

Ingeniería de Software Universidad de Caldas Oscar Franco-Bedoya oscar.franco@ucaldas.edu.co

Registro Histórico de Cambios en el Documento

Código	Fecha	Elaboró	Revisó	Descripción Cambio	Versión
D-QUAL-IS-01	07/07/202 0	Oscar Franco Bedoya.		Documento Inicial	0.5
D-QUAL-IS-02	26/04/202 1	José Daniel Cruz Á.		Revisión caso de uso	0.6

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

Completos

¿La especificación tiene: identificador, nombre, descripción,	No	Se establecen
precondiciones, poscondiciones, ¿flujo normal de eventos y flujos		dos opciones
alternos o excepciones?		dentro del flujo
		normal en vez de
		crear un flujo
		alterno

¿Se definen concretamente los datos de entrada que se necesitan en el caso de uso?	No	No se definen los campos de entrada para el caso de uso
¿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 especifican las validaciones necesarias para el sistema
¿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 todas 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?	Si	
¿En el flujo alterno o excepción está claramente definido el punto de extensión a otro caso de uso?	Si	

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, no se tiene algo como: "se valida que los datos sean correctos")	No	No se realizan validaciones por lo tanto no hay especificidad
¿Cada flujo alterno y excepción indica de dónde se deriva del flujo normal y al finalizar las acciones, dónde continúa o si termina el caso de uso??	No	No se indica correctamente a donde regresa cada excepción

Otros

¿El lenguaje está orientado a términos del negocio y no a términos de software?	Si	
(No se recomienda usar términos como "checkbox", "base de datos", "protocolo de comunicación", etc.)		
¿La especificación está escrita sin errores ortográficos ni gramaticales?	Si	