**Caso de uso:** *Crear Perfil de Paciente* Autor: Daniel Reyes

**Objetivo en Contexto:** El Medico rellena el formulario de Alta del paciente proporcionados durante la cita y hace la entrega de usuario y contraseña al mismo.

**Actor principal:** Médico

**Actores secundarios:** Usuario

**Precondiciones:** Usuario Acude a una cita con el médico con el fin de obtener una dieta, el Médico hace uso de la aplicación con

El fin de dar de alta al Paciente

**Pos condiciones:**

**Éxito:** El usuario es dado de Alta en el Sistema y Obtiene sus datos de login.

**Fallo:** Mensajes de error y vuelta a pedir datos o termina.

**Flujo principal**

1. El Paciente acude al Médico y solicita una Dieta

2. El Médico Inicia Sesión En la Aplicación

3. El Médico Elige la opción “crear nuevo perfil Paciente”

4. El Médico rellena los campos con la información personal y con los datos de interés médico respectivos:

* Nombre
* Apellidos
* DNI
* Dirección
* Teléfono
* Correo Electrónico (opcional)
* Edad
* Sexo
* Peso
* Estatura
* Observaciones

5. El Médico presiona “Dar de Alta”

6. La aplicación genera un nuevos Nombre de Usuario y Contraseña que el Medico entrega al Paciente

**Flujos secundarios**

2.a

El login no se ha realizado correctamente, Se mensajes de error

Y se mantiene en espera

4.a

Alguno de los campos obligatorios no se ha rellenado correctamente

Se muestra un mensaje y se queda a la espera.

**Requisitos no funcionales a tener en cuenta**

Entre el paso 2 y el paso 3 el tiempo de espera no puede ser mayor de T1 (tiempo de acceso a la aplicación mediante login).

Entre el paso 4 y el paso 5 el tiempo de esperas no puede ser mayor de T2 (tiempo de consulta de base de datos).