



MANUAL DE USUARIO.
VACUNACION COVID-19 EL SALVADOR.

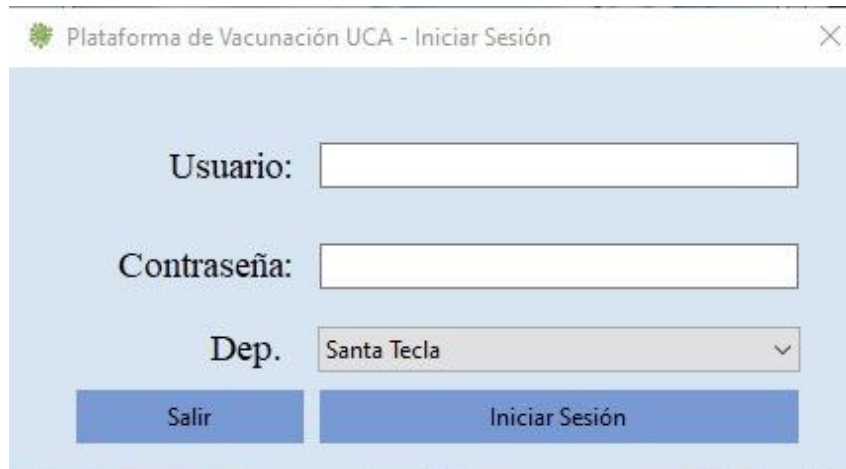
Definición: VACUNACION COVID-19 EL SALVADOR.

Este Software es creado con el fin de facilitar tanto el proceso de registro de citas como el proceso de vacunación contra el Covid-19 de los ciudadanos de El Salvador, con este también se tendrá un control de la cantidad de personas vacunadas y todos los datos del ciudadano para brindar una mejor atención.

SOFTWARE:

Inicio de sesión:

Al iniciar el programa lo primero con lo que nos encontramos es la pantalla de inicio de sesión, donde el gestor deberá ingresar su usuario, contraseña y seleccionará la cabina en la que desea registrarse.



The screenshot shows a login window titled "Plataforma de Vacunación UCA - Iniciar Sesión". It contains three input fields: "Usuario:" (text), "Contraseña:" (password), and "Dep." (dropdown menu with "Santa Tecla" selected). Below the fields are two buttons: "Salir" and "Iniciar Sesión".

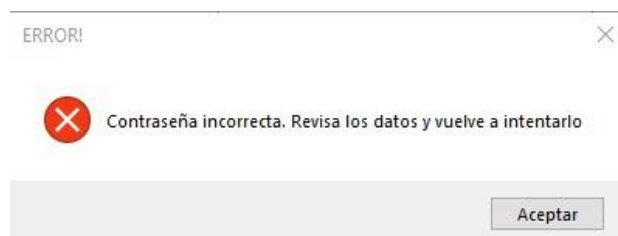
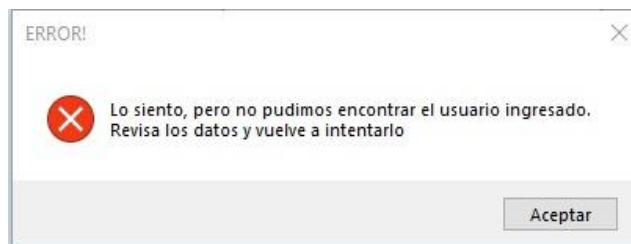
Campos requeridos:

- Usuario: nickname del gestor.
- Contraseña: contraseña del gestor.
- Dep: seleccionar cabina.

Función de botones:

- Iniciar sesión: dará acceso al gestor al menú principal.
- Salir: saldrá de la aplicación.

Si se da el caso en el que el gestor se equivoque en alguno de los campos que debe llenar se mostrara en pantalla un mensaje de error.



Menú:

El menú solo está disponible para gestores y para ingresar a este necesita iniciar sesión primero.

Desde este menú el gestor podrá seleccionar que desea realizar.



El menú contiene:

- Crear citas para vacunación: este botón le permitirá al gestor ingresar al proceso de cita.
- Iniciar proceso de vacunación: este botón le permitirá al gestor iniciar el proceso de vacunación.
- Revisar las citas creadas: este botón permitirá al gestor ir al seguimiento de citas.

Proceso de citas:

Desde esta instancia el gestor podrá registrar la cita del ciudadano llenando los campos requeridos que serán solicitados al ciudadano.

Plataforma de Vacunación UCA - Crear Formulario

Formulario Cita

DUI*

Correo electronico

Nombre*

Fecha de nacimiento*

Direccion*

Institucion*

Telefono*

Lista de Enfermedades*

Agregar Enfermedad

Crear Formulario Limpiar Formulario

Cancelar Borrar lista

Campos requeridos:

- DUI: número de identidad único del ciudadano.
- Nombre Completo: nombre completo del ciudadano.
- Dirección: dirección del ciudadano.
- Teléfono: Número de teléfono del ciudadano.
- Correo Electrónico: Correo electrónico del ciudadano(opcional).
- Fecha de Nacimiento: fecha de nacimiento del ciudadano.
- Institución: número identificador para seleccionar la institución a cuál pertenece.
- Lista de enfermedades: listado de enfermedades crónicas que padece.

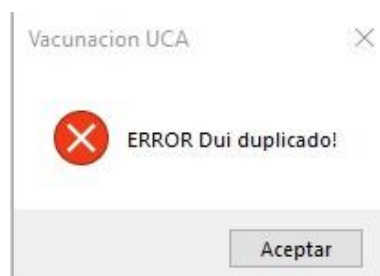
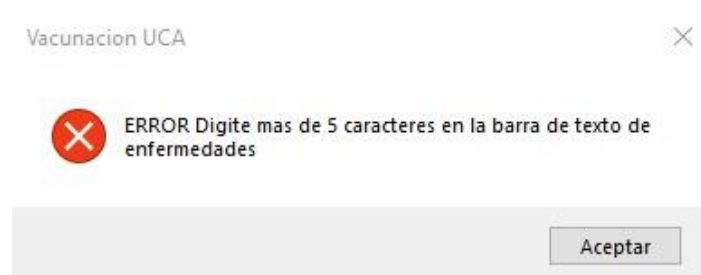
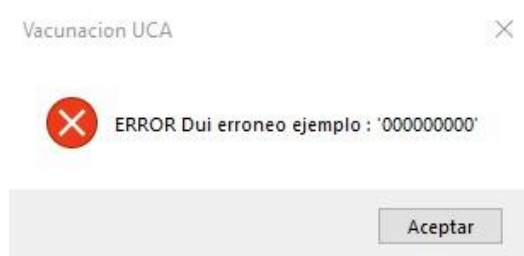
Función de los botones:

- Crear formulario: se creará el expediente del ciudadano.
- Limpiar formulario: se limpiarán todos los campos.
- Agregar enfermedad: se agregará la enfermedad o enfermedades que padece el ciudadano.
- Borrar lista: se borrará la lista de enfermedades de este ciudadano.

Una vez llenado el formulario, el programa validara si la persona pertenece a un grupo de atención con prioridad, si no pertenece se le notificara que no puede realizarse en ese momento una cita para ese ciudadano, si es aceptado el programa definirá una fecha, hora y lugar entre 3 y 10 días.

Al registrar la cita para la primera dosis se generará automáticamente la segunda cita que será entre 6 y 8 semanas después de ser aplicada la primera dosis.

En el caso que se cometan errores al llenar el formulario aparecerán los siguientes mensajes de error o errores:



Seguimiento de citas:

En este formulario el gestor podrá ver las citas existentes junto a los datos del ciudadano solicitado ingresando el DUI del ciudadano. Desde aquí también se podrá exportar un PDF generado a partir del seguimiento de citas presionando el botón “Generar PDF”.

Plataforma de Vacunación UCA

Inicio Ciudadano Citas Salir

DUI:

	IdAppointment1	Fecha_hora_cita	Fecha_hora cola	Fecha_hora_vacu	Dirrecion1	IdAppointment
▶	23	4/7/2021 11:00			Antiguo Cuscat...	
	24	2/7/2021 12:00			Santa Tecla	
	25	4/7/2021 05:00			Antiguo Cuscat...	
	26	7/7/2021 09:00			Antiguo Cuscat...	

Ciudadano Seleccionado:

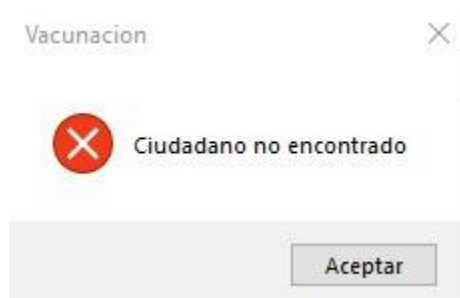
Campo requerido:

- DUI: número de identidad único del ciudadano.

Función de botones:

- Generar PDF: generara un archivo PDF con los datos de la cita del ciudadano.
- Cancelar: Regresara al menú principal.


En el caso de que al ingresar el DUI del ciudadano este no se encuentre en la base mostrara el siguiente mensaje de error.



Proceso de vacunación:

Desde de este formulario se podrá llevar el proceso de vacunación.

Este proceso iniciara en el momento que se verifique que el ciudadano cumple con los requisitos. Estos datos ayudaran a hacer una comparación de fecha y hora de inicio de vacunación con respecto a la cita reservada, para ver la eficiencia de dicho proceso.



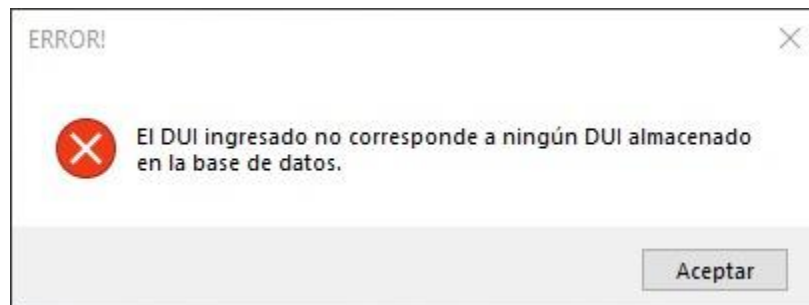
Campos requeridos:

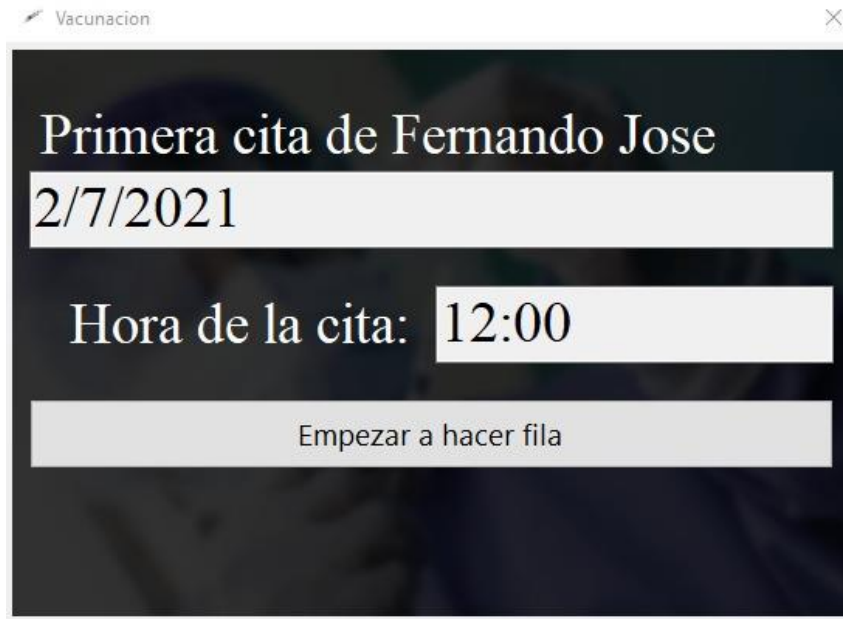
- Ingresar DUI del ciudadano: número de identidad único del ciudadano.

Función de botones:

- Cancelar:
- Siguiente: pasara a mostrar automáticamente los datos de la primera cita del ciudadano.

En el caso de que al ingresar el DUI del ciudadano este no se encuentre en la base mostrara el siguiente mensaje de error.





Función de botón:

- Empezar a hacer fila: se abrirá la ventana de inicio de fila en donde se tomará el tiempo de espera para vacunación del ciudadano



Función de botón:

- Vacunar: abrirá una ventana donde se esperarán 30 minutos en los cuales se observarán al ciudadano.

Vacunacion

Vacunacion: 29/6/2021 14:30:48

Tiempo transcurrido: 00 : 06

Registrar Efectos Secundarios

- ☒ dolor y sensibilidad en sitio de la inyeccion
- ☐ enrojecimiento en el sitio de la inyeccion
- ☐ fatiga
- ☐ dolor de cabeza
- ☐ fiebre

Registrar Salir

Campo para seleccionar:

- Registro efectos secundarios: se podrán seleccionar los efectos secundarios que presento el ciudadano en el transcurso de los 30min (opcional).

Función de botones:

- Registrar: en el caso de que el ciudadano presente efectos secundarios registrara los efectos secundarios presentados por el ciudadano.
- Salir: se cerrará el software.


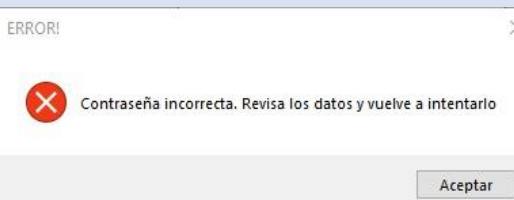
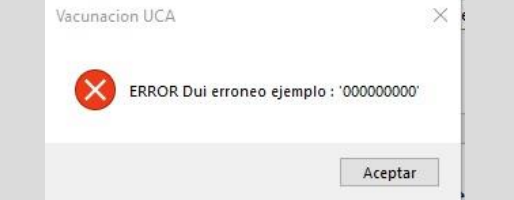
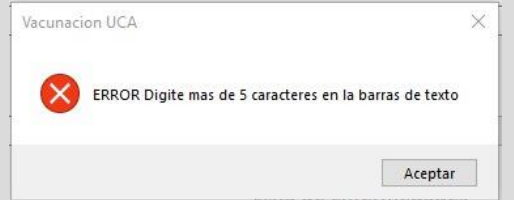

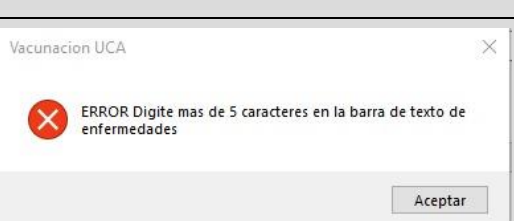
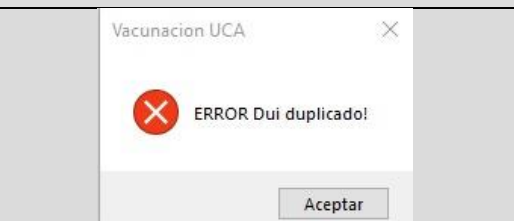
En el caso de que se presione el botón de registrar sin haber transcurrido los 30 minutos de observación se mostrara la siguiente ventana de advertencia:

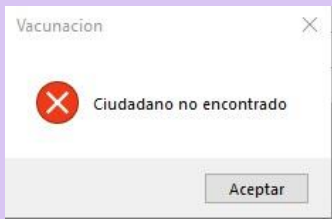
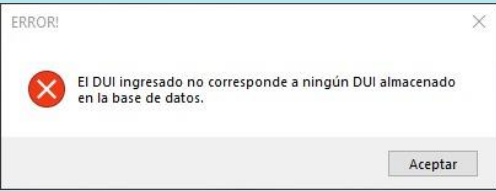
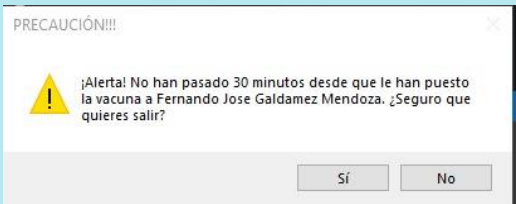
PRECAUCIÓN!!!

¡Alerta! No han pasado 30 minutos desde que le han puesto la vacuna a Fernando Jose Galdamez Mendoza. ¿Seguro que quieres salir?

Sí No

***ERRORES
QUE
PUEDEN
APARECER:***

Proceso al que pertenece	Errores	Descripción	Solución
Inicio de sesión.		Este error se presentará cuando se ingrese un usuario que no se encuentre en la base de datos.	Ingresa usuario correcto que sea compatible con la base de datos.
		Este error se presentará cuando se ingrese una contraseña que no coincida con el usuario.	Ingresa contraseña correcta que sea compatible con la base de datos.
Proceso de citas.		Este error se presentará cuando el DUI ingresado no cuente con las características correspondientes.	Digitar el número de DUI en la forma que se le solicita, sin guion.
		Este error se presentará cuando se llenen campos con menos caracteres de los necesarios.	Llenar los campos con más de cinco caracteres.
		Este error se presentará cuando se presiona borrar lista y la lista de enfermedades está vacía.	Asegurarse que el ciudadano cuente con una lista de enfermedades que desea borrar.
		Este error se presentará cuando se llene el campo de enfermedades con menos caracteres de los necesarios.	Llenar el campo de enfermedades con más de cinco caracteres.
		Este error se presentará cuando el DUI ingresado ya ha sido registrado y se encuentra en la base de datos.	Ingresa un DUI que no ha sido registrado nunca.

Seguimiento de citas.		<p>Este error se presentará cuando el DUI del ciudadano ingresado no se encuentra en la base de datos por lo que no tiene registro de citas.</p>	<p>Ingresar un numero de DUI que ya haya sido registrado para que cuente con citas y se encuentre en la base datos.</p>
Proceso de vacunacion.		<p>Este error se presentará cuando el DUI del ciudadano ingresado no se encuentra en la base de datos.</p>	<p>Ingresar un numero de DUI que ya haya sido registrado para que cuente con cita.</p>
		<p>Esta advertencia se presentará cuando se presione el botón salir sin haber transcurrido el tiempo de observación.</p>	<p>No salir antes de los 30 minutos de observación.</p>