efecto secundario?

Efecto secundario:

Minutos que tardo en mostrarlo:

Procesar datos

Al elegir la opcion de Proceso de vacunacion se abrirá un formulario en donde se le toma la hora de llegada del ciudadano y la hora en que se le aplico la vacuna y luego se le pregunta si mostro efecto secundarios y cuantos minutos tardo en presentarlos

Segunda cita

DUI del ciudadano:

dui

Fecha de la segunda cita:

fecha

Cabina de la segunda cita:



cabina

Aceptar

Al presionar el boton procesar datos se le comunica al ciudadano la fecha y cabina para la segunda dosis de la vacuna y al darle aceptar se le notifica que la cita esta confirmada y el programa termina

Cuadro resumen de posibles errores

Posibles errores	Solucion
<div> <div>Inicio de sesion</div> <div> <div> <div>Usuario inexistente</div> <div>Aceptar</div> </div> </div> </div>	Asegurarse de que el usuario exista en la base de datos, poner un usuario y contraseña validos.
<div> <div>Inicio de sesion de ciudadano</div> <div> <div> <div>Ciudadano inexistente</div> <div>Aceptar</div> </div> </div> </div>	Asegurarse de que el ciudadano haya llenado el formulario de citas y este en la base de datos antes de querer iniciar sesion con el dui.
<div> <div>Registro de ciudadano</div> <div> <div> <div>Algun campo esta vacio</div> <div>Aceptar</div> </div> </div> </div>	En el formulario de citas se deben de llenar todos los campos. A excepcion del campo enfermedad.

<p>Proceso de vacunacion X</p> <p> Debe de ir a la cabina adecuada</p> <p>Aceptar</p>	<p>El ciudadano debe asegurarse de asistir a la misma cabina que escogio al principio del programa.</p>
<p>Proceso de vacunacion X</p> <p> Debe de vacunarse primero</p> <p>Aceptar</p>	<p>El ciudadano se le debe tomar la hora a que llevo a vacunarse y a que horas se le aplico la vacuna y decir si presento efectos secundario para seguir.</p>