

REQUERIMIENTOS

Agendar Cita Médica

Descripción:

Permite a un paciente autenticado crear una nueva cita en la especialidad y horario disponibles.

Entradas:

- ID del usuario (autenticado)
- Especialidad seleccionada
- Médico asignado
- Fecha de la cita
- Hora de la cita

Procesamiento:

El sistema valida que:

- El usuario no tenga otra cita en la misma especialidad y hora.
- La fecha y hora se encuentren dentro del horario de 7:00 a.m. a 8:00 p.m.

Salidas:

- Registro de la cita en la base de datos.
- Envío automático de correo de confirmación al paciente.
- Mensaje en pantalla confirmando que la cita fue creada exitosamente.