

## Caso de Uso: Asignar Nutricionista

- **Nivel de la meta:** Usuario
- **Alcance del Caso de Uso:** Sistema
- **Caja:** Negra
- **Instanciación:** Real
- **Interacción:** Dialogal
- **Usabilidad:** No contemplada
- **Actores:**
  - ◆ **Primarios:** Usuario, Nutricionista
- **Iniciador:** Usuario (invitado)
- **Precondiciones:** El paciente se encuentra logueado y aún no tiene un nutricionista asignado.
- **Postcondiciones:**
  - ◆ **Éxito:** El usuario es paciente de algún nutricionista.

**Evento disparador:** El usuario acaba el proceso de registro en la plataforma.

### Camino básico:

1. El sistema muestra los nutricionistas registrados en la plataforma informado: nombre y apellido del nutricionista, horario de atención, dirección y localidad.
2. El usuario selecciona un nutricionista.
3. El sistema envía la solicitud de atención al nutricionista seleccionado.
4. El nutricionista acepta la solicitud de atención y registra el plan de alimentación del paciente y el resultado de las mediciones que realizó sobre el mismo.
5. El sistema notifica al usuario que la solicitud ha sido aceptada. El usuario pasa a considerarse paciente de dicho nutricionista y se le otorga la posibilidad de registrar ingestas.

### Camino básico:

- 4.a. El nutricionista rechaza la solicitud
    - 4.a.1 Fin del CU.
- 

### Notas:

el plan de alimentación contiene:

- la ingesta calórica diaria recomendada para el paciente (en kcal)
- la ingesta de grasas diaria recomendada para el paciente (en gramos)
- la ingesta de proteínas diaria recomendada para el paciente (en gramos)
- la ingesta de carbohidratos diaria recomendada para el paciente (en gramos)
- un conjunto de alimentos que el paciente debe evitar comer (si hubiesen)

Las mediciones que se registran para cada paciente son:

- El metabolismo basal del paciente (en kcal)

- El peso (kg)
- La altura (cm)
- El índice de masa corporal
- Valoración numérica del estado físico (del 1 al 10)