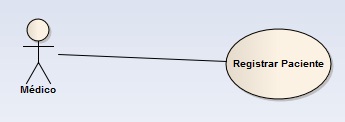
Sistema Bluetooth Control Glucemia

Subsistema: Profesional

**Flujo de Eventos para el caso de uso:** Registrar Paciente



**1. Descripción**

El caso de uso permitirá registrar en el sistema un nuevo paciente.

**2. Pre-Condiciones**

El sistema se encuentra dentro de la sección Pacientes del menú principal de la aplicación profesional.

**3. Flujo de Eventos**

**3.1 Flujo Principal**

|  |  |
| --- | --- |
| Acción | Reacción |
| 1. El caso de uso comienza cuando el médico selecciona la opción “Registrar” | El sistema presenta una interfaz de registro de nuevo paciente. |
| 1. El médico completa los campos con la información requerida y solicita al sistema que los guarde. | El sistema válida cada uno de los campos de acuerdo a su formato y comprueba que el paciente no existe en la base de datos a traves de su DNI y pide la confirmación del registro del paciente. |
| 1. El médico confirma el registro. | El sistema registra el alta del paciente e informa que la misma ha tenido éxito. Y así finaliza el caso de uso. |

**3.2 Flujos Alternativos**

**3.2.1** Paciente ya dado de alta

|  |  |
| --- | --- |
| Acción | Reacción |
| 2. El usuario espera respuesta del sistema | El sistema informa que el paciente ya existe. Finaliza el caso de uso. |

**3.2.2** Ingreso dato erróneo

|  |  |
| --- | --- |
| Acción | Reacción |
| 2. El usuario espera respuesta del sistema | El sistema informa él ó los campos que fue ó fueron ingresados incorrectamente. |

**3.2.3** Falta ingresar algún dato

|  |  |
| --- | --- |
| Acción | Reacción |
| 2. El cliente espera respuesta del sistema | El sistema informa él ó los campos que no fue ó fueron ingresados |

**3.3 Flujos Excepcionales**

**3.3.1** Cancelar el caso de uso

|  |  |
| --- | --- |
| Acción | Reacción |
| * El médico puede cancela el caso de uso en cualquier momento. | * El sistema finaliza el caso de uso. |