|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Caso de uso** | CUE20 – Crear cliente | | | | |
| **Versión** | V003 - 02/10/23 | | | | |
| **Actores** | Administrador | | | | |
| **Fuentes** | No aplica | | | | |
| **Objetivos asociados** | Se crea un apartado para que el Administrador pueda crear clientes | | | | |
| **Descripción** | El usuario tendrá la opción de crear clientes | | | | |
| **Precondición** | Ingresar a la vista de creación de clientes | | | | |
| **Secuencia**  **Normal** | **Paso** | **Acción** | | | |
| **Actor** | **Sistema** | | |
| 1 | El Administrador dará click en el botón que indica: “Añadir Cliente” | El sistema lo llevará a la vista de Crear categoría (formulario) | | |
| 2 | El Administrador ingresará los datos cliente: Nombre y Descripción. La descripción es un dato opcional, mientras que el nombre un dato obligatorio. | El sistema validará los datos ingresados desde formulario y los añadirá a la base datos, añadiendo el nuevo cliente. Además, mostrará una alerta indicando: “El cliente ha sido creado” | | |
| **Escenario Alternativo** | **Paso** | **Acción** | | | |
| **Actor** | **Sistema** | | |
| 2.1 | Si el usuario decide ingresar caracteres inválidos en alguno de los campos/datos de cliente. | El sistema mostrará una alerta indicando el mensaje junto al campo erróneo, ejemplo: “Por favor, ingresa un nombre de cliente válido (Solo texto)” | | |
| 2.2 | Si el usuario excede la cantidad de caracteres en algún campo. | El sistema mostrará una alerta indicando junto al campo, ejemplo: “El nombre de cliente excede la cantidad de caracteres” | | |
| **Postcondición** | El cliente haya sido añadido y mostrado en la lista de registros luego de que el usuario sea redireccionado. | | | | |
| Excepciones | **Paso** | **Acción** | | | |
| **Actor** | | **Sistema** |
| **2.1** | Actor quiere guardar los datos sin completar todos los campos. | | El sistema mostrará una alerta con un mensaje indicando el campo, ejemplo: “El nombre de cliente es un dato que no puede estar vacío” |
| **Rendimiento** | **Paso** | **Cota de tiempo** | | | |
|  | 1 | n segundos | | | |
|  | 2 | n segundos | | | |
| **Frecuencia esperada** | <nº de veces> veces / <unidad de tiempo> | | | | |
| **Importancia** | {sin importancia, importante, vital} | | | | |
| **Urgencia** | {puede esperar, hay presión, inmediatamente} | | | | |
| **Comentarios** | <comentarios adicionales> | | | | |