



# Manual de uso

Proyecto: Control de expedientes de pacientes

# Tabla de contenido


<b>1 Ingreso al sistema</b>	<b>3</b>
1.1 Pantalla principal	3
1.2 Formulario de inicio de sesión	3
1.3 Proceso de inicio de sesión	3
1.4 Condicionales de inicio de sesión	4
1.5 Ejemplo	4
<b>2. Pantalla principal del sistema</b>	<b>5</b>
2.1 Pantalla de inicio	5
2.2 Tablero	6
<b>3 Pantalla de pacientes</b>	<b>7</b>
3.1 Pantalla principal	7
3.2 Registrar	8
3.3 Visualizar	9
3.4 Editar	10
3.5 Eliminar	10
3.6 Buscar	11
<b>4 Pantalla de médicos</b>	<b>12</b>
4.1 Pantalla principal	12
4.2 Registrar	13
4.3 Visualizar	13
4.4 Editar	14
4.5 Eliminar	14
<b>5 Pantalla de enfermedades</b>	<b>15</b>
5.1 Pantalla principal	15
5.2 Registrar	16
5.3 Visualizar	16
5.4 Editar	17
5.5 Eliminar	17
5.6 Buscar	18
<b>6 Pantalla de citas</b>	<b>18</b>
6.1 Pantalla principal	18
6.2 Agregar	19

# 1 Ingreso al sistema

## 1.1 Pantalla principal

La pantalla inicial en su lateral izquierdo cuenta con un único botón de iniciar sesión. Al presionarlo nos lleva a la misma pantalla, su función principal es indicar que estamos dentro de la pantalla de ingreso al sistema.

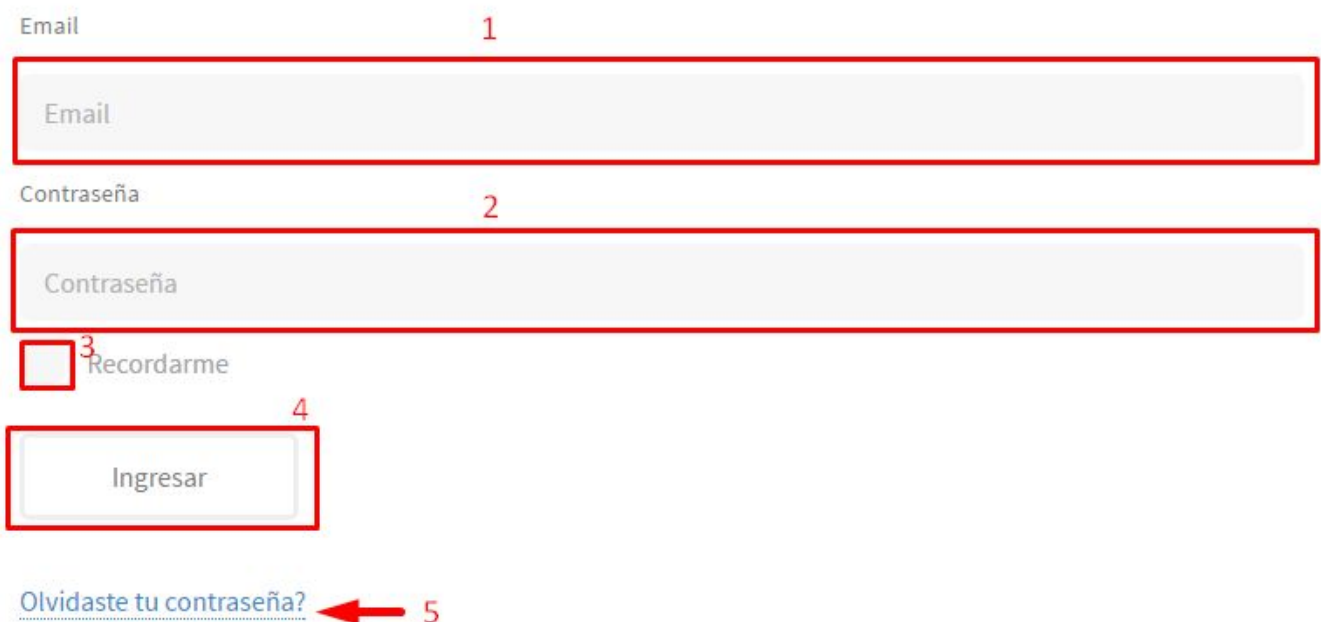
En la parte derecha esta el formulario de inicio de sesión.



The screenshot shows the login interface. On the left is a dark sidebar with the text 'Control de expedientes' and a blue button labeled 'Iniciar sesión'. On the right is the main content area with the heading 'Ingresar'. Below the heading are two input fields: 'Email' and 'Contraseña'. There is a checkbox labeled 'Recordarme' and a button labeled 'Ingresar'. At the bottom of the form is a link that says 'Olvidaste tu contraseña?'.

## 1.2 Formulario de inicio de sesión

### Ingresar



This diagram shows the login form with five numbered red annotations: 1 points to the 'Email' input field; 2 points to the 'Contraseña' input field; 3 points to the 'Recordarme' checkbox; 4 points to the 'Ingresar' button; and 5 points to the 'Olvidaste tu contraseña?' link.

## 1.3 Proceso de inicio de sesión

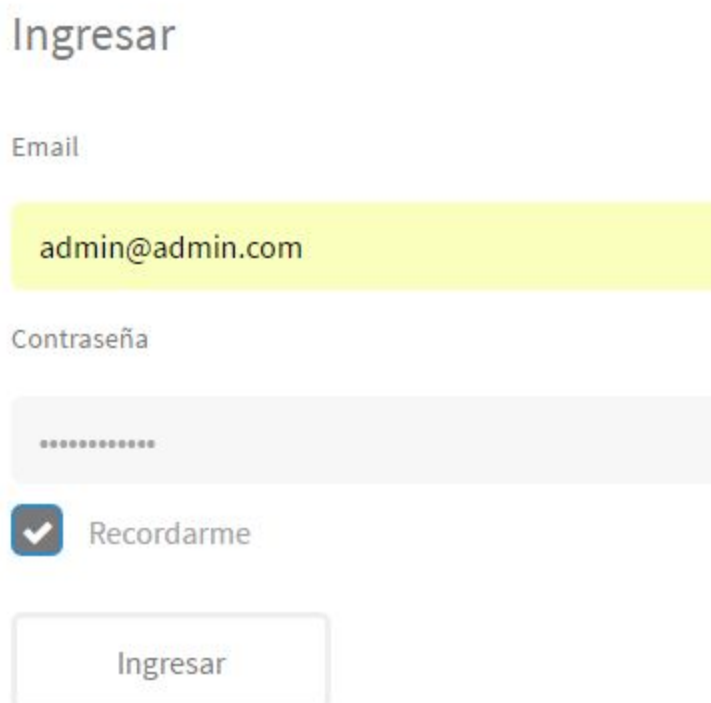
Se ingresa el correo electrónico, así como la contraseña del usuario, y se presiona el botón de ingresar (punto 4).

## 1.4 Condicionales de inicio de sesión

Si desea que la proxima vez que ingrese al sistema sus datos ya estén escritos (correo electrónico y contraseña) solo debe marcar el cuadro de *Recordarme* indicado con un número 3.

Si no recuerda la contraseña presione el enlace *Olvidaste tu contraseña* señalada por un número 5. Este lo redirecciona a una nueva pantalla donde puede recibir un correo de recuperación de su cuenta.

## 1.5 Ejemplo



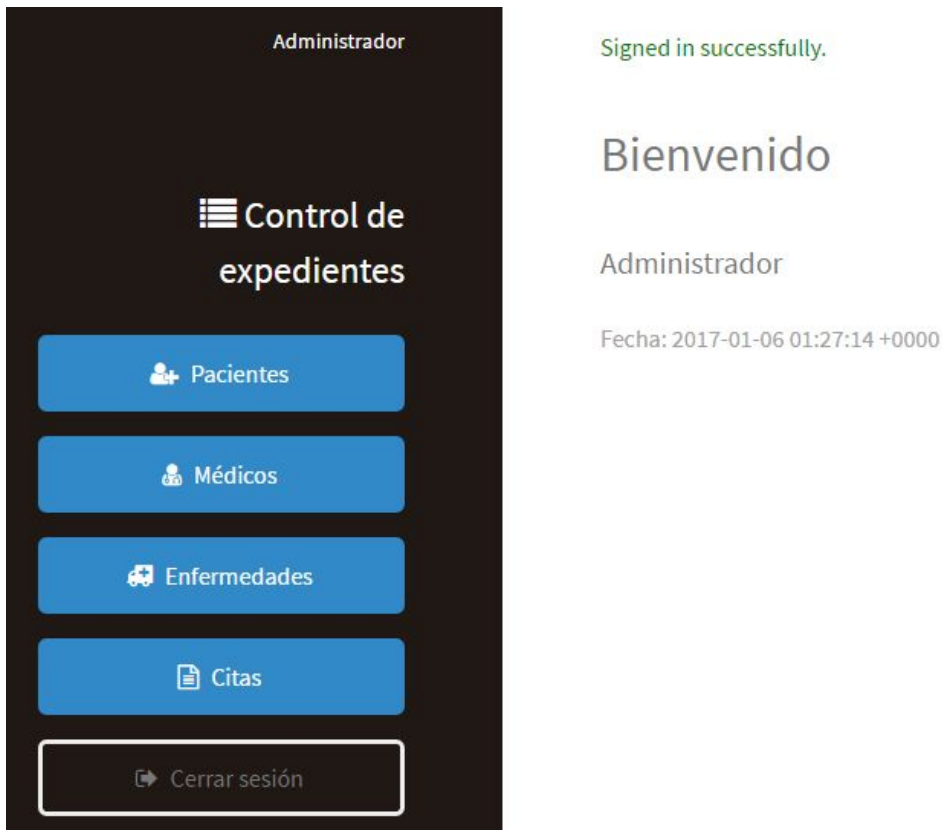
The screenshot shows a login form with the title 'Ingresar'. It contains two input fields: 'Email' with the value 'admin@admin.com' and 'Contraseña' with masked characters. Below the password field is a checkbox labeled 'Recordarme' which is checked. At the bottom is a button labeled 'Ingresar'.

Email: [admin@admin.com](mailto:admin@admin.com)

Contraseña: \*\*No se indica

\* marcado botón de recordarme

## 2. Pantalla principal del sistema



La pantalla principal contiene dos partes:

1. Una barra lateral izquierda estática. Contiene los botones para poder acceder a las funcionalidades, así como el de cerrar sesión.
2. Pantalla de visualización. En esta se presenta la funcionalidad que está corriendo en el momento.

### 2.1 Pantalla de inicio



El primer texto es un mensaje de inicio correcto de sesión. El segundo texto es un mensaje de bienvenida para el usuario: *Bienvenido <nombre del médico o 'administrador'>*. Como último mensaje muestra la fecha y hora actual.

## 2.2 Tablero



El tablero posee cinco botones:

- **Botón de pacientes:** Abre la pantalla de administración de pacientes, donde podrá ejecutar las siguientes funciones:
  - Visualizar paciente.
  - Registrar paciente.
  - Editar paciente.
  - Eliminar paciente.
  - Buscar paciente.
- **Botón de médicos:** Abre la pantalla de administración de médicos.
  - Visualizar médico.
  - Registrar médico (solo el usuario administrador).
  - Editar médico (solo el usuario administrador).
  - Eliminar médico (solo el usuario administrador).
  - Buscar médico.
- **Botón de enfermedades:** Abre la pantalla de administración de enfermedades.
  - Visualizar enfermedad.
  - Nueva enfermedad (solo el usuario administrador).
  - Editar enfermedad (solo el usuario administrador).
  - Eliminar enfermedad (solo el usuario administrador).
  - Buscar enfermedad.
- **Botón de citas:** Abre la ventana de administración de citas.
  - Crear cita.
  - Editar cita.
  - Eliminar cita.
- **Botón de cerrar sesión:** Cierra la sesión del usuario y lanza la pantalla de iniciar sesión.

## 3 Pantalla de pacientes

### 3.1 Pantalla principal







Dividida en tres partes:

- Botón Nuevo: Abre ventana para registrar un nuevo paciente.
- Botón Buscar: Abre interfaz para hacer la búsqueda de algún paciente, solicitando como parámetro cédula o nombre de éste.
- Listado de pacientes: Muestra todos los pacientes que hay en el sistema, desplegando 5 columnas:
  - a. Cédula
  - b. Nombre
  - c. Botón de *mostrar*
  - d. Botón de *editar*
  - e. Botón de *eliminar*.

Lista de pacientes

 Nuevo

 Buscar

Cédula	Nombre			
1-1111-1111	P1 A1 A21	 Mostrar	 Editar	 Eliminar
7-7777-7777	Kenneth Quirós Núñez	 Mostrar	 Editar	 Eliminar

## 3.2 Registrar

### Nuevo paciente



Nombre

Nombre

Primer apellido

Segundo apellido

Cédula

Sexo

Cédula 0-0000-0000

Sexo

Imagen de paciente

Seleccionar archivo Ningún archi...seleccionado

Se debe completar el formulario y luego presionar el botón de registro. Los datos que se piden en este son los básicos de un paciente:

- Nombre y apellidos.
- Cédula.
- Sexo.
- Foto del paciente.
- Nacionalidad.
- Fecha de nacimiento.
- Fecha de fallecimiento.
- Número telefónico.
- Correo electrónico.

Al completar estos, se presiona el botón de *Finalizar*:

Finalizar



### 3.3 Visualizar

#### Información personal



Nombre:

Kenneth

Primer apellido:

Quirós

Segundo apellido:

Núñez

 Citas

 Editar


Se muestran todos los datos básicos del paciente, en esta ventana existen otros botones con más funciones:

 Citas

Muestra las citas del paciente (más adelante se explica).

 Editar

Abre la edición del paciente (más adelante se explica).

 Observaciones

Abre las observaciones que se han realizado al paciente.

 Enfermedades

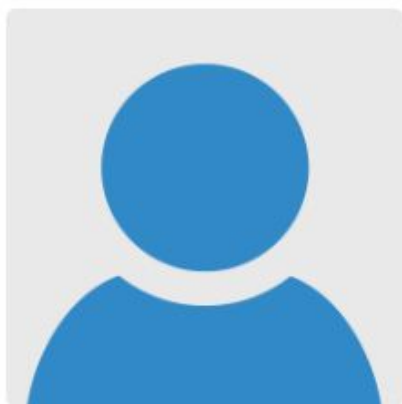
Muestra un listado de las enfermedades que padece.

 Eliminar

Elimina al paciente del sistema. Así como sus citas y observaciones. Todo lo que tenga relación con él.

### 3.4 Editar

## Editar paciente



Nombre

Kenneth

Quirós

Núñez

Cédula

7-7777-7777

Sexo

Masculino

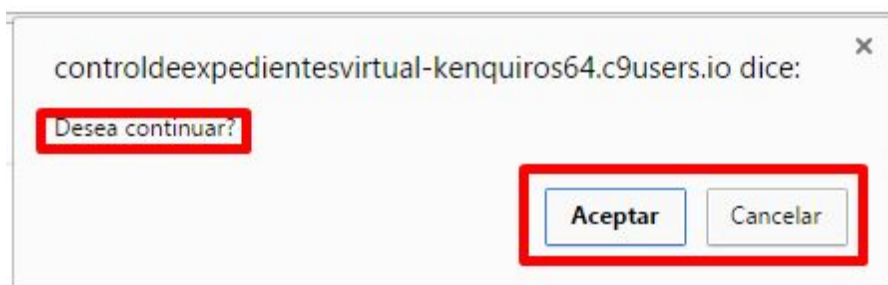
Se pueden editar los datos del paciente. Así como agregar números telefónicos, correos electrónicos.

### 3.5 Eliminar

✕ Eliminar

Elimina al paciente del sistema. Así como sus citas y observaciones. Todo lo que tenga relación con él.

Al presionar el botón se abrirá una ventana de confirmación: Se acepta o se cancela la eliminación.



### 3.6 Buscar

Buscar un paciente

1

2

3

ke

Lista de pacientes

Buscar

Cédula	Nombre			
7-7777-7777	Kenneth Quirós Núñez	Mostrar	Editar	Eliminar

Regresar

Pasos para buscar un paciente:

1. Se escribe dentro de la entrada un texto que coincida con el nombre o con el número de cédula del paciente.
2. Se presiona el botón de buscar.
3. Se despliegan los resultados en la tabla localizada abajo. Mostrando cinco columnas:
  - a. Cédula
  - b. Nombre
  - c. Botón de *mostrar*
  - d. Botón de *editar*
  - e. Botón de *eliminar*
4. Se selecciona alguna opción para un paciente:
  - a. Mostrar: Visualiza el perfil del paciente.
  - b. Editar: Edita los datos del paciente.
  - c. Eliminar: Elimina al paciente del sistema.

## 4 Pantalla de médicos

### 4.1 Pantalla principal

#### Lista de médicos



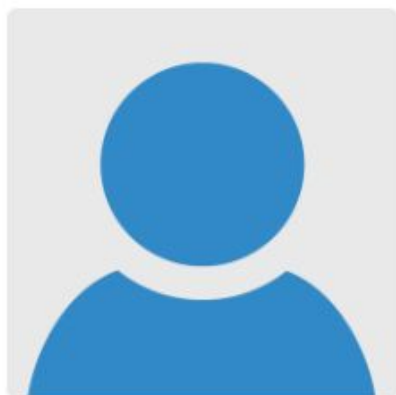
Código	Cédula	Nombre		
		Administrador	Mostrar	Editar
ME-1	1-1111-1112	Kenneth Quirós Núñez	Mostrar	Editar

Dividida en cuatro partes:

- Botón Nuevo: Abre ventana para registrar un nuevo médico (esta opción solo está habilitada para el administrador).
- Botón Buscar: Abre interfaz para hacer la búsqueda de algún médico, solicitando como parámetro código, cédula o nombre de éste.
- Editar médico actual: Abre interfaz para poder editar su propia información.
- Listado de médicos: Muestra todos los médicos que hay en el sistema, desplegando 5 columnas:
  - a. Código
  - b. Cédula
  - c. Nombre
  - d. Botón de *mostrar*
  - e. Botón de *editar*

## 4.2 Registrar

### Nuevo médico



Nombre

Código

Se debe completar el formulario y luego presionar el botón de registro. Los datos que se piden en este son los básicos de un médico:

- Nombre y apellidos.
- Código (del colegio de médicos).
- Cédula.
- Nacionalidad.
- Correo electrónico (para iniciar sesión).
- Contraseña (para iniciar sesión).

Al completar estos, se presiona el botón de *Finalizar*:

Finalizar

## 4.3 Visualizar

### Información personal

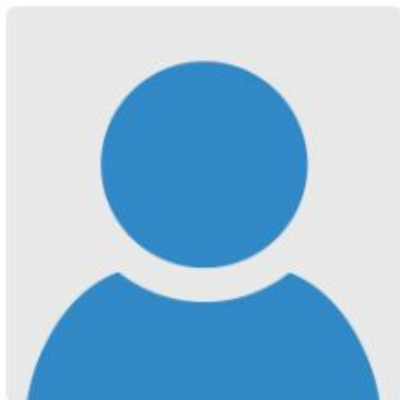
Nombre:

Administrador

Se muestran los datos básicos del médico.

## 4.4 Editar

### Editar médico



Nombre

Kenneth

Quirós

Núñez

Código

ME-1

Se pueden editar los datos del paciente. Luego se presiona el botón de finalizar.

Finalizar

## 4.5 Eliminar

En este caso no existe un botón de eliminar, sino que hay una opción de inactivo. Para que el médico no aparezca más dentro de la lista de médicos activos solamente es de presionarlo.



Inactivo


## 4.6 Buscar

## Buscar un médico

 Lista de médicos

k

 Buscar

Código	Cédula	Nombre	
ME-1	1-1111-1112	Kenneth Quirós Núñez	 Mostrar

Pasos para buscar un médico:

Se escribe dentro de la entrada un texto que coincida con el nombre, el código del colegio de médicos, o con el número de cédula.

Se presiona el botón de buscar.

Se despliegan los resultados en la tabla localizada abajo. Mostrando cinco columnas:

d. Código

e. Cédula

f. Nombre

g. Botón de *mostrar*


Se selecciona alguna opción para un médico:


h. Mostrar: Visualiza el perfil del médico.




## 5 Pantalla de enfermedades

### 5.1 Pantalla principal

## Lista de enfermedades

 Nueva enfermedad

 Búsqueda avanzada

Codigo	Descripcion			
CA-01	Cáncer de Prostata	 Mostrar	 Editar	 Eliminar

- Botón Nuevo: Abre ventana para registrar una nueva enfermedad.
- Botón Buscar: Abre interfaz para hacer la búsqueda de alguna enfermedad.
- Listado de enfermedades: Muestra todas las enfermedades que hay en el sistema, desplegando 5 columnas:
  - a. Código
  - b. Descripción
  - c. Botón de *mostrar*
  - d. Botón de *editar*
  - e. Botón de *eliminar*.

## 5.2 Registrar

### Nueva enfermedad

Código

Código

Descripción

Descripción

Se debe completar el formulario y luego presionar el botón de registro. Los datos que se piden de una enfermedad:

- Código.
- Descripción

Al completar estos, se presiona el botón de *Finalizar*:

Finalizar



## 5.3 Visualizar

### Información de la enfermedad

[✎ Editar](#)

Código:

CA-01

Descripción:

Cáncer de Prostata

Se muestran los datos de una enfermedad, además se muestra el siguiente botón:

[✎ Editar](#)

Abre la edición del paciente (más adelante se explica).

## 5.4 Editar

### Editar enfermedad

Código

CA-01

Descripción

Cáncer de Prostata

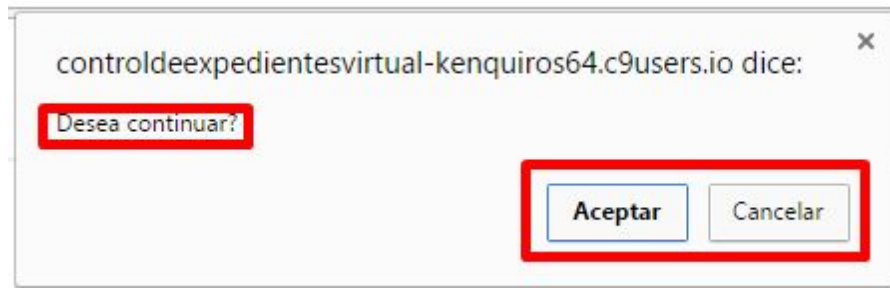
Se pueden editar los datos de la enfermedad.

## 5.5 Eliminar

Código	Descripción			
CA-01	Cáncer de Prostata	<a href="#">📄 Mostrar</a>	<a href="#">✎ Editar</a>	<a href="#">✖ Eliminar</a>

Elimina la enfermedad del sistema. Y se desenlaza de donde forme parte con otros objetos.

Al presionar el botón se abrirá una ventana de confirmación: Se acepta o se cancela la eliminación.



## 5.6 Buscar

### Búsqueda: Pacientes por enfermedad

Cédula	Nombre			
1-1111-1111	P1 A1 A21	Mostrar	Editar	Eliminar

Pasos para buscar una enfermedad:

5. Se selecciona dentro de la primer entrada alguna de las opciones de la lista presente.
6. Se presiona el botón de buscar.
7. Se despliegan los resultados en la tabla localizada abajo. Mostrando una lista de paciente con cinco columnas:
  - a. Cédula
  - b. Nombre
  - c. Botón de *mostrar*
  - d. Botón de *editar*
  - e. Botón de *eliminar*
8. Se selecciona alguna opción para un paciente:
  - i. Mostrar: Visualiza el perfil del paciente.
  - j. Editar: Edita los datos del paciente.
  - k. Eliminar: Elimina al paciente del sistema.

## 6 Pantalla de citas

### 6.1 Pantalla principal

#### Lista de citas

 Agregar cita

Fecha	Hora	Médico	Paciente
-------	------	--------	----------

Dividida en tres partes:

- Botón Nuevo: Abre ventana para registrar un nueva cita.
- Listado de pacientes: Muestra todos las citas que hay en el sistema, desplegando cuatro columnas:
  - a. Fecha
  - b. Hora
  - c. Médico
  - d. Paciente


### 6.2 Agregar

Primero se debe seleccionar un paciente

#### Buscar un paciente

Paciente al que se desea agregar una cita

k

 Buscar

Cédula

Nombre

7-7777-7777

Kenneth Quirós Núñez

 Agregar cita

Pasos para buscar un paciente:

1. Se escribe dentro de la entrada un texto que coincida con el nombre o con el número de cédula del paciente.
2. Se presiona el botón de buscar.
3. Se despliegan los resultados en la tabla localizada abajo. Mostrando tres columnas:

- a. Cédula
  - b. Nombre
  - c. Botón de *Agregar cita*
4. 4. Se selecciona alguna opción para un paciente:
- l. Agregar cita: Se devuelve a pantalla anterior.

## Nueva cita

---

Paciente:

Kenneth Quirós Núñez

Médico encargado:

Administrador

Fecha:

17

April

2017

Hora:

04 PM

:

00

Ya con el paciente seleccionado y con el médico llevando esta cita. Se completa la fecha y hora de la cita y se presiona el botón de Finalizar.

Finalizar