

República Bolivariana de Venezuela. Ministerio del Poder Popular para la Educación Universitaria. U.P.T.P. "Luís Mariano Rivera". Carúpano, Estado Sucre.



Manual de Usuario

Proyecto: Sistema Para La Toma De Decisiones de la Gestión Administrativa del Consultorio Médico de Traumatología y Ortopedia Dr. Edgar Rodríguez, Carúpano, Estado Sucre

Versión: <0.0.1>

Identificador del documento: SISTRAERCA

Índice de Contenido

1.	Introducción	Pág
	1.1 Alcance	3
	1.2Documentos Relacionados	3
	1.3Definición de Acrónimos y Abreviaturas	4
2.	Contenido	
	2.1 Iniciar sesión	5
	2.2Paciente	
	2.2.1 Registrar Paciente	6
	2.2.1.1 Registro de Paciente	7
	2.2.2 Listado de Pacientes	8
	2.2.3 Editar Pacientes	9
	2.2.4 Modificar Paciente	10
	2.2.5 Historia Médica	11
	2.3Citas	
	2.3.1 Registrar Cita	12
	2.3.2 Listado de Citas	13
	2.3.3 Modificar Citas	14
	2.3.4 Cancelar Cita	15
	2.4Médico	
	2.4.1 Registrar Médico	16
	2.4.2 Listado de Médicos	17
	2.4.3 Modificar Médico	18
	2.5Reportes	
	2.5.1 Reporte de Asistencia	19
	2.5.2 Reportes Estadísticos	20
	2.6 Usuario	
	2.6.1 Registrar Usuario	21
	2.6.2 Listado de Usuarios	22
	2.6.3 Editar Usuario	23
	2.6.4 Ver Datos de Usuario	24
	2.7Ingresos	
	2.7.1 Ingresos Diarios	25
	2.7.2 Ingresos Mensuales	26

Manual de Usuario	
Sistema Para La Toma De Decisiones de la Gestión Administrativa del Consultorio Médico	Versión: 0.0.1
de Traumatología y Ortopedia Dr. Edgar Rodríguez, Carúpano, Estado Sucre	

1. Introducción

El presente manual pretende ser una guía en el uso de Sistema para la toma de decisiones del Consultorio de Traumatología y Ortopedia Dr. Edgar Rodríguez (SISTRAERCA).

En su contenido podremos observar los aspectos más esenciales para poder utilizar de una manera muy fácil el SISTRAERCA.

SISTRAERCA es un sistema que fue concebido con el objeto de agilizar las actividades en el Consultorio de Traumatología y Ortopedia Dr. Edgar Rodríguez en lo referente a las citas realizadas, registros de pacientes e historias médicas y el proceso de ingresos.

1.1 Alcance

La intención es que este documento proporcionará una guía exhaustiva, que nos permite mostrarles a los usuarios del mismo un manual de referencia completo, registrando todo lo que se puede hacer en el sistema SISTRAERCA.

En esta guía se encontrará:

- Descripciones de cómo SISTRAERCA funciona internamente.
- Una guía de soluciones y problemas.
- Un índice de referencia básica para usar SISTRAERCA.

1.2. Documentos relacionados

Título		Fecha	Organización	Identificador del documento
Especificación requerimientos software	de del	15/06/2015	Consultorio de Traumatología y Ortopedia Dr. Edgar Rodríguez.	ERS
Documento arquitectura software	de del	15/01/2016	Consultorio de Traumatología y Ortopedia Dr. Edgar Rodríguez.	DAS

Manual de Usuario	
Sistema Para La Toma De Decisiones de la Gestión Administrativa del Consultorio Médico	Versión: 0.0.1
de Traumatología y Ortopedia Dr. Edgar Rodríguez, Carúpano, Estado Sucre	

Diseño de interfaz de	15/01/2016	Consultorio	de	DIU
usuario		Traumatología	У	
		Ortopedia Dr. I	Edgar	
		Rodríguez.		

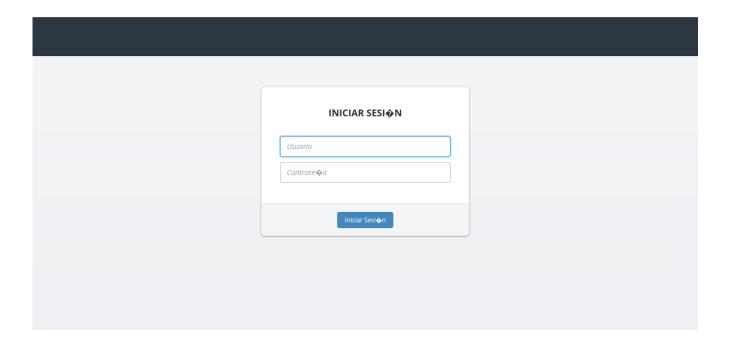
1.3 Definición de acrónimos y abreviaturas

Acrónimos y Abreviaturas	Definiciones
SISTRAERCA	Sistema para toma de decisiones del
	consultorio de Traumatología y
	Ortopedia Dr. Edgar Rodríguez.
ERS	Especificación de Requerimiento de
	Software
DIU	Documento de Interfaz de Usuario
DAS	Documento de Arquitectura de Software

Manual de Usuario	
Sistema Para La Toma De Decisiones de la Gestión Administrativa del Consultorio Médico	Versión: 0.0.1
de Traumatología y Ortopedia Dr. Edgar Rodríguez, Carúpano, Estado Sucre	

2. Contenido

2.1 Iniciar Sesión

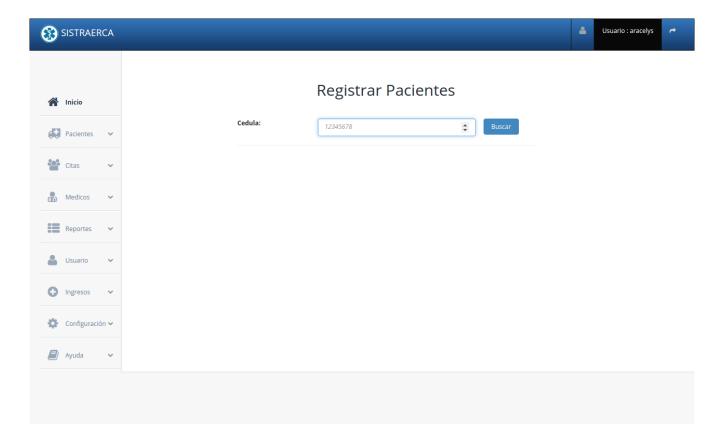


2.1.1 Entrar al sistema

El usuario deberá ingresar el login y el password; luego verificara si se encuentra registrado en la base de datos. Si el usuario existe en la base de datos podrá ingresar al sistema.

Manual de Usuario	
Sistema Para La Toma De Decisiones de la Gestión Administrativa del Consultorio Médico	Versión: 0.0.1
de Traumatología y Ortopedia Dr. Edgar Rodríguez, Carúpano, Estado Sucre	

2.2 Paciente

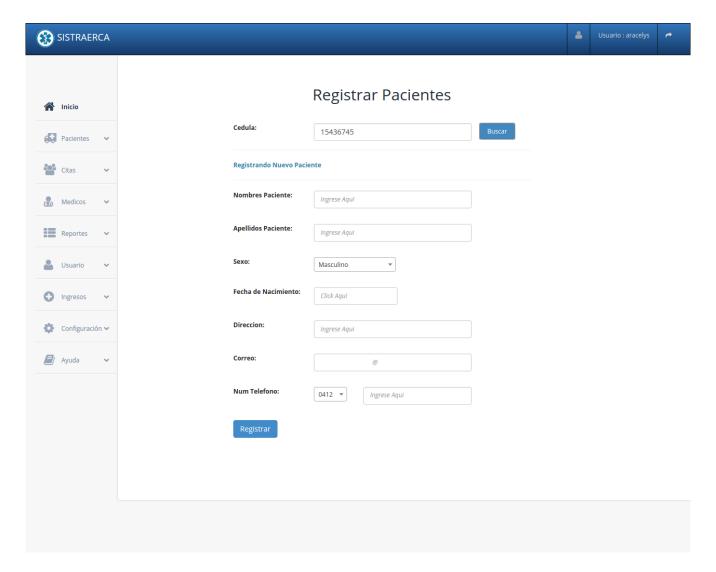


2.2.1 Registrar Paciente

El usuario ingresara la cédula; verificara si está registrado en la base de datos. Si no existe en la base de datos se podrá registrar el usuario de lo contrario mandara un mensaje "el paciente ya está registrado".

Manual de Usuario	
Sistema Para La Toma De Decisiones de la Gestión Administrativa del Consultorio Médico	Versión: 0.0.1
de Traumatología y Ortopedia Dr. Edgar Rodríguez, Carúpano, Estado Sucre	

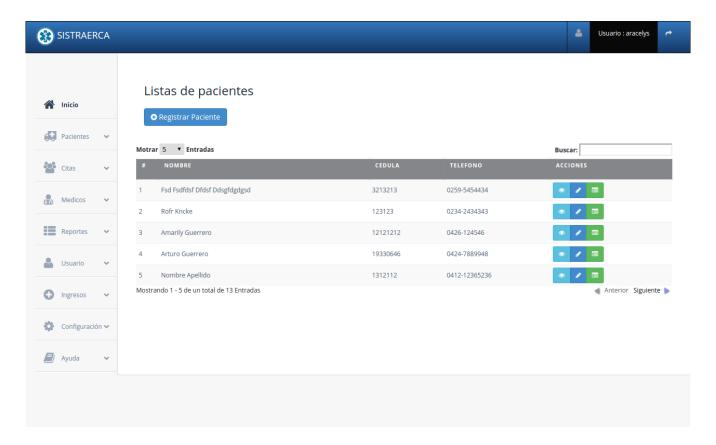
2.2.1.1 Registro de paciente



En este formulario el usuario deberá ingresar sus datos personales: cédula, nombre, apellido, sexo, fecha de nacimiento, dirección, correo y número de cédula. El usuario verifica si el sistema lo registro, de ser correcta esta opción mandara un mensaje paciente registrado, de lo contrario se ira al campo donde tuvo el error.

Manual de Usuario	
Sistema Para La Toma De Decisiones de la Gestión Administrativa del Consultorio Médico	Versión: 0.0.1
de Traumatología y Ortopedia Dr. Edgar Rodríguez, Carúpano, Estado Sucre	

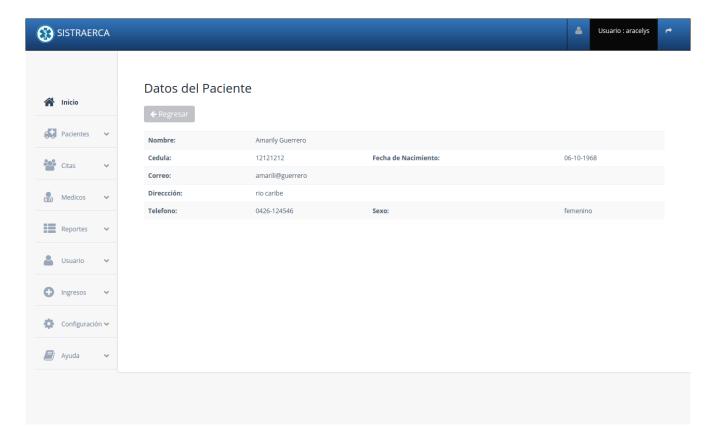
2.2.2 Listado de Pacientes



En este módulo se muestra el listado de los pacientes que ya han sido registrados y las acciones de editar, modificar, historia medica del paciente.

Manual de Usuario	
Sistema Para La Toma De Decisiones de la Gestión Administrativa del Consultorio Médico	Versión: 0.0.1
de Traumatología y Ortopedia Dr. Edgar Rodríguez, Carúpano, Estado Sucre	

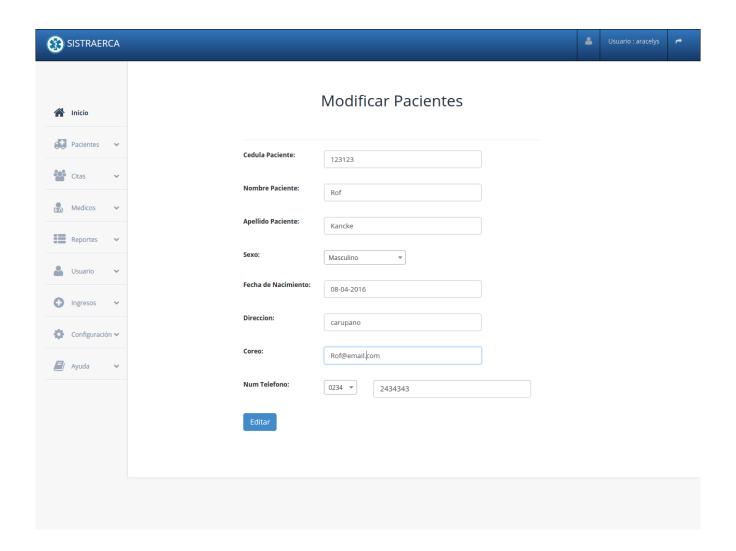
2.2.3 Editar Paciente



En el siguiente formulario se muestra los datos del paciente: nombre, cédula, correo, dirección y teléfono. Estará un menú de ayuda donde el usuario podrá regresar al listado del paciente.

Manual de Usuario	
Sistema Para La Toma De Decisiones de la Gestión Administrativa del Consultorio Médico	Versión: 0.0.1
de Traumatología y Ortopedia Dr. Edgar Rodríguez, Carúpano, Estado Sucre	

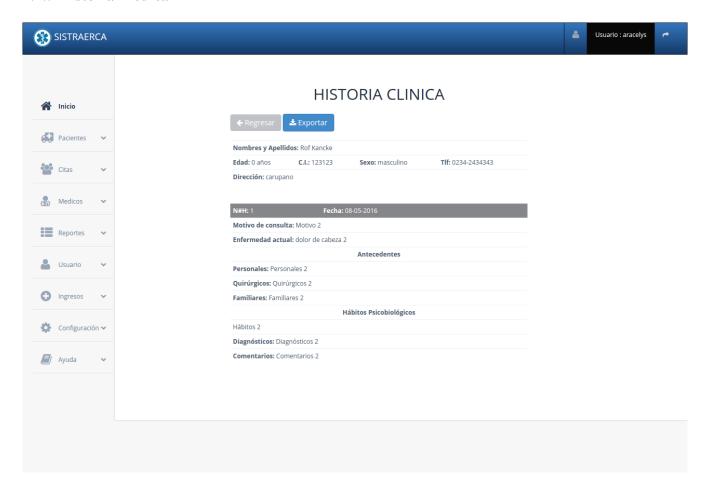
2.2.4 Modificar Paciente



En el siguiente modulo se presenta el formulario de modificar paciente :cedula, nombre, apellido, sexo, fecha de nacimiento, dirección, correo, número de teléfono; el usuario podrá modificar el campo donde tuvo el error, luego verifica si el sistema modifico con éxito los datos del paciente.

Manual de Usuario	
Sistema Para La Toma De Decisiones de la Gestión Administrativa del Consultorio Médico	Versión: 0.0.1
de Traumatología y Ortopedia Dr. Edgar Rodríguez, Carúpano, Estado Sucre	

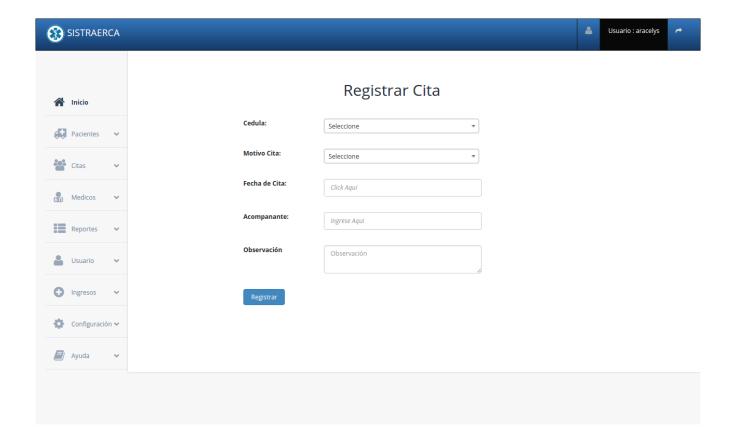
2.2.5 Historia Médica



En el presente formulario se muestra la historia clínica del paciente: nombre, apellido, edad, dirección, fecha, motivo de consulta, enfermedad actual, antecedentes, hábitos psicobiologicos. Estarán dos opciones si el usuario desea la opción exportar o regresar al listado del paciente.

Manual de Usuario	
Sistema Para La Toma De Decisiones de la Gestión Administrativa del Consultorio Médico	Versión: 0.0.1
de Traumatología y Ortopedia Dr. Edgar Rodríguez, Carúpano, Estado Sucre	

2.3 Citas

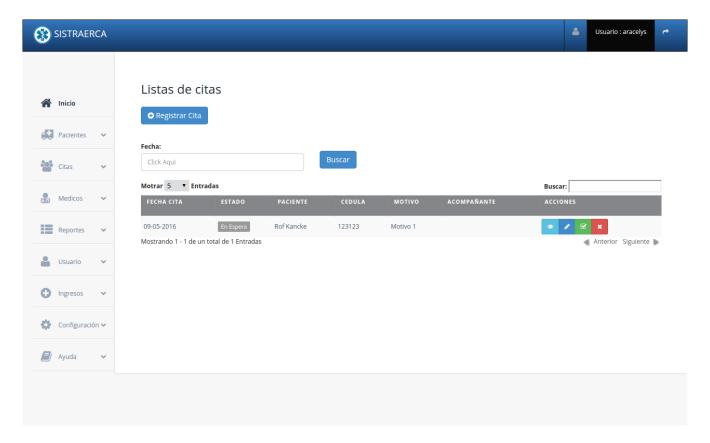


2.3.1 Registrar Cita

En el siguiente formulario se muestra los datos para registrar la cita del paciente:cédula, motivo de la cita,fecha de la cita, acompañante y observación. El usuario verificara si el sistema lo registro con éxito, de cumplirse esa opción el sistema mandara un mensaje cita registrada con éxito.

Manual de Usuario	
Sistema Para La Toma De Decisiones de la Gestión Administrativa del Consultorio Médico	Versión: 0.0.1
de Traumatología y Ortopedia Dr. Edgar Rodríguez, Carúpano, Estado Sucre	

2.3.2 Listado de Citas

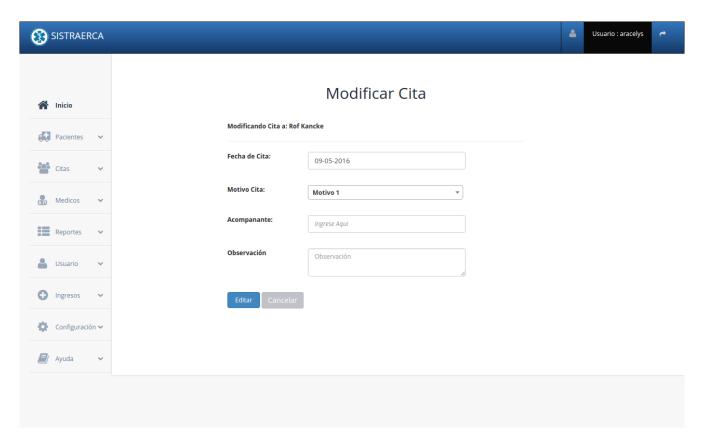


En este módulo se muestra el listado de las citas que ya han sido registradas.

También se muestra las acciones que el usuario desee hacer, tales como editar, modificar y cancelar.

Manual de Usuario	
Sistema Para La Toma De Decisiones de la Gestión Administrativa del Consultorio Médico	Versión: 0.0.1
de Traumatología y Ortopedia Dr. Edgar Rodríguez, Carúpano, Estado Sucre	

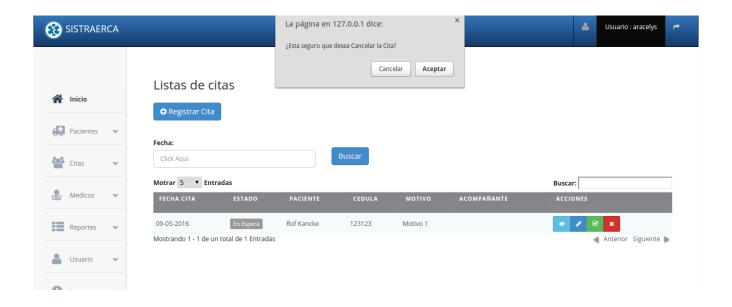
2.3.3 Modificar Cita



En el siguiente modulo se muestra el formulario: fecha de la cita, motivo de la cita, acompañante, observación; el usuario podrá modificar el campo donde tuvo el error, luego el usuario verifica si el sistema modifico con éxito los datos del paciente; el usuario se encontrara con un módulo de ayuda si desea regresar al listado de citas.

Manual de Usuario	
Sistema Para La Toma De Decisiones de la Gestión Administrativa del Consultorio Médico	Versión: 0.0.1
de Traumatología y Ortopedia Dr. Edgar Rodríguez, Carúpano, Estado Sucre	

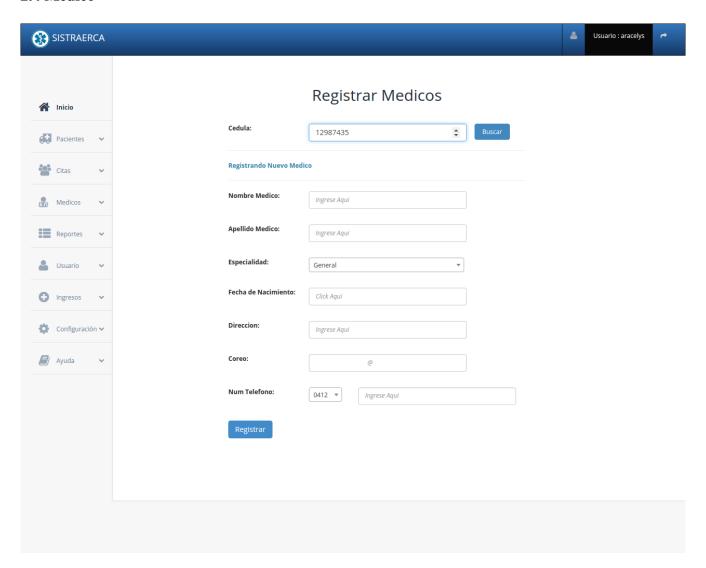
2.3.4 Cancelar Cita



Si el usuario está seguro que desea cancelar la cita, escogerá la opción "aceptar" de lo contrario cancelara la cita.

Manual de Usuario	
Sistema Para La Toma De Decisiones de la Gestión Administrativa del Consultorio Médico	Versión: 0.0.1
de Traumatología y Ortopedia Dr. Edgar Rodríguez, Carúpano, Estado Sucre	

2.4 Médico

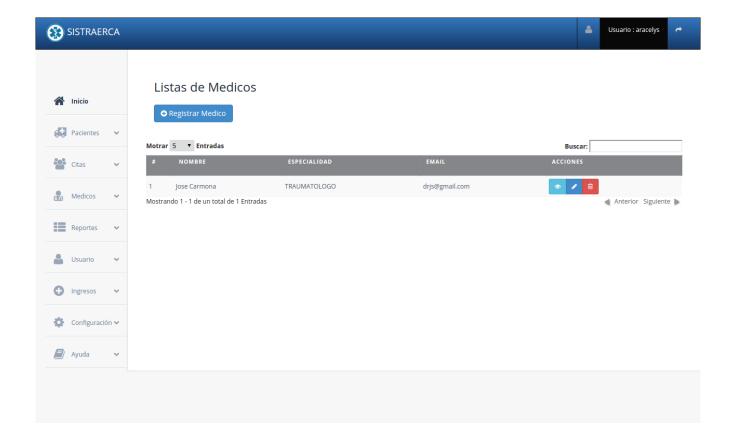


2.4.1 Registrar Medico

En el siguiente modulo el medico deberá ingresar sus datos personales: cedula, nombre, apellido, especialidad, fecha de nacimiento, dirección, correo y teléfono. El usuario verifica si el sistema lo registro, de ser correcta esta opción el sistema mandara un mensaje medico registrado con éxito.

Manual de Usuario	
Sistema Para La Toma De Decisiones de la Gestión Administrativa del Consultorio Médico	Versión: 0.0.1
de Traumatología y Ortopedia Dr. Edgar Rodríguez, Carúpano, Estado Sucre	

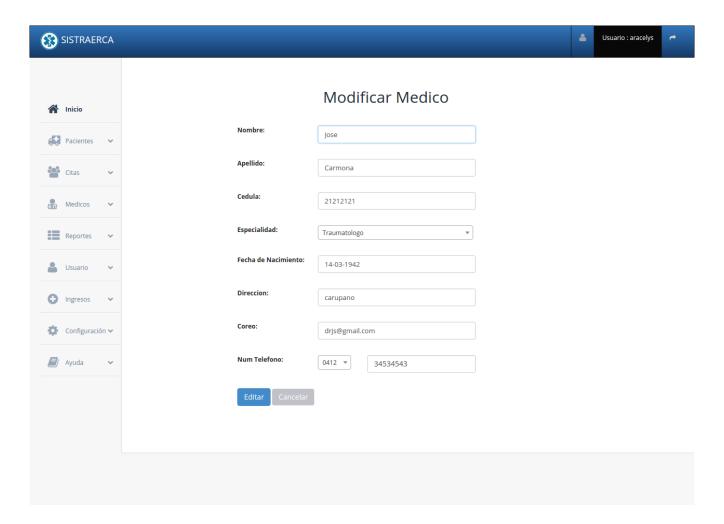
2.4.2 Listado De Médicos



En este módulo se muestra el listado de los médicos que ya han sido registrados y las acciones que el usuario desee hacer como; editar, modificar y cancelar.

Manual de Usuario	
Sistema Para La Toma De Decisiones de la Gestión Administrativa del Consultorio Médico	Versión: 0.0.1
de Traumatología y Ortopedia Dr. Edgar Rodríguez, Carúpano, Estado Sucre	

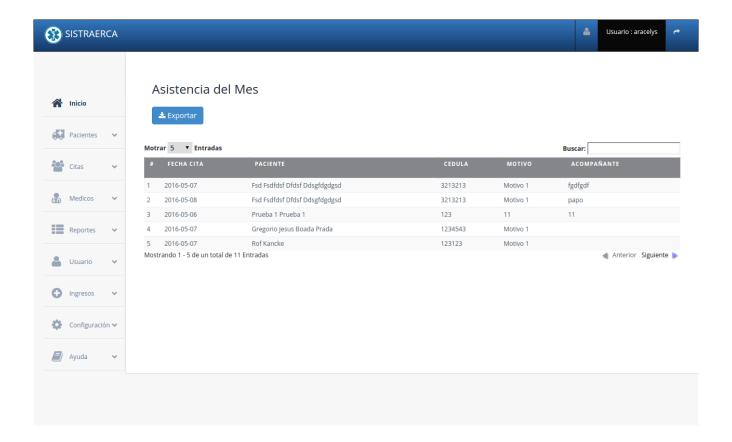
2.4.3 Modificar Medico



En el siguiente modulo se muestra el formulario: nombre, apellido, cedula, especialidad, fecha de nacimiento, dirección, correo y número de teléfono. Si el usuario desea modificar algún dato escogerá la opción editar, de lo contrario escogerá la opción cancelar y volverá al listado de citas.

Manual de Usuario	
Sistema Para La Toma De Decisiones de la Gestión Administrativa del Consultorio Médico	Versión: 0.0.1
de Traumatología y Ortopedia Dr. Edgar Rodríguez, Carúpano, Estado Sucre	

2.5 Reportes

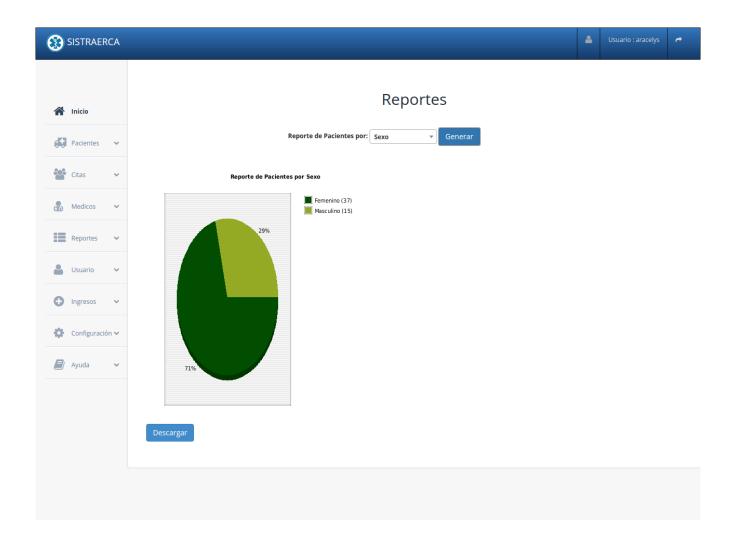


2.5.1 Reportes De Asistencia

En el siguiente modulo se presenta el listado de reportes de asistencia del mes: fecha de la cita, nombre del paciente, cedula, motivo y acompañante.

Manual de Usuario	
Sistema Para La Toma De Decisiones de la Gestión Administrativa del Consultorio Médico	Versión: 0.0.1
de Traumatología y Ortopedia Dr. Edgar Rodríguez, Carúpano, Estado Sucre	

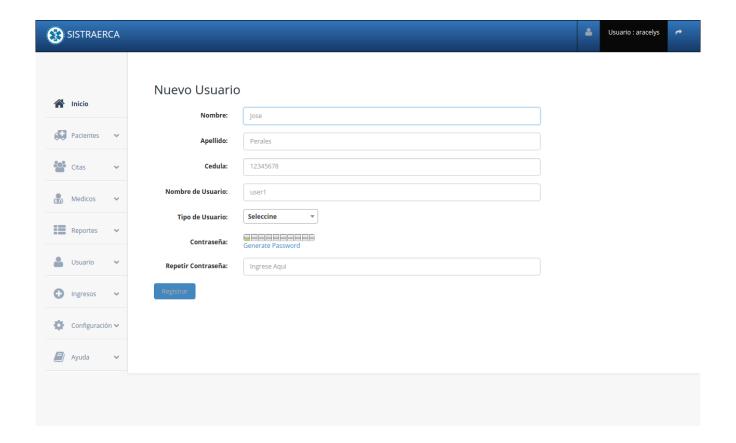
2.5.2 Reportes Estadísticos



En el siguiente modulo el usuario escogerá la opción que desplegara el reporte del paciente por sexo, el usuario verificara si el reporte existe en la base de datos; de cumplirse esta opción se desplegara el reporte estadístico por sexo lo cual se podrá descargar en pdf.

Manual de Usuario	
Sistema Para La Toma De Decisiones de la Gestión Administrativa del Consultorio Médico	Versión: 0.0.1
de Traumatología y Ortopedia Dr. Edgar Rodríguez, Carúpano, Estado Sucre	

2.6 Usuario

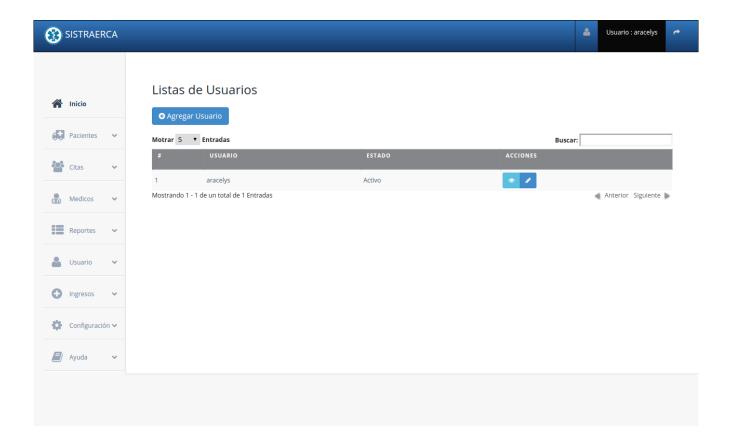


2.6.1 Registrar Usuario

En el siguiente formulario el usuario deberá ingresar sus datos personales: nombre, apellido cedula, nombre de usuario, tipo de usuario, contraseña y repetir contraseña, el usuario deberá llenar todos los campos para que el sistema lo pueda registrar con éxito.

Manual de Usuario	
Sistema Para La Toma De Decisiones de la Gestión Administrativa del Consultorio Médico	Versión: 0.0.1
de Traumatología y Ortopedia Dr. Edgar Rodríguez, Carúpano, Estado Sucre	

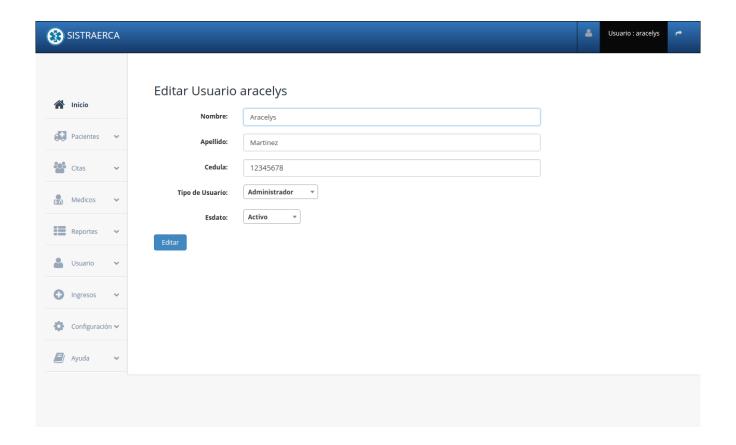
2.6.2 Listado de Usuarios



En el siguiente modulo se presenta el listado de los usuarios que han sido registrados y las acciones que el usuario desee hacer como: ver y editar.

Manual de Usuario	
Sistema Para La Toma De Decisiones de la Gestión Administrativa del Consultorio Médico	Versión: 0.0.1
de Traumatología y Ortopedia Dr. Edgar Rodríguez, Carúpano, Estado Sucre	

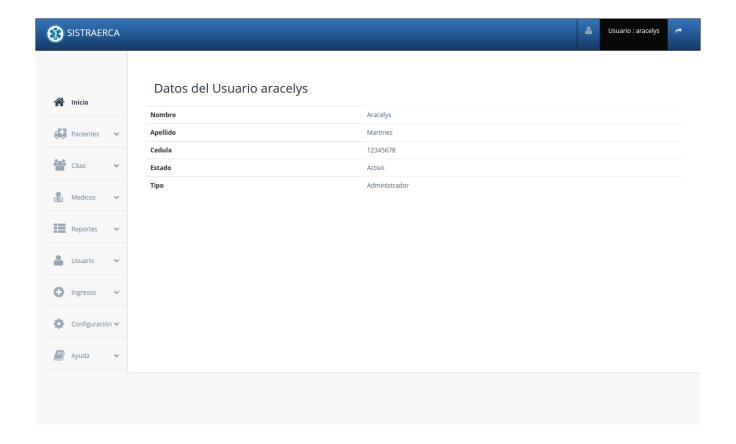
2.6.3 Editar Usuarios



En este siguiente modulo se presenta el formulario de los datos del usuario que ya fue registrado: nombre, apellido, cedula, tipo de usuario y estado. Estará la opción editar si así lo desea el usuario de lo contrario regresara al listado de usuario.

Manual de Usuario	
Sistema Para La Toma De Decisiones de la Gestión Administrativa del Consultorio Médico	Versión: 0.0.1
de Traumatología y Ortopedia Dr. Edgar Rodríguez, Carúpano, Estado Sucre	

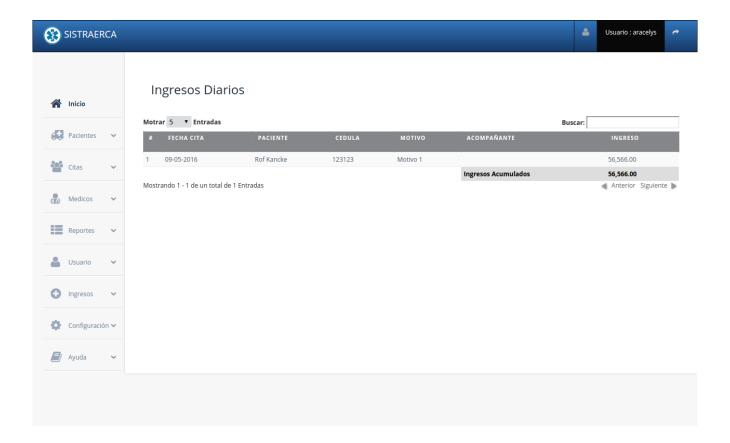
2.6.4 Ver Datos del Usuario



En el siguiente modulo se podrá visualizar el formulario de los datos del usuario como: nombre, apellido, cedula, estado y tipo.

Manual de Usuario	
Sistema Para La Toma De Decisiones de la Gestión Administrativa del Consultorio Médico	Versión: 0.0.1
de Traumatología y Ortopedia Dr. Edgar Rodríguez, Carúpano, Estado Sucre	

2.7 Ingresos

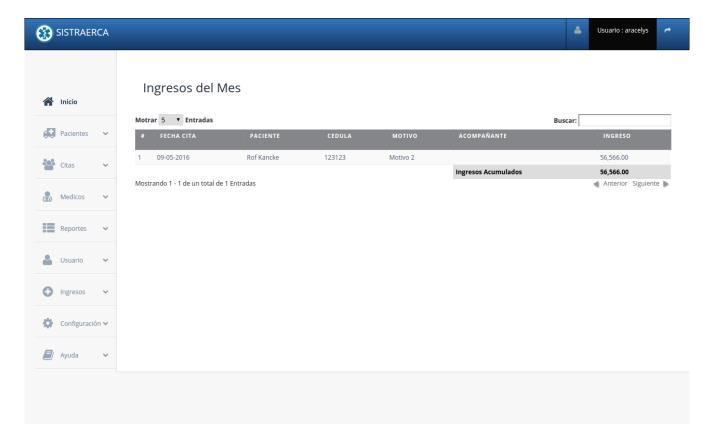


2.7.1 Ingresos Diarios

En el siguiente modulo se presenta el listado de los datos de los ingresos diarios del paciente: fecha de la cita, nombre del paciente, cedula, motivo, acompañante y el ingreso del paciente.

Manual de Usuario	
Sistema Para La Toma De Decisiones de la Gestión Administrativa del Consultorio Médico	Versión: 0.0.1
de Traumatología y Ortopedia Dr. Edgar Rodríguez, Carúpano, Estado Sucre	

2.7.2 Ingresos Mensuales



En el siguiente modulo se presenta el listado de los datos de los ingresos mensuales del paciente: fecha de la cita, nombre del paciente, cedula, motivo, acompañante y el ingreso del paciente.