

# **Manual de Usuario Funcional Sistema de Gestión Clínica**

---

**Aplicaciones Web**

---

Elaborado por:

**Jared de Jesus Olazaran Lopez**

Fecha: 1 de diciembre de 2025

# Índice general

<b>1</b>	<b>Introducción</b>	<b>4</b>
<b>2</b>	<b>Inicio de Sesión</b>	<b>5</b>
2.1	Acceder al sistema . . . . .	5
2.2	Credenciales . . . . .	5
<b>3</b>	<b>Dashboard</b>	<b>6</b>
<b>4</b>	<b>Menú Lateral</b>	<b>7</b>
<b>5</b>	<b>Módulo de Médicos</b>	<b>8</b>
5.1	Consultar médicos . . . . .	8
5.2	Registrar médico . . . . .	8
5.3	Editar o eliminar . . . . .	8
<b>6</b>	<b>Módulo de Pacientes</b>	<b>9</b>
6.1	Registrar paciente . . . . .	9
6.2	Gestión de pacientes . . . . .	9
<b>7</b>	<b>Módulo de Servicios</b>	<b>10</b>
7.1	Consultar servicios . . . . .	10
7.2	Agregar servicio . . . . .	10
<b>8</b>	<b>Módulo de Tarifas</b>	<b>11</b>
8.1	Consultar tarifas . . . . .	11
8.2	Actualizar . . . . .	11
<b>9</b>	<b>Módulo de Usuarios</b>	<b>12</b>

<b>10 Módulo de Pagos</b>	<b>13</b>
10.1 Registrar pago . . . . .	13
10.2 Consultar pagos . . . . .	13
<b>11 Reportes</b>	<b>14</b>
<b>12 Bitácoras</b>	<b>15</b>
<b>13 Cerrar Sesión</b>	<b>16</b>
<b>14 Recomendaciones</b>	<b>17</b>

# 1. Introducción

El presente manual tiene como objetivo guiar al usuario en el uso correcto del Sistema de Gestión Clínica. Este software permite administrar información relacionada con:

- Médicos
- Pacientes
- Servicios
- Tarifas
- Pagos
- Usuarios
- Reportes
- Bitácoras del sistema

Está diseñado para facilitar el trabajo administrativo en entornos clínicos.

## 2. Inicio de Sesión

### 2.1 Acceder al sistema

Para ingresar al sistema, el usuario debe:

- Abrir su navegador.
- Introducir la URL correspondiente.

### 2.2 Credenciales

El usuario debe ingresar:

- **Usuario**
- **Contraseña**

Después, presionar **Iniciar Sesión**. Si los datos son correctos, se mostrará el Dashboard principal.

## 3. Dashboard

El panel principal muestra de manera resumida:

- Total de médicos registrados
- Número de pacientes
- Servicios disponibles
- Pagos recientes

El objetivo es proporcionar una visión rápida del estado general del sistema.

## 4. Menú Lateral

El menú lateral permite navegar entre todos los módulos del sistema:

- Dashboard
- Médicos
- Pacientes
- Servicios
- Tarifas
- Usuarios
- Pagos
- Reportes
- Bitácoras
- Cerrar Sesión

## 5. Módulo de Médicos

### 5.1 Consultar médicos

El usuario puede visualizar una tabla con información de:

- Nombre completo
- Especialidad
- Teléfono
- Email

### 5.2 Registrar médico

Proceso:

1. Presionar **Agregar Médico**.
2. Llenar los campos solicitados.
3. Guardar el registro.

### 5.3 Editar o eliminar

Las opciones de **Editar** y **Eliminar** permiten administrar los registros existentes.



## 6. Módulo de Pacientes

### 6.1 Registrar paciente

El formulario solicita:

- Nombre completo
- Fecha de nacimiento
- Sexo
- Teléfono
- Dirección

### 6.2 Gestión de pacientes

El sistema permite editar o eliminar registros desde la tabla de pacientes.

## 7. Módulo de Servicios

### 7.1 Consultar servicios

Se muestra una lista completa de servicios médicos ofrecidos.

### 7.2 Agregar servicio

El usuario debe capturar:

- Nombre del servicio
- Categoría
- Descripción

## 8. Módulo de Tarifas

### 8.1 Consultar tarifas

El sistema muestra los costos asociados a médicos y servicios.

### 8.2 Actualizar

El usuario puede modificar los montos y guardar los cambios correspondientes.

## 9. Módulo de Usuarios

Este módulo es accesible solo para administradores. Permite:

- Registrar usuarios
- Modificar información
- Asignar roles
- Eliminar usuarios

## 10. Módulo de Pagos

### 10.1 Registrar pago

Proceso:

1. Seleccionar paciente.
2. Elegir médico y servicio.
3. La tarifa se asigna automáticamente.
4. Confirmar el pago.

### 10.2 Consultar pagos

La tabla muestra:

- Paciente
- Servicio
- Médico
- Monto
- Fecha

# 11. Reportes

El sistema genera reportes en PDF según:

- Rango de fechas
- Tipo de servicio
- Registros de pagos

## 12. Bitácoras

La bitácora registra automáticamente:

- Inicios de sesión
- Acciones administrativas
- Ediciones
- Eliminaciones

## 13. Cerrar Sesión

La opción **Cerrar Sesión** finaliza la sesión activa y protege la información del usuario.



## 14. Recomendaciones

- Mantener credenciales en privado.
- Cerrar sesión al finalizar.
- Verificar información antes de guardarla.
- Mantener actualizada la base de datos.