



Manual de usuario de la página web

Kevin camilo muñoz campos  
John sebastian penna arias  
Juan pablo Betancourt

SENA INDUSTRIAL  
Análisis y desarrollo de software  
Ficha:2694667

NEIVA-HUILA

2024



Manual de usuario de la página web

Kevin camilo muñoz campos  
John sebastian penna arias  
Juan pablo Betancourt

Instructor  
Carlos julio cadena

SENA INDUSTRIAL  
Análisis y desarrollo de software  
Ficha:2694667

2024

Inicio de la página web:



Inicio: Es el navegador inicial del aplicativo, cuenta con 3 funciones que son “Medico”, “Paciente”, “Ingreso”.

Gestión de información “Médicos”:

Listado de Medicos

Registros

Registrar Medicos

Inicio

Documento de Identidad	Primer Nombre	Segundo Nombre	Primer Apellido	Segundo Apellido	Celular	Correo	Estado	Acciones
1003828394	Juan	Sebastian	Artunduaga	Rojas	3112020739	jartunduaga7896@gmail.com	Activo	<div><div></div><div></div><div></div></div>

Médico: Es el apartado de gestión de información sobre los médicos que se registran, tiene como funciones “Documento de identidad”, “Primer nombre”, “Segundo nombre”, “Primer apellido”, “Segundo apellido”, “Celular”, “correo”, “Estado”.

“Inicio”: Este botón tiene la funcionalidad de que el usuario tenga la facilidad y rapidez de volver al inicio de la página.

“Registrar Médicos”: Este botón tiene la funcionalidad de que los doctores puedan digitar sus datos para que se registren.

En la parte de acciones podemos ver tres iconos que cada uno tiene su funcion, el primero el de color gris, es para poner a el medico como estado activo o inactivo, el segundo de color verde es para editar los datos de el usuario y el tercero de color rojo es para eliminar un medico de el listado.

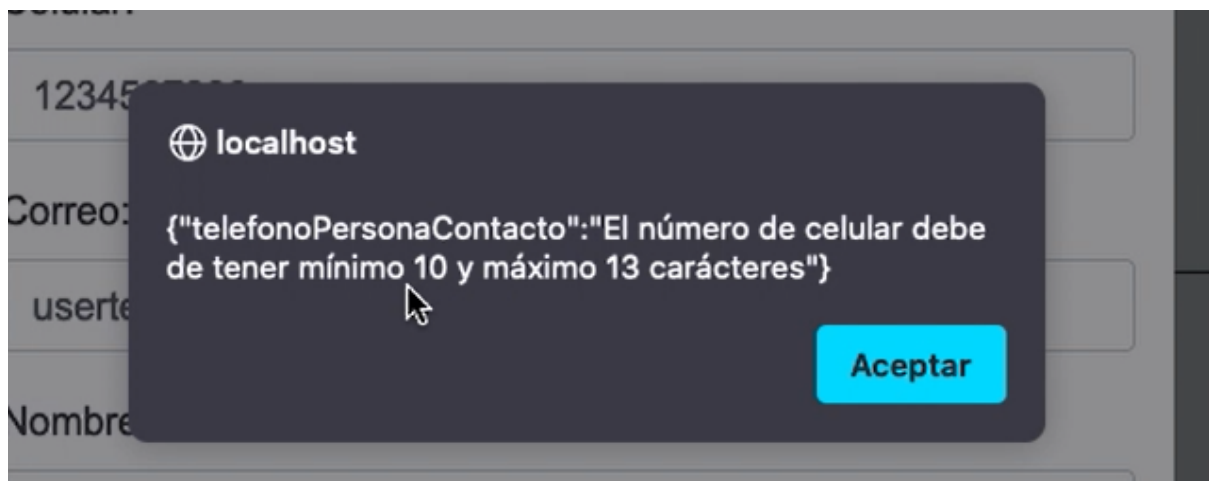
Registrar Medico:

The image shows a web application interface with a modal window titled "Registrar". The modal contains several input fields for user registration: "Documento de Identidad:", "Primer Nombre:", "Segundo Nombre:", "Primer Apellido:", "Segundo Apellido:", "Celular:", and "Correo:". A blue "Registrar" button is at the bottom of the modal. In the background, a table with the heading "Registros" is visible, showing columns for "ID", "Documento de Identidad", "Primer Apellido", "Celular", "Correo", and "Estado".

“Registrar Médicos”: Este botón tiene la funcionalidad de que los doctores puedan digitar sus datos para que se registren.

“Editar Usuario”: Este botón tiene la funcionalidad de poder editar los datos de un usuario por si tienen una novedad.

alerta de cuando no cumple con los datos requeridos para registrarse:



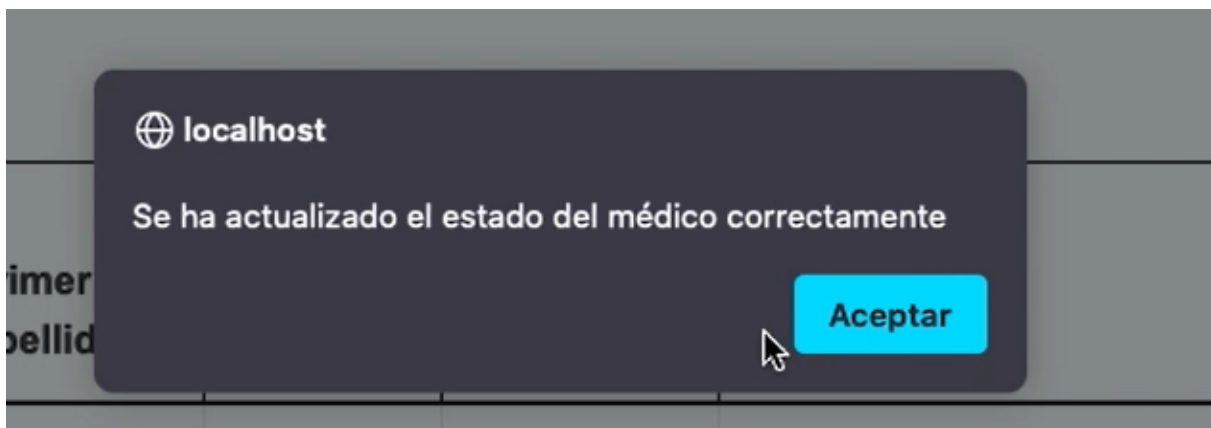
esta alerta aparece cuando uno de los datos de los usuarios o médicos no cumpla con los requisitos que le piden para registrarse.

alerta de registro exitoso de Médico:



Esta alerta nos aparecerá cuando se haya registrado exitosamente los datos de un médico.

alerta de cambio de estado a un médico:



alerta de cuando se le cambia el estado a un médico de activo a inactivo o al contrario.

Gestión de información "Pacientes":

## Gestion de info - Pacientes

### Registro Pacientes

Registrar paciente

Inicio

Documento de Identidad	Primer Nombre	Segundo Nombre	Primer Apellido	Segundo Apellido	Celular	Correo	Nombre Persona Contacto	Telefono Persona Contacto	Estado	Acciones
1234567890	Kevin	Felipe	Muñoz	Cruz	1234567890	usertest@gmail.com	asdasd	1234567890	Activo	  

Pacientes: Es el apartado de gestión de información sobre los médicos que se registran, tiene como funciones “Documento de identidad”, “Primer nombre”, “Segundo nombre”, “Primer apellido”, “Segundo apellido”, “Celular”, “correo”, “Estado”.

“Inicio”: Este botón tiene la funcionalidad de que el usuario tenga la facilidad y rapidez de volver al inicio de la página.

“Registrar Paciente”: Este botón tiene la funcionalidad de que los doctores puedan digitar sus datos para que se registren.

En la parte de acciones podemos ver tres iconos que cada uno tiene su funcion, el primero el de color gris, es para poner a el medico como estado activo o inactivo, el segundo de color verde es para editar los datos de el usuario y el tercero de color rojo es para eliminar un medico de el listado.

Registrar “Pacientes”:

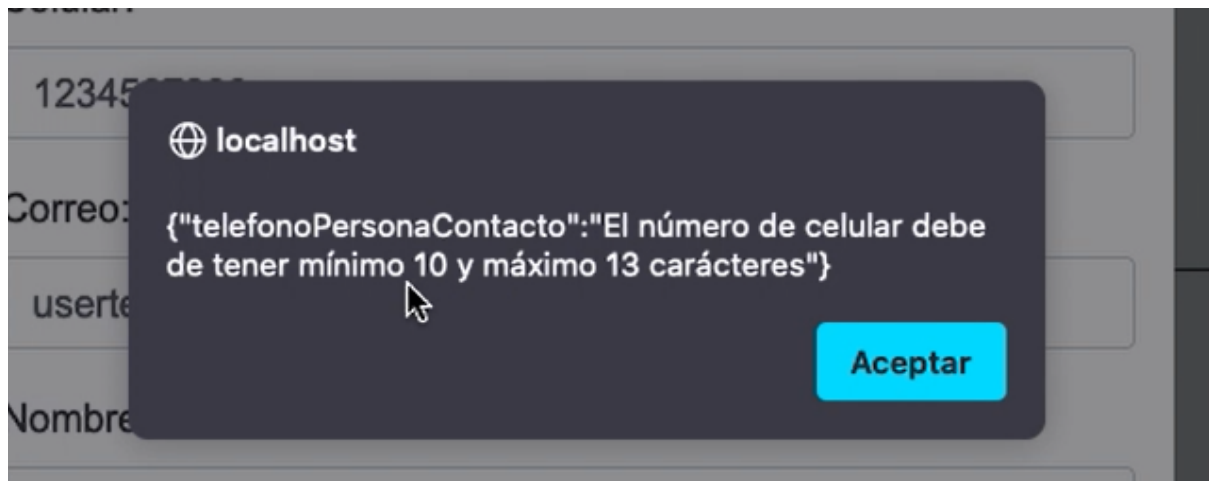
The image shows a web application interface. In the background, there is a table titled "Registro Pacientes" with columns: Documento de Identidad, Primer Nombre, Segundo Nombre, Telefono Persona Contacto, Estado, and Acciones. The first row of data contains: 1234567890, Kevin, Felipe, 1234567890, and Activo. Overlaid on top of this table is a modal form titled "Registrar Nuevo Paciente". The form contains several input fields: Documento de Identidad, Primer Nombre, Segundo Nombre, Primer Apellido, Segundo Apellido, and Celular. There are also buttons for "Registrar paciente" and "Inicio" on the left side of the background page.

“Registrar paciente”: Este botón tiene la funcionalidad de que los pacientes puedan digitar sus datos para que se registren.

“Estado”: Este botón tiene la funcionalidad de cambiar el estado de inactividad de los usuarios

“Editar Usuario”: Este botón tiene la funcionalidad de poder editar los datos de un usuario por si tiene una nueva novedad.

alerta de cuando no cumple con los datos requeridos para registrarse:



Esta alerta aparece cuando uno de los datos de los usuarios o médicos no cumpla con los requisitos que le piden para registrarse.

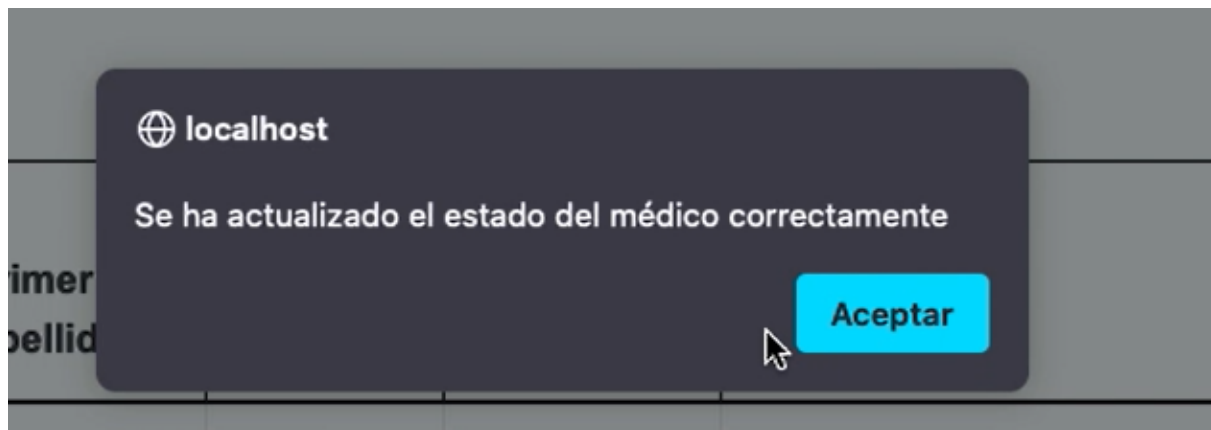
alerta de registro exitoso de Paciente:





Esta alerta nos aparecerá cuando se haya registrado exitosamente los datos de un Paciente.

alerta de cambio de estado a un Paciente:



alerta de cuando se le cambia el estado a un paciente de activo a inactivo o al contrario.

Registro de “ingresos”:

Listado de ingresos

Registro Ingresos

Registrar ingresos

Crear habitación

Crear cama

Inicio

Paciente	Medico	Habitacion	Cama	Fecha Ingreso	Fecha Salida	Estado Ingreso	Estado	Acciones
Kevin Felipe	Juan Sebastian	Habitación #1	Cama #1	3-23-2024 22:34:37	3-23-2024 22:37:32	Ingreso	Inactivo	
Sara Alejandra	Juan Sebastian	Habitación #1	Cama #2	3-23-2024 22:37:9	No registra	Ingreso	Activo	

Ingresos: Es el apartado de Registros de ingresos de pacientes, tiene como funciones: “Paciente”, “Médico”, “Habitacion”, “Cama”, “Fecha Ingreso”, “Fecha Salida”:Cuando un usuario está inactivo, la fecha de salida no registra , “Estado ingresó” “Estado”, “Acciones”: En esta parte podremos cambiar si el usuario está activo o inactivo. También cuenta con unos botones en el apartado de arriba que son:

“Registrar ingresos”: Este botón sirve para digitar los datos de un nuevo paciente

## Registro Ingresos

Registrar ingresos

Crear habitación

Paciente	Medico	Habitación
Kevin Felipe	Juan Sebastian	Habitación #1

Registrar Nuevo Paciente

Paciente:

Sara Alejandra - 7777777777

Medico:

Juan Sebastian - 1003828394

Habitación:

Habitación #1

Cama:

Cama #2

Estado del ingreso:

Ingreso

Registrar

“Crear habitación”: esta función sirve para que el médico pueda crear una nueva habitación

## Registro Ingresos

Registrar ingresos

Crear habitación

Crear

Paciente	Medico	Habitación	Estado Ingreso	Estado	Acciones
----------	--------	------------	----------------	--------	----------

Crear nueva habitación

Nombre de la habitación

Habitación #1

Registrar

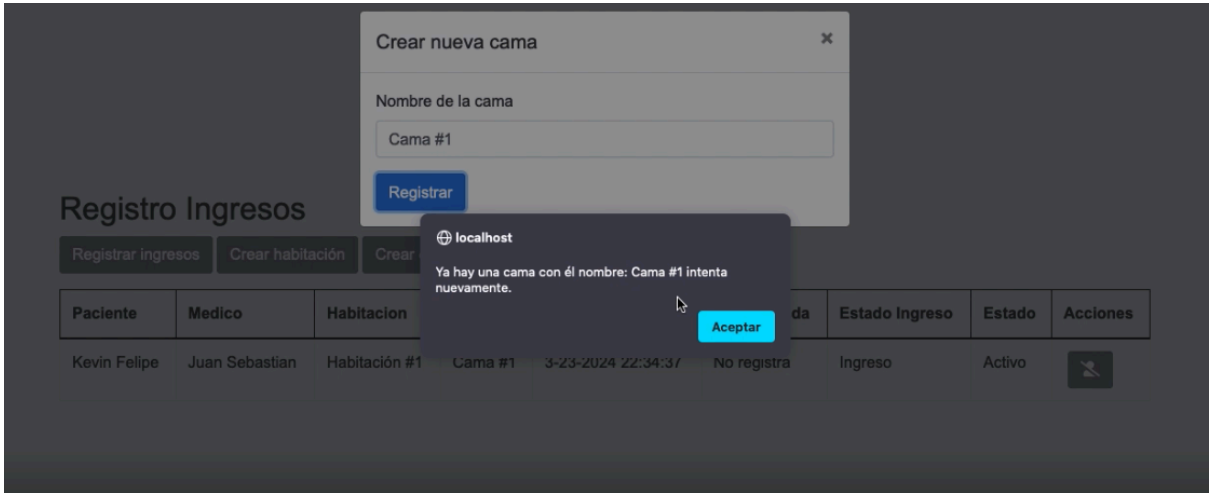
localhost

Registro exitoso

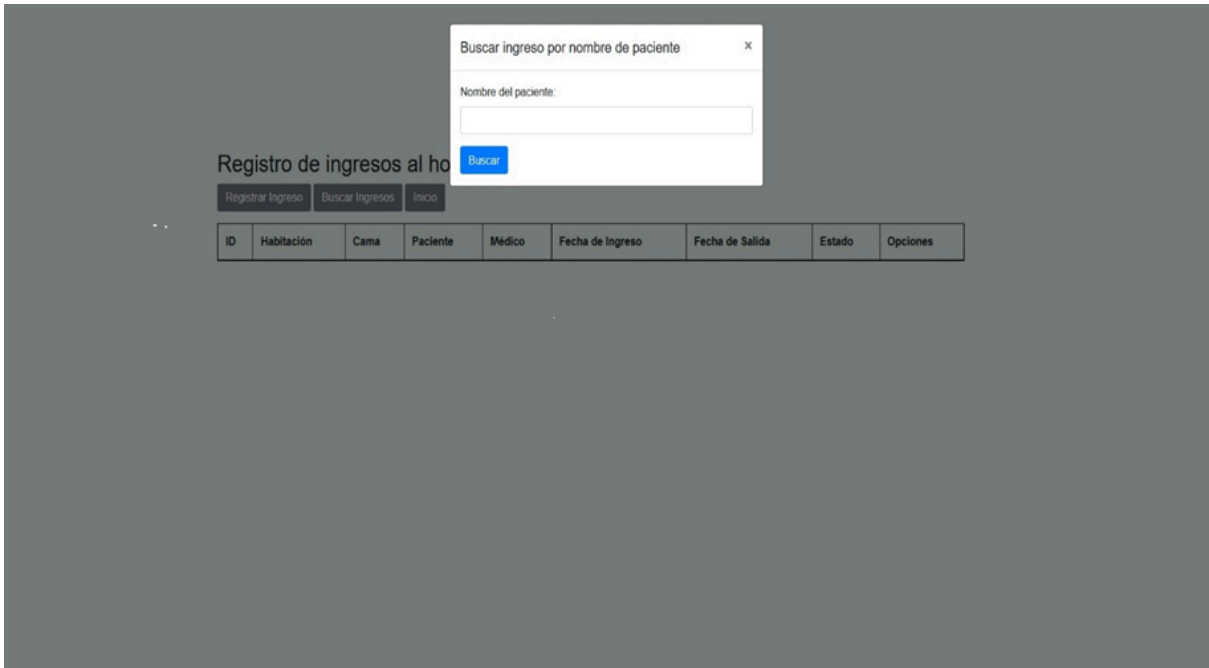
Aceptar

No se encontraron resultados

si algun medico quiere volver a crear una cama con una que ya esta creada, se mostrara una alerta diciendo “Ya hay una cama con el nombre: Cama #1 intenta nuevamente



Buscar ingreso por nombre de paciente:



Nombre del paciente: esta función sirve para facilitar al medico de buscar un paciente que esta ingresado en el hospital.

Buscar medico por nombre:

registros medicos

Registrar Médico Buscar Médicos Inicio

IDENTIFICACIÓN	N° de documento	Primer Nombre	Segundo Nombre	Primer Apellido	Segundo Apellido	Teléfono	correo	Estado	Opciones
----------------	-----------------	---------------	----------------	-----------------	------------------	----------	--------	--------	----------

Esta imagen nos muestra que cuando ingresan el nombre de un medico que no esta registrado, aparezca la tabla vacía.

Buscar paciente por nombres, documentos, estado:

Registro pacientes

Registrar paciente Buscar paciente Inicio

ID	Documento de Identidad	Primer Nombre	Segundo Nombre	Primer Apellido	Segundo Apellido	Celular	Correo	Nombre Persona Contacto	Telefono Persona Contacto	Estado	Opciones
----	------------------------	---------------	----------------	-----------------	------------------	---------	--------	-------------------------	---------------------------	--------	----------

Esta imagen nos muestra que cuando ingresan el nombre, documentos, estado de un paciente que no está registrado, aparece la tabla vacía.

diagramar de MER:



**tbl\_camas**

Columna	Tipo	Nu lo	Predetermina do	Enlace s a	Comentari os	Media type
id_cama (Primaria)	int(11)	No				
estado	varchar(10)	No				
nombre	varchar(10)	No				

**Índices**

Nombre de la clave	Ti po	Ún ico	Empaque tado	Colu mna	Cardinali dad	Cotejami ento	N ul o	Coment ario
PRIMA RY	BT REE	Sí	No	id_ca ma	2	A	N o	

**tbl\_habitaciones**

Columna	Tipo	Nu lo	Predetermina do	Enlace s a	Comentar ios	Media type
id_habitacion (Primaria)	int(11)	No				
nombre	varchar(15)	No				

**Índices**

Nombr e de la clave	Ti po	Ún ico	Empaque tado	Colum na	Cardinal idad	Cotejami ento	N ul o	Coment ario
PRIM ARY	BT RE E	Sí	No	id_habita cion	1	A	N o	

## tbl\_ingresos

Columna	Tipo	Nul o	Predeterminad o	Enlace s a	Comentari os	Media type
estado	int(15)	No				
estado_ingres o	int(10)	No				
fecha_ingres o	dateti me	No				
fecha_salida	dateti me	No				
id_cama	int(11)	No				
id_habitacion	int(11)	No				
id_medico	int(11)	No				
id_paciente	int(11)	No				
id_ingreso	int(11)	No				

localhost/phpmyadmin/index.php?route=/database/data-dictionary&db=hospitalnuevo&goto=index.php%3Froute%3D%2Fdatabase%2Fstructure 1/2 24/3/24, 16:16 Vista de impresión - phpMyAdmin 5.1.1

¡No se ha definido ningún

índice! **tbl\_medicos**

Columna	Tipo	Nu lo	Predetermina do	Enlac es a	Comentari os	Media type
id_medico (Primaria)	int(11)	No				
celular	varchar( 15)	No				
correo	varchar( 50)	No				
documento_identi dad	varchar( 15)	No				
estado	varchar( 10)	No				



primer_apellido	varchar(50)	No				
primer_nombre	varchar(50)	No				
segundo_apellido	varchar(50)	No				
segundo_nombre	varchar(50)	No				

### Índices

Nombre de la clave	Tipo	Único	Empaquetado	Columna	Cardinalidad	Cotejamiento	Nulo	Comentario
PRIMARY	BTREE	Sí	No	id_medico	1	A	No	

## tbl\_pacientes

Columna	Tipo	Nulo	Predeterminado	Enlaces a	Comentarios	Mediatype
id_paciente (Primaria)	int(11)	No				
celular	varchar(15)	No				
correo	varchar(50)	No				
documento_identidad	varchar(20)	No				
estado	varchar(15)	No				
nombre_persona_contacto	varchar(50)	No				
primer_apellido	int(50)	No				
primer_nombre	varchar(50)	No				

segundo_apellido	varchar(50)	No				
segundo_nombre	varchar(50)	No				
telefono_persona_contacto	varchar(15)	No				

### Índices

Nombr e de la clave	Ti po	Ún ico	Empaque tado	Colu mna	Cardinal idad	Cotejami ento	N ul o	Coment ario
PRIMARY	B T R E E	Sí	No	id_pacien te	2	A	N o	

localhost/phpmyadmin/index.php?route=/database/data-dictionary&db=hospitalnuevo&goto=index.php%3Froute%3D%2Fdatabase%2Fstructure 2/2