**Universidad San Carlos de Guatemala**

**CUNOC**

**Ingeniero José Moisés Granados Guevara.**

**Introducción a la programación y computación 2.**

**Brandon Josué Pinto Méndez**

**201930236**

**Glosario**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Termino** | **Categoría** | **Descripción** |
| Usuario | Tipo | Persona que interactúa con el  sistema |
| Paciente | Tipo | Son los usuarios que tienen  características de pacientes en el  sistema tales como pedir consultas, pedir exámenes, etc… |
| Médicos | Tipo | Son los usuarios que tienen  características de Médicos en el  sistema tales como consultas, especialidades, etc… |
| Laboratorios | Tipo | Son los usuarios con capacidad  de recibir solicitudes de exámenes y también mandarlos. |
| Administradores | Tipo | Son el tipo de usuario que pueden cambiar el porcentaje de cobro de la app y también aceptar nuevos exámenes y especialidades en el sistema. |
| Consulta | Caso de uso | Hace referencia a la interacción que tienen los usuarios pacientes con los usuarios médicos. |
| Solicitud De exámenes | Caso de uso | Hace referencia a la interacción que tienen los usuarios pacientes con los usuarios de laboratorio. |
| Especialidad | Atributo | Es un dato con el que cuentan los médicos para que el paciente pueda ordenar una consulta bajo este. |
| examen | Atributo | Es un tipo de dato con el que cuentan los laboratorios para que los pacientes puedan realizar solicitudes bajo estos. |
| Tipo de examen | Atributo | Hace referencia a los tipos de exámenes que hay en el sistema. |
| Solicitud de nuevo tipo de examen | Caso de uso | Es una interacción que tiene el usuario laboratorio con el administrador para poder ingresar nuevos tipos de exámenes en el sistema. |
| Especialidades | Atributo | Hace referencia a los tipos de especialidades que hay en el sistema. |
| Solicitud de nueva Especialidad | Caso de uso | Es una interacción que tiene el usuario médico con el administrador para poder ingresar nuevos tipos de especialidades en el sistema. |
| Horario | Atributo | Es un dato con el que cuenta el médico el cual se utiliza para poder asignar consultas por parte del paciente |
| Asignar Horario | Caso de uso | Es la interacción que tiene el médico con el sistema para poder asignarse horarios. |
| Aceptar solicitud de nueva Especialidad | Caso de uso | Es la interacción que tiene el administrador con el médico al aceptar o rechazar solicitudes de nuevas especialidades |
| Aceptar Solicitud de nuevo examen | Caso de uso | Es la interacción que tiene el administrador con el laboratorio al aceptar o rechazar solicitudes de nuevos exámenes |