

Análisis de un Planteamiento de Necesidades

Casos de uso, diagramas, actores...

Planteamiento de Necesidades

- Es un documento el cual nos especifica las necesidades del cliente que solicita el producto de software
- Dentro de este documento podemos encontrar **actores** y **casos de uso**
- Una vez que se localicen los actores y casos de uso, podemos construir nuestro diagrama general de casos de uso que nos ayuda a tener una representación gráfica de todo el sistema.

Requerimiento

Un requerimiento o necesidad es lo que el cliente o usuario desean que haga el software para resolver un problema.

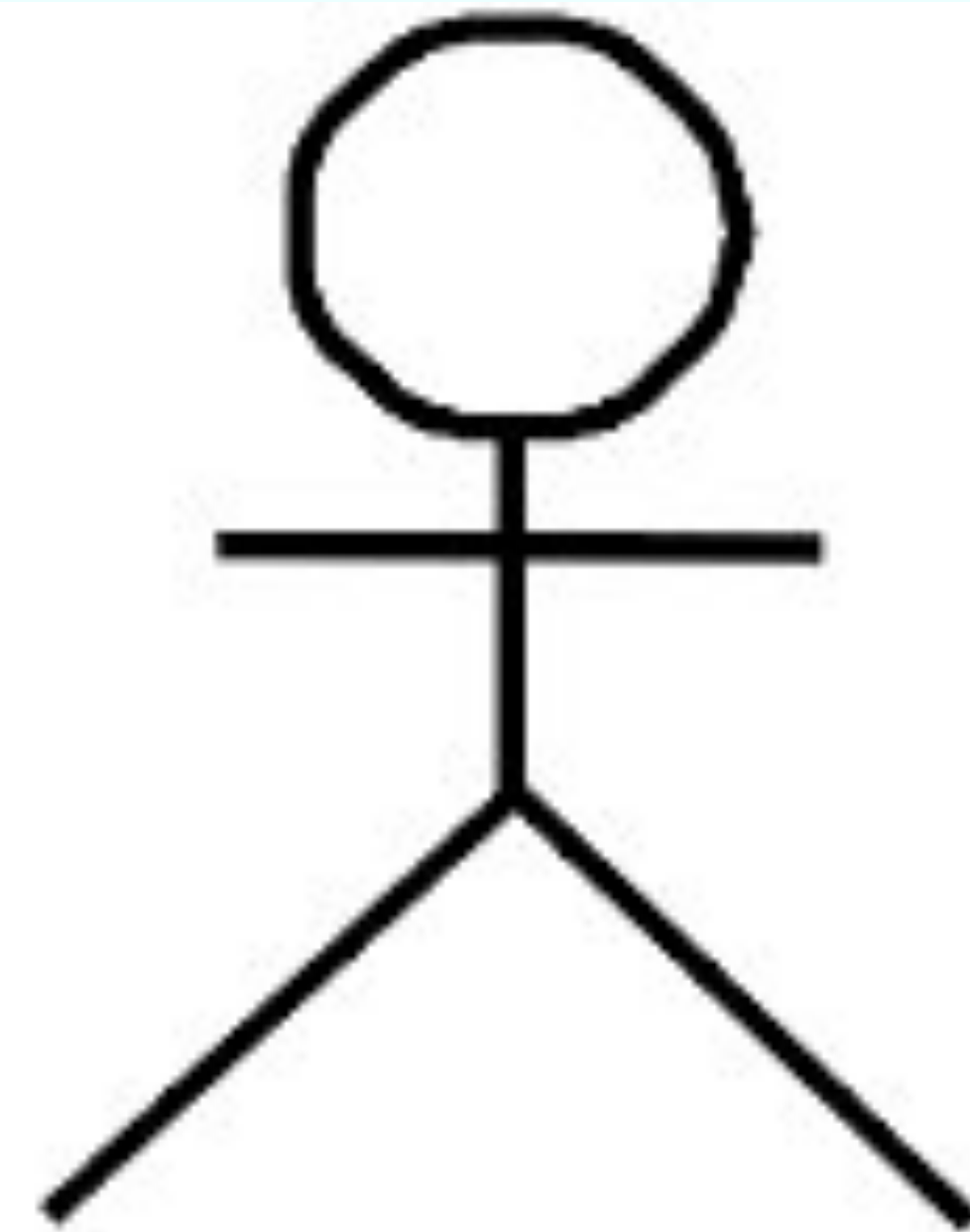


Tipos de requerimientos

- Funcionales: Son los servicios, la forma en que el software debe reaccionar a entradas particulares, cómo debe comportarse en situaciones particulares.
- No Funcionales: Son restricciones que los servicios y funciones de software deben cumplir.

ACTOR

Nombre de usuario en
singular



Actor

CASO DE USO

Funcionalidad expresada
iniciando con verbo

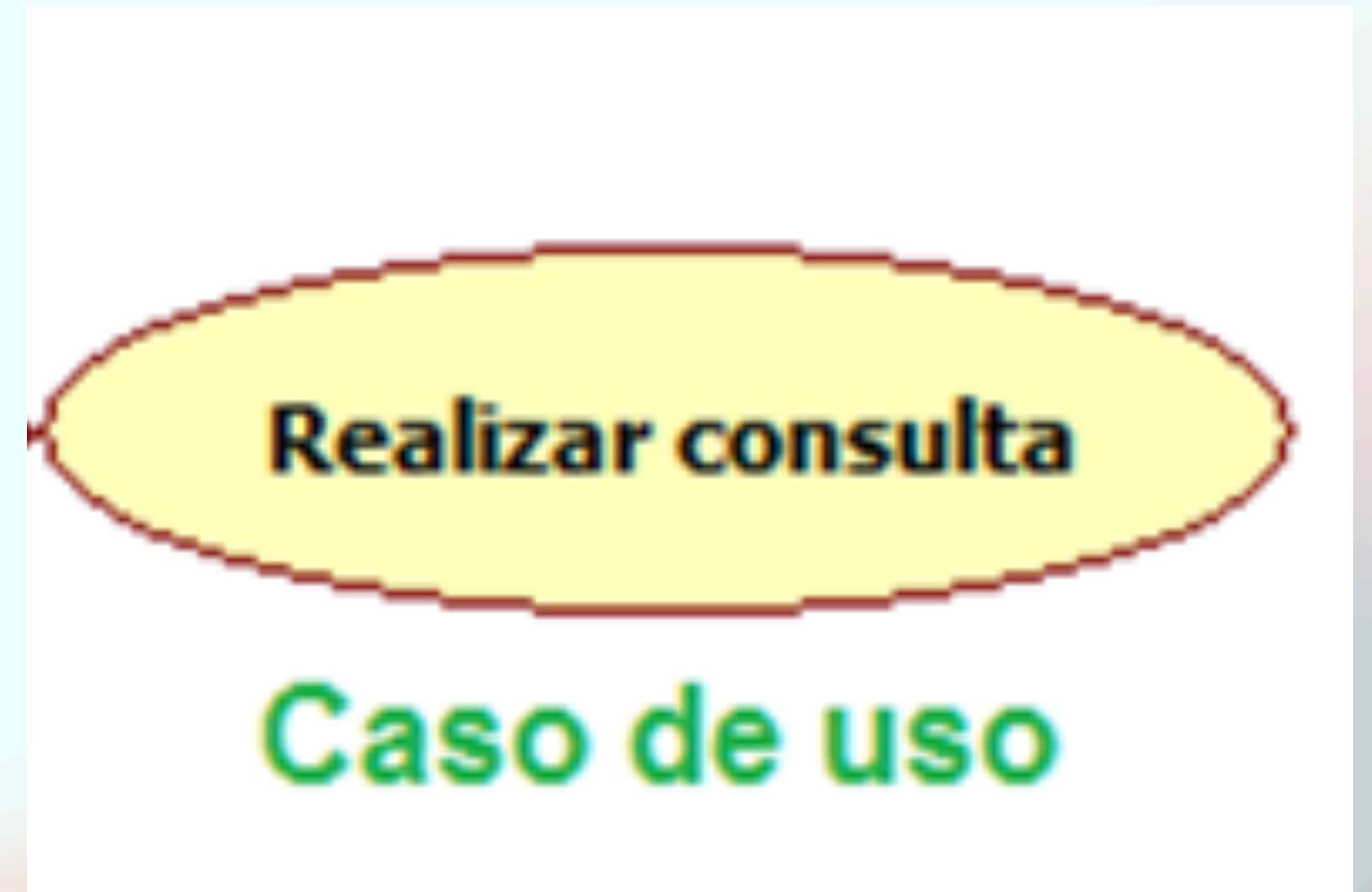




Diagrama General de Casos de Uso

- Es una vista gráfica más general y abstracta del sistema de software
- Representa las funcionalidades generales del software
- El diagrama es el conjunto de casos de uso

