



Ingeniería de Software  
Universidad de Caldas  
Oscar Franco-Bedoya  
[oscar.franco@ucaldas.edu.co](mailto:oscar.franco@ucaldas.edu.co)

## Registro Histórico de Cambios en el Documento

Código	Fecha	Elaboró	Revisó	Descripción Cambio	Versión
D-QUAL-IS-01	07/07/2020	Oscar Franco Bedoya.		Documento Inicial	0.5
D-QUAL-IS-02	23/04/2021	Sebastián Orozco Medina		Llenado de lista de chequeo	1.0

## Lista de Chequeo – Casos de Uso

La respuesta (Rta.) puede ser **Si** (cuando cumple), **No** (cuando no cumple) o N.A. (no aplica). Si la respuesta es No, se debe escribir una breve descripción del error (o errores) encontrados.

Pregunta	¿Sí o No?	Descripción del error (cuando la respuesta es: No)
----------	-----------	---

### Correctos

¿El caso de uso tiene un nombre significativo, que indica la funcionalidad que ofrece	Si	
¿el nombre del caso de uso es único y es entendido por los interesados?	Si	
¿El caso de uso está dentro del alcance definido para el sistema?	Si	
¿Las precondiciones están expresadas como condiciones válidas para el sistema ANTES de ejecutar el caso de uso?	Si	
¿Las poscondiciones están expresadas como condiciones válidas que se cumplen DESPUÉS de ejecutar el caso de uso?	Si	

### Completo

¿La especificación tiene: identificador, nombre, descripción, precondiciones, poscondiciones, ¿flujo normal de eventos y flujos alternos o excepciones?	No	Se tiene un identificador que no corresponde al identificador del caso de uso
---	----	---

¿Se definen concretamente los datos de entrada que se necesitan en el caso de uso?	No	No se especifica qué datos se deben ingresar.
¿Se define concretamente la información de salida que debe proporcionar el sistema?	Si	
¿Se definen de manera concreta las validaciones que se deben realizar?	No	No se especifica concretamente las validaciones que se hacen
¿Se definen los cálculos o procedimientos que debe efectuar el sistema?	Si	
¿Se han incluido los posibles errores o excepciones que se pueden presentar?	Si	
¿Cada flujo alterno (o excepción) tiene <b>todas</b> las acciones que realiza (es decir, que no tenga solo una descripción del error)?	Si	
¿En el flujo normal de eventos del caso base aparece la referencia al caso de uso incluido?	No	Este caso de uso no incluye a otro
¿En el flujo alterno o excepción está claramente definido el punto de extensión a otro caso de uso?	No	Este caso de uso no extiende de otro

### Claros (No ambiguos)

¿El caso de uso puede ser entendido por el usuario del sistema?	Si	
¿Están identificadas claramente las acciones que realizan los actores y las que realiza el sistema?	Si	
¿Se hace claridad en las validaciones y no se dejan genéricas? (Por ejemplo, <b>no</b> se tiene algo como: “se valida que los datos sean correctos”)	No	Falta aclarar que validaciones se hacen
¿Cada flujo alterno y excepción indica de dónde se deriva el flujo normal y al finalizar las acciones, dónde continúa o si termina el caso de uso??	Si	

### Otros

¿El lenguaje está orientado a términos del negocio y no a términos de software? ( <b>No</b> se recomienda usar términos como “checkbox”, “base de datos”, “protocolo de comunicación”, etc.)	Si	
¿La especificación está escrita sin errores ortográficos ni gramaticales?	No	Faltan corregir ortografía y algo de redacción

