

UNIVERSIDAD DE LAS FUERZAS ARMADAS ESPE

PRUEBAS DE SOFTWARE

Nombre: Alisson Clavijo

NRC: 9780

BÚSQUEDA DE FALTAS

No.	Párrafo con no conformidades textuales	Tipo de falta (incompleto, inconsistente, ambiguo)	Observaciones de no conformidad
Requisito Funcional 2	El sistema mantiene un inventario de cintas de videos almacenando información descriptiva y el estado actual del vídeo	Incompleto	El requisito mencionado es incompleto porque no especifica qué tipo de información descriptiva se debe almacenar sobre las cintas de video ni qué se entiende por "estado actual del video". Para que el requisito sea más claro y completo, sería necesario definir qué información descriptiva se debe recopilar, como por ejemplo el título, el género, el año de lanzamiento, el director, los actores principales
Requisito Funcional 3	El sistema mantiene un registro de transacciones para cada cliente proporcionando información sobre él y las cintas que tiene alquiladas.	Incompleto	El requisito funcional mencionado está incompleto porque no especifica qué tipo de información se debe incluir sobre el cliente y las cintas que tiene alquiladas. Para que el requisito sea más claro y completo, sería necesario definir qué datos específicos se deben registrar sobre el cliente, como su nombre, dirección, número de teléfono, historial de alquileres
Requisito Funcional 4 y 5	Salida: Mostrar el registro de transacciones.	Incompleto, ambiguo	No se menciona en qué formato se debe mostrar el registro de transacciones. ¿Debe ser una lista detallada con información específica de cada transacción o solo una lista básica? ¿Se deben mostrar detalles como la fecha, hora, cantidad, descripción?
Requisito Funcional 8	Cuando se han introducido todas las cintas el sistema calcula el total.	Incompleto, ambiguo	Está incompleto porque no se especifican los detalles necesarios para calcular el total a pagar, si pueden existir Recargos y otras tarifas, o si los Precios de los videos a alquilar son fijos o cambian de acuerdo a la cinta.
Requisito Funcional 12	Procesamiento: Obtener el registro de transacción de alquiler.	Incompleto, ambiguo	No se menciona qué información debe incluir el registro de transacción de alquiler. ¿Debería mostrar detalles como el nombre del cliente, fecha y hora del alquiler, duración, costo?, Sería útil especificar los datos necesarios para generar el registro de transacción de alquiler.

Requisito Funcional 13	Procesamiento: Se obtienen el registro de transacciones y el del inventario del video. Se anota el día de devolución en el registro.	Incompleto, ambiguo	No se menciona en qué formato se debe anotar la fecha de devolución en el registro del video. ¿Debe seguir un formato específico, como día/mes/año o mes/día/año? ¿Se deben tener en cuenta los detalles de la hora o solo se registra la fecha?
Requisito Funcional 14	Si existe un recargo por retraso, se puede pagar en ese momento; o el dependiente puede pulsar la tecla de "orden completa" con lo cual se actualiza el alquiler con la nueva fecha de devolución y se calculan los recargos.	Incompleto, ambiguo	No se menciona cómo se calcula el recargo por retraso. ¿Se aplica una tarifa fija por cada día de retraso o hay algún otro cálculo específico involucrado? Sería útil proporcionar información sobre cómo se determina el monto del recargo por retraso.
Requisito Funcional 15	Descripción: El dependiente puede modificar la información de un vídeo o un cliente.	Incompleto	No se especifica cómo se selecciona el vídeo o cliente para modificar su información. ¿El dependiente debe ingresar un identificador o realizar una búsqueda en el sistema? ¿Existe alguna interfaz de usuario para seleccionar el elemento específico que se desea modificar?
Requisito de rendimiento 1	El sistema software completo debe ser amigable	Incompleto, ambiguo	No se especifica qué se entiende por "amigable" en el contexto del sistema software, ¿se refiere a que debe tener una Interfaz de usuario intuitiva o a una facilidad de aprendizaje o para realizar Documentación y soporte?