

Manual de usuario

Laboratorio Hermanos Campuzano

Sistema realizado por estudiantes de GESIS

María Camila Fernández Posada

Manuela Campillo Ríos

Santiago Osorio Rojas

Yohan Stiven Hernández Cuello

Laboratorio Hermanos Campuzano

Asesor

Enrique Campuzano Mejía

William Alexis Ortiz

Laboratorio Hermanos Campuzano

El Laboratorio Médico Hermanos Campuzano, fue fundado en Cali en el año de 1967 por el doctor Enrique Campuzano Mejía y su hermano Gilberto Campuzano Mejía, esta compañía nace como respuesta a la necesidad de tener unos resultados más confiables que guarden estrecha relación con el correcto y ágil diagnóstico de distintas patologías.

En estos 52 años de servicio, el Laboratorio se ha consolidado como uno de los más prestigiosos del país, expandiéndose a otras 12 ciudades del país, por ello se hace necesario tener controlada la información que allí se maneja, así inicialmente se requiere un sistema que reúna toda la información y bases de datos de los pacientes en las diferentes sedes.

Enrique Campuzano Mejía
Gilberto Campuzano Mejía

1. Introducción

El Sistema realizado para el Laboratorio Hermano Campuzano ayudara al manejo de la información de los pacientes y de las diferentes sedes. Este cuenta con un usuario y contraseña para validar el ingreso del al usuario; además de información concerniente a cada uno de los 12 puntos de atención nacional así como la sede principal. De igual manera se realiza una base de datos con los pacientes que recurren a sus servicios y los exámenes que se realizaron.

Para las sedes que se inauguren se presentan descuentos según la edad de los usuarios; de esta información se deberán obtener los reportes correspondientes.

2. Objetivos


2.1 Objetivo General

- Permitir el registro y el manejo de la información relacionada con las sedes del laboratorio, sus usuarios y lo relacionado con la toma de muestras y entrega de resultados de las mismas.

2.2. Objetivos Específicos

- Facilitar la búsqueda y visualización de la información de las sedes del laboratorio a la cuales pueden acudir los usuarios y sus horarios correspondientes.
- Posibilitar el ingreso de los datos suministrados por el usuario que permitan generar su registro en la base de datos.
- Acceder a agendar una cita de toma de muestras para el usuario que lo requiera.

3. Descripción General De La Aplicación



Laboratorio Hermanos Campuzano



Ingreso

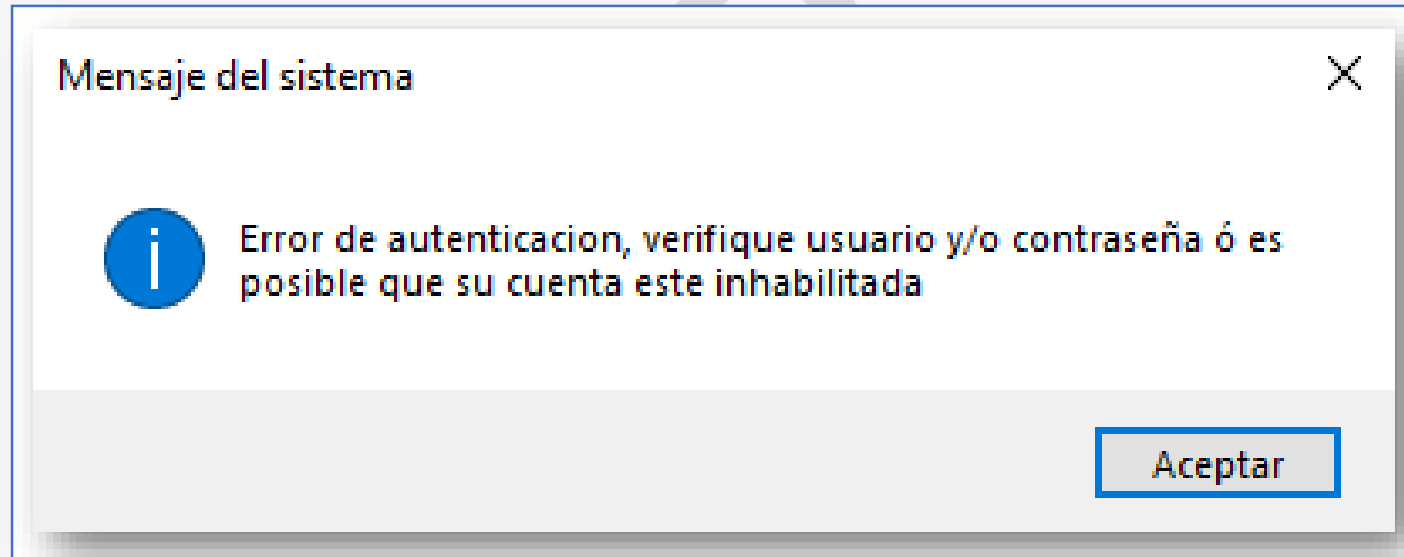
Usuario

Contraseña

Ingresar Cancelar

1. Ingreso al sistema

Por motivos de seguridad, y cumpliendo con la normatividad del Habeas Data, el personal del laboratorio Hermanos Campuzano debe contar con un usuario y contraseña para poder navegar en nuestra plataforma, así protegemos los datos ingresados y solo la compañía podrá hacer uso de éstos.



Mensaje de Advertencia

Si por algún motivo un usuario que no hace parte del personal del laboratorio Hermanos Campuzano intenta ingresar al sistema este inmediatamente mostrará un mensaje de Error o en el caso de que el personal ingrese correctamente su Usuario o contraseña

Enrique Campuzano Mejía

Gilberto Campuzano Mejía

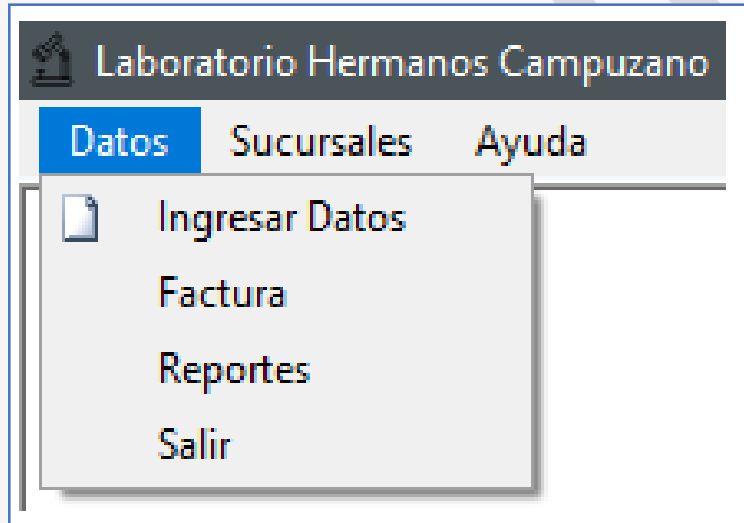


1.1. Ingreso al sistema

Al momento de validar los datos, el personal tendrá acceso a la página principal de la aplicación Hermanos Campuzano, en la que tendrá la opción de ingresar a la ventana de Datos, sucursales y Ayuda.

Enrique Campuzano Mejía
Gilberto Campuzano Mejía

2. Datos

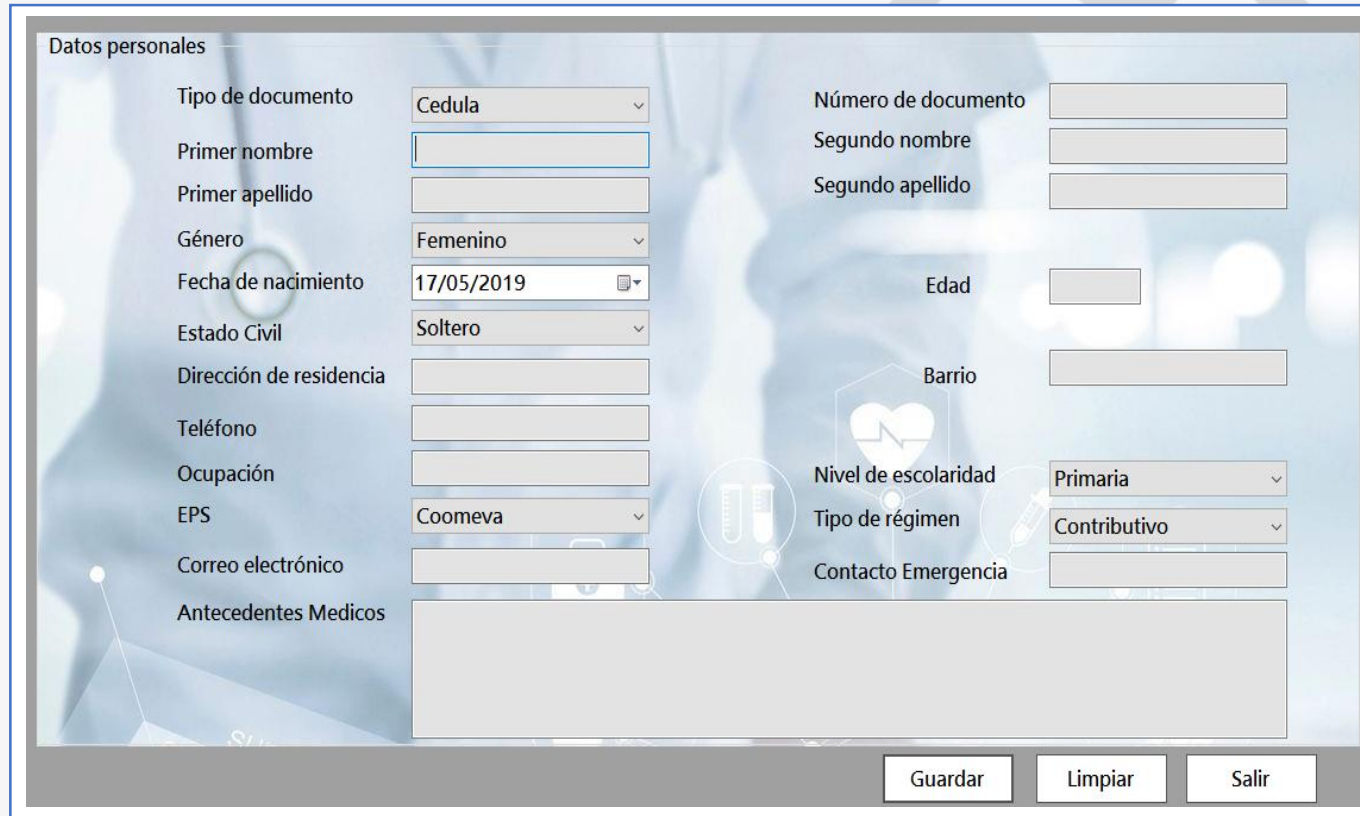


En la ventana de Datos, el profesional tendrá acceso a la opción de ingresar datos, facturación y salir de la aplicación.

Laboratorio Hermanos Campuzano

Enrique Campuzano Mejía
Gilberto Campuzano Mejía

2.1. Ingresar datos



The screenshot shows a web-based form for entering patient data. The form is titled 'Datos personales' and is organized into two main columns. The left column contains fields for 'Tipo de documento' (Cedula), 'Primer nombre', 'Primer apellido', 'Género' (Femenino), 'Fecha de nacimiento' (17/05/2019), 'Estado Civil' (Soltero), 'Dirección de residencia', 'Teléfono', 'Ocupación', 'EPS' (Cooameva), 'Correo electrónico', and 'Antecedentes Medicos'. The right column contains fields for 'Número de documento', 'Segundo nombre', 'Segundo apellido', 'Edad', 'Barrio', 'Nivel de escolaridad' (Primaria), 'Tipo de régimen' (Contributivo), and 'Contacto Emergencia'. At the bottom of the form are three buttons: 'Guardar', 'Limpiar', and 'Salir'.

Datos personales	
Tipo de documento	Cedula
Primer nombre	
Primer apellido	
Género	Femenino
Fecha de nacimiento	17/05/2019
Estado Civil	Soltero
Dirección de residencia	
Teléfono	
Ocupación	
EPS	Cooameva
Correo electrónico	
Antecedentes Medicos	
Número de documento	
Segundo nombre	
Segundo apellido	
Edad	
Barrio	
Nivel de escolaridad	Primaria
Tipo de régimen	Contributivo
Contacto Emergencia	

Guardar Limpiar Salir

Si lo que necesita el personal del laboratorio es Ingresar los Datos del paciente, este deberá seleccionar la ventana Datos, Ingresar Datos y abrirá el formulario para registrar la información del paciente, es necesario llenar todos los campos obligatorios ya que si se continúa sin llenar algún campo obligatorio la aplicación no dejará guardar los datos.

2.2. Factura

Numero de Documento

Datos Del Paciente

Nombres Completos

Edad

Genero

Factura

Tipo de Examen

Sucursal

Fecha Ejecucion

Costo Del Examen

Descuento

Costo Total

Después de que la información del usuario quede registrada, se debe dirigir a la ventana de Factura, en la cual el personal deberá ingresar el número de documento del usuario y la aplicación se encargará de llenar los Datos del Paciente; luego, se seleccionará el tipo de examen y de igual manera la aplicación mostrará la fecha de ejecución de la factura, el costo del examen, y si en el momento hay inauguración generará los descuento que tiene según la edad del paciente y el costo total.

La aplicación le dará la opción al empleado de Guardar la factura, Imprimir la Factura y Salir de la ventana.

3. Sucursales

Seleccionar Ciudad

Medellin

Monteria

Bogota

Limpiar

Salir

Ciudad	Direccion	Telefono	Correo	Horario Entrega Semana	Horario Entrega Fin Semana	Horario Toma Semana	Horario Toma Fin Semana
Medellin	Cra 48 N26 A 50, Medellin, Antioquia	(4) 4486115	labmehermanoscampuzano@gmail.com	7:00 a. m. a 10:00 p. m.	7:00 a. m. a 12:00 m.	6:30 a. m. a 8:00 a. m.	6:30 a. m. a 8:00 p. m.
Bogota	Cra 48 N26 A 50, Bogota, DC	(4) 4486117	labbohermanoscampuzano@gmail.com	7:00 a. m. a 10:00 p. m.	7:00 a. m. a 12:00 m.	6:30 a. m. a 8:00 a. m.	6:30 a. m. a 8:00 p. m.
Monteria	Cra 48 N26 A 50, Monteria, Cordoba	(4) 4486116	labmohermanoscampuzano@gmail.com	7:00 a. m. a 10:00 p. m.	7:00 a. m. a 12:00 m.	6:30 a. m. a 8:00 a. m.	6:30 a. m. a 8:00 p. m.

Para facilitar información de las diferentes sedes al usuario, el personal tendrá acceso a una ventana de sucursales en la cual obtendrá la información de ciudad, dirección, teléfono, correo, horario de entrega en semana, horario de entrega fin de semana, horario toma de muestra en semana y horario toma de muestra fin de semana. Además podrá limpiar los campos, agregar nuevas sedes o modificar y salir de este formulario.

Enrique Campuzano Mejía
Gilberto Campuzano Mejía

4. Contacto

Para realizar alguna asesoría técnica comunicarse a alguno de los siguientes correos electrónicos:

camila.fernandez@udea.edu.co

manuela.campillo@udea.edu.co

santiago.osorior@udea.edu.co

yohan.hernandez@udea.edu.co

Laboratorio Hermanos Campuzano

Enrique Campuzano Mejía
Gilberto Campuzano Mejía