Caso se Negoció Plantilla Sermules

Este documento especifica los procesos que el programa deberá ejecutar, paso a paso mediante un flujo normal, cuando este proceso se cumple de manera exitosa y flujo alternativo, en caso de que este no se cumpla a cabalidad.

Caso de uso 1:

|  |  |
| --- | --- |
| Nombre | LogIn |
| Actores | El usuario |
| Descripción | Se muestra una pantalla para la validación de credenciales. |
| Disparador | El usuario entra a la plataforma web |
| Precondiciones | No haber iniciado sesión |
| Poscondiciones | El usuario queda ingresado al sistema |
| Flujo de Normal | 1. El usuario accede a la plataforma web 2. El sistema muestra la página de validación de credenciales:   Nombre de usuario  Contraseña   1. El usuario rellena los campos 2. El usuario presiona el botón de logIn 3. El sistema envía una solicitud a la base de datos con las credenciales 4. El sistema valida el nombre del usuario y la contraseña 5. El sistema permite el acceso al usuario a la plataforma web. 6. Termina caso de uso |
| Flujo Alternativos | S1. La contraseña o el nombre de usuario son incorrectas(paso 6)  S1.1. El sistema vuelve al flujo normal paso 2  S1.2. El sistema despliega un mensaje (“El nombre de usuario o contraseña son incorrectas”) |
| Excepciones |  |
| Prioridad | Alta |
| Frecuencia de Uso | Alta |
| Reglas de negocios | Se inician sesión solo clientes |
| Notas y preguntas |  |

|  |  |
| --- | --- |
| Nombre | LogOut |
| Actores | El usuario |
| Descripción | Se muestra un botón en la pantalla para cerrar sesión. |
| Disparador | El usuario presiona el botón de LogOut |
| Precondiciones | haber iniciado sesión |
| Pos condiciones | El usuario sale del sistema |
| Flujo de Normal | 1. El usuario presiona el botón de LogOut 2. El sistema envía al usuario a la pantalla de LogIn |
| Flujo Alternativos |  |
| Excepciones |  |
| Prioridad |  |
| Frecuencia de Uso | Alta |
| Reglas de negocio |  |
| Notas y preguntas | Una vez que el usuario realiza este proceso necesita iniciar sesión para acceder al sistema |

|  |  |
| --- | --- |
| Nombre | Agregar cliente |
| Actores | El usuario: Super Usuario, Administrador, IT, Cliente |
| Descripción | Se muestra una pantalla para la creación de usuario |
| Disparador | El usuario en la plataforma web presiona el botón agregar usuario. |
| Precondiciones | Haber iniciado sesión, tener permisos para agregar usuario |
| Pos condiciones | El usuario queda agregado |
| Flujo de Normal | 1. El cliente iniciado presiona el botón agregar 2. El sistema envía una solicitud al servidor 3. El sistema muestra el formulario para agregar usuarios 4. El cliente llena todos los campos 5. El cliente presiona el botón agregar 6. El sistema valida los campos rellenados 7. El sistema envía una solicitud con toda la información rellenada. 8. El sistema valida que el usuario que se esta agregando no este agregado 9. El sistema agrega al usuario 10. El sistema muestra un mensaje en pantalla de confirmación 11. Fin del caso de uso |
| Flujo Alternativos | S1. Algún campo posee información no valida  S1.1 El sistema notifica al usuario que hay un campo con información no valida.  S1.2 El sistema regresa al flujo normal, paso 3  S2. El usuario ya se encuentra registrado en el sistema  S2.1 El sistema notifica al cliente que |
| Excepciones | E1. El usuario ya está agregado  E1.1 El sistema notifica al cliente de que el usuario ya esta agregado  E2. Los datos no se cargan completamente  E2.1 El sistema no muestra la notificación de agregado  E2.2 vuelve al flujo normal paso 3 |
| Prioridad | Alta |
| Frecuencia de Uso | Media |
| Reglas de negocios |  |
| Notas y preguntas | Los campos obligatorios están especificados con un “\*” |

|  |  |
| --- | --- |
| Nombre | Eliminar Usuario |
| Actores | El usuario: Super Usuario, Administrador, IT |
| Descripción | Se elimina un usuario del sistema |
| Disparador | El usuario en la plataforma web presiona el botón eliminar usuario. |
| Precondiciones | Haber iniciado sesión, tener permisos para eliminar usuario |
| Pos condiciones | El usuario queda eliminado |
| Flujo de Normal | 1. El cliente selecciona al usuario que desea eliminar 2. El usuario presiona el botón de eliminar usuario 3. El sistema busca al cliente en la base de datos 4. El sistema elimina a usuario del sistema 5. Fin del caso de uso |
| Flujo Alternativos | S1. Se pierde la conexión al internet  S1.1 El usuario tiene que volver a iniciar sesión |
| Excepciones |  |
| Prioridad | Alta |
| Frecuencia de Uso | Bajo |
| Reglas de negocios |  |
| Notas y preguntas |  |

|  |  |
| --- | --- |
| Nombre | Buscar Usuario |
| Actores | El usuario: Super Usuario, Administrador, IT, Usuario |
| Descripción | Se realiza una búsqueda de un usuario en el sistema del usuario especificado |
| Disparador | El usuario en la plataforma web presiona el botón buscar |
| Precondiciones | Haber iniciado sesión |
| Pos condiciones | El usuario queda eliminado |
| Flujo de Normal | 1. El cliente escribe la cedula o el número de identificación del usuario asignado por el sistema 2. El usuario presiona el botón de eliminar usuario 3. El sistema busca al cliente en la base de datos 4. El sistema elimina a usuario del sistema 5. Fin del caso de uso |
| Flujo Alternativos | S1. Se pierde la conexión a internet  S1.1 El usuario tiene que volver a iniciar sesión |
| Excepciones |  |
| Prioridad | Alta |
| Frecuencia de Uso | Bajo |
| Reglas de negocios |  |
| Notas y preguntas |  |