

CASOS DE USO-ELEMENTOS GUÍA

Preparado por: Erika Quintero

Información del documento (caso de uso)

Título del documento	<i>Título del caso de uso – La redacción de verbos y sustantivos casi siempre es la más apropiada</i>
Dueño(responsable)	
Version	
Status	
Fecha	

En los siguientes puntos se describen los elementos de un caso al momento de escribirlos como menciona en [1]

1. BREVE DESCRIPCIÓN

Inserte una descripción de 1-2 oraciones de este caso de uso. Asegúrese de incluir una declaración comienza cuando / termina cuando para aclarar los puntos de inicio y finalización del alcance de este proceso o parte de la funcionalidad.

2. ACTORES

Enumere los roles o sistemas involucrados con este proceso o caso de uso. Una persona o sistema que cumpla un rol será el actor en uno de los pasos.

3. PRE-CONDICIONES

Enumere todo lo que debe ser cierto antes de que comience este proceso o funcionalidad. Las condiciones previas deben ser estados que un sistema pueda validar para que sean verdaderos. Un ejemplo común es que un Actor específico haya iniciado sesión en el Sistema.

4. FLUJO BÁSICO

EL flujo básico es el curso normal de los acontecimientos, también llamado "camino feliz". Pregúntese qué sucede la mayor parte del tiempo y descubrirá los pasos que corresponden aquí. Querrá que su flujo básico cubra el alcance completo de las actividades entre el comienzo y el cuándo.

Cree una lista numerada de cada paso a continuación. Se recomienda usar la funcionalidad de "lista numerada" de Word para numerar automáticamente la lista.

5. FLUJOS ALTERNATIVOS /EXCEPCION

Un **flujo alternativo** es una variación del flujo básico. Las alternativas pueden activarse en cualquier paso del flujo básico y, a menudo, reinsertar a los actores en el flujo básico.

Un **flujo de excepción** es un error o una condición negativa. Cuando se encuentra una excepción, evita que el proceso termine hasta su conclusión hasta que se aborde.

Numere sus flujos alternativos y de excepción para indicar el paso en el que se produce la variación. Por ejemplo, una variación del paso 3 se podría enumerar como 3a y una segunda variación como 3b, y así sucesivamente.

Describa la funcionalidad alternativa y luego identifique en qué paso del flujo básico se recupera esta variación. Para los flujos de excepción que resultan en la finalización del caso de uso, simplemente escriba "Termina el caso de uso".

6. POST CONDICIONES

Las condiciones posteriores indican lo que debe ser cierto del estado del sistema después de que se completan los pasos del caso de uso. Esto debería ser cierto para el flujo básico y todos los flujos alternativos. Los flujos de excepción pueden tener diferentes condiciones posteriores o ninguna.

MODELO VISUAL

Muchos casos de uso se mejoran con un modelo visual. Se puede usar un diagrama de flujo de trabajo simple para mostrar visualmente la secuencia de pasos y los flujos alternativos y de excepción. Se puede usar una maqueta de interfaz de usuario para mostrar una posible representación de estos requisitos de usuario en una interfaz (o una representación deseada). En algunas organizaciones, un diagrama UML más formal puede ser apropiado.

Historia de revision

V.	Fecha	Autor	Descripción	Status

Referencia

- [1] L. Brandenburg, "How to write a use case," *Bridging the Gap | We'll Help You Start Your Business Analyst Career*, 13-Oct-2021. [Online]. Available: https://www-bridging--the-gap-com.translate.google.com/what-is-a-use-case/?_x_tr_sl=en&_x_tr_tl=es&_x_tr_hl=es&_x_tr_pto=wapp. [Accessed: 31-Oct-2022].