

Documento de Registrar Paciente

SOFTWARE PARA MANEJO DE CITAS MÉDICAS (SAMC)

Fecha: 11/09/2023

Tabla de contenido

Historial de Versiones	2
Información del Proyecto	3
Aprobaciones	3
Resumen Ejecutivo	3
Diagrama de Casos de Uso	¡Error! Marcador no definido.
Descripción de Actores	¡Error! Marcador no definido.
Ver y editar Perfil	5
Especificación de Casos de Uso	5
Ver y editar perfil	¡Error! Marcador no definido.

Historial de Versiones

Fecha	Versión	Autor	Organización	Descripción
11/09/2023	1.0	Oscar Salazar	Plutón	creación del documento

Información del Proyecto

Empresa / Organización	Plutón SAC
Proyecto	SOFTWARE PARA MANEJO DE CITAS MÉDICAS (SAMC)
Fecha de preparación	11/09/2023
Cliente	Hospital Carlos Franco La Hoz
Patrocinador principal	Universidad Nacional Mayor de San Marcos
Gerente / Líder de Proyecto	Lenis Rossi Wong Portillo
Gerente / Líder de Desarrollo de Software	Oscar Miguel Salazar Herrera

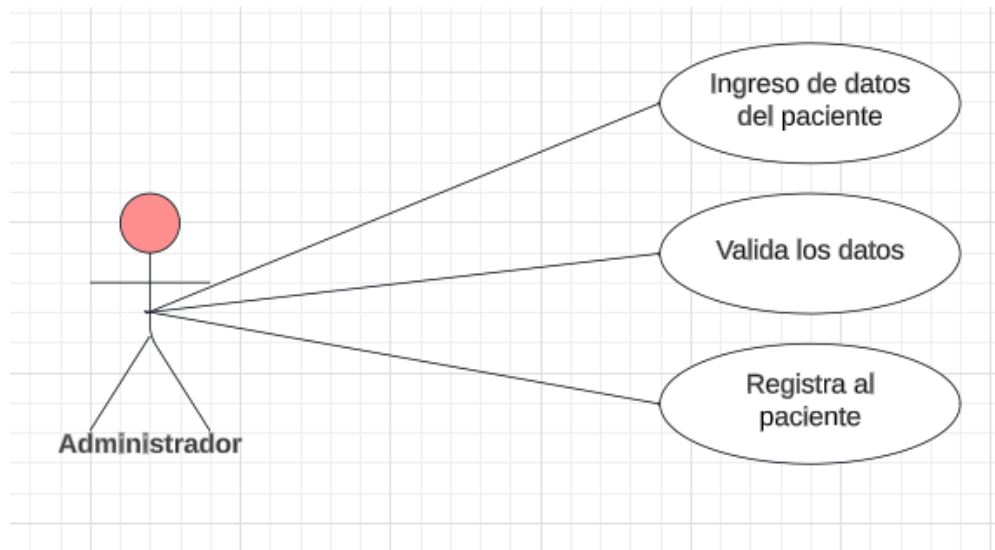
Aprobaciones

Nombre y Apellido	Cargo	Departamento u Organización	Fecha	Firma
Lenis Rossi Wong Portillo	Gerente	Plutón SAC		

Resumen Ejecutivo

El caso de uso "Registrar Paciente" es una funcionalidad crítica en el sistema de El objetivo principal del registro de paciente es establecer y mantener un historial completo y preciso de la información médica y personal de cada paciente, con el fin de proporcionar una atención de salud de calidad y segura.

Diagrama de Casos de Uso



Descripción de Actores

Administrador : Es un usuario con privilegios especiales en el sistema de registro de pacientes. Su función principal es gestionar y supervisar la información relacionada con los pacientes, así como garantizar el buen funcionamiento del sistema en su conjunto.

Responsabilidades:

- Crear cuentas de pacientes en el sistema.
- Acceda a la información de los pacientes registrados.
- Actualizar o modificar los datos de los pacientes cuando sea necesario.
- Eliminar cuentas de pacientes en caso de ser requerido.
- Supervisar el acceso y la seguridad de los datos del paciente.
- Puede asignar roles o permisos a otros usuarios del sistema.
- Resolver problemas técnicos o proporcionar asistencia a los pacientes cuando sea necesario.

Características adicionales : El Administrador tiene un alto nivel de acceso y control sobre el sistema y puede llevar a cabo acciones críticas para mantener la integridad de la base de datos de pacientes.

[Administrador]

Actor	[Administrador]	Identificador: [Usuario y contraseña]
Descripción	[El caso de uso en cuestión describe en cómo el administrador registra a un pacientes que no tiene]	
Características	[Cuando el paciente busca atención médica, gestiona su información personal y se comunica con los profesionales de la salud a través de la plataforma, el administrador registra al paciente]	
Relación	[El actor "Paciente" interactúa principalmente con los casos de uso relacionados con reservar cita y registro del paciente, ya que se realizará con los datos del perfil del paciente.]	
Referencias	<ul style="list-style-type: none"> • Caso de Uso: Ver y editar Perfil • Caso de Uso: Reservar Cita • Caso de Uso: Visualización de horarios y especialidades • Caso de Uso: Confirmar Cita • Caso de Uso: Cancelar Cita • Caso de Uso: Enviar Recordatorios • Caso de Uso: Reservar paciente 	

Atributos		
Nombre	Descripción	Tipo
Nombre del administrador	apellido del Administrador	string
DNI	Número de DNI del administrador	int
[Para el actor "Administrador" podría ser: Nombre de usuario, Apellido, Número de Identificación (DNI), correo electrónico, estado]		

Comentarios
[El actor administrador, tiene que rellenar los datos del perfil del paciente de manera correcta, para que cuando requiera agendar una cita médica se pueda realizar de manera satisfactoria]

Especificación de Casos de Uso

[Registrar paciente]

Caso de Uso	[Registrar paciente]	Identificador: [usuario y contraseña]
Actores	[Administrador]	
Tipo	[primario]	
Referencias	[El administrador debe de estar registrado en el sistema para que pueda ver su información y pueda editar su perfil si así lo desea]	
Precondición	<ul style="list-style-type: none">• El administrador inicia sesión• Autoriza y identifica• Disponibilidad de recursos• Información del paciente	
Postcondición	<ul style="list-style-type: none">• El administrador le da a registra al paciente	
Descripción	<p>Actor: Administrador</p> <p>El actor administrador tiene la autoridad para crear y mantener perfiles de pacientes en el sistema. Esto puede incluir la entrada de información demográfica, historial médico inicial, asignación de números de identificación únicos, y asegurarse de que la información esté correctamente almacenada y actualizada.</p> <p>Además, el actor administrador también puede tener permisos para realizar otras funciones como:</p> <p>Gestión de cuentas de usuario : Esto incluye la creación, modificación y eliminación de cuentas de usuarios dentro del sistema, asegurando que cada usuario tenga los privilegios apropiados y acceso a las funciones necesarias.</p> <p>Configuración de permisos y roles : Puede definir qué acciones o secciones del sistema están disponibles para diferentes usuarios, garantizando que cada miembro del personal tenga el acceso adecuado según su función y responsabilidades.</p> <p>Mantenimiento del sistema : Esto implica llevar a cabo tareas de rutina, como actualizaciones de software, respaldo de datos y solución de problemas técnicos.</p>	

Resumen	Este caso de uso proporciona al administrador el registro del paciente con los datos verdaderos, para que pueda estar en el sistema de manera satisfactoria.
---------	--

Curso Normal

Nro.	Ejecutor	Paso o Actividad
[1]	[Adiministrador]	[El administrador inicia sesión en el sistema SAMC]
[2]	[Administrador]	[Ingresa datos del paciente]
[3]	[Administrador]	[valida los datos]
[4]	[Administrador]	[Registrar]
[5]	[Sistema]	[Verifica que los datos sean correctos]
[6]	[Sistema]	[Envía confirmación del registro del paciente]
[Este curso normal describe la secuencia de acciones realizadas por el administrador al registrar a un paciente, añadiendo los datos proporcionados por el paciente, verificando que estén completos y mediante el sistema se pueda registrar dicho paciente para que pueda tener en el sistema el historial de dicho paciente, observaciones o futuras citas]		