# Documento Alcance del proyecto

Se entrega como un anexo o como un documento aparte.

Producto completo

Documento de pruebas

CD con todos los entregables: es requerible para la entrega final.

Exclusiones

COsas que no van dentro del proyecto. Ej. Solicitud de citas de profes a estudiantes. Roles con permisos (no quemados).

Restricciones: ya viene en la ERS.

Supuestos: que asumimos para que el proyecto funcione.

# Casos de Uso

Es lo que vamos a usar para representar la funcionalidad descrita en el lenguaje del usuario pero también nuestro.

UML estándar que permite modelar un diseño a nivel macro. Es para modelar a nivel de sistema, no a nivel de función como lo hacen los diagramas de flujo.

**Dos tipos de UML:**

* Diagramas de actividad: tiene que ver mas con procesos.
* Casos de uso: tiene que ver mas con funcionalidad.

Los casos de uso permiten asignar trabajo. En el equipo a cada persona se le entrega un caso de uso que debe desarrollar.

**Como se define un caso de uso?**

* Refleja la interacción entre el usuario y el sistema.
* Descripción del proceso y la interacción entre lo que el usuario hace y el sistema responde.
* Por sí mismo representa un fin para el usuario.
* Ej:
  + Un usuario ingresa al sistema para crear un usuario.
  + Un usuario ingresa al sistema para solicitar una cita.
  + Un usuario ingresa al sistema para rechazar una cita
* Un requerimiento tiene que estar asociado al menos a un caso de uso.
* Buscamos modelar el comportamiento del usuario.
* Formato correcto: Verbo infinitivo mas complemento.
  + Ingresar al sistema.
  + Generar reporte de…
  + Generar solicitud de….
* Se concentra en el qué y no en el cómo.
* Enfocarse en acciones.
  + Encontrar los actores del sistema. Se identifican los actores primero y luego se encuentran los casos de uso del sistema.

# Tarea:

Para el viernes 13 de Junio, traer las principales acciones que los diferentes usuarios puedan hacer en el sistema. Hacerlo por rol.

El viernes, los primeros 45 minutos se definen los elementos necesarios para definir los casos de uso.