Universidad Nacional de Costa Rica Campus Sarapiquí

Ingeniería en Sistemas de Información



**Guía de Trabajo en clase Sprint Planning**



**Sigla:** EIF- 406

**Nombre del curso:** Ingeniería en Sistemas III

**Profesor:** Michael Barquero Salazar

**Minuta Sprint planinng**

Minuta No. **001** de Equipo de desarrollo Grupo 5 para el sistema SIGESA

Fecha : Lunes 10 de Marzo.

Hora : 19:00.

Lugar : Campus Sarapiquí, Universidad Nacional.

1. **Asistentes:**

| **Colaborador** | **Estado** | **Rol** |
| --- | --- | --- |
| Jeycob Barrientos García | Presente | Tester & Development Team |
| [Adam Acuña González](mailto:adam.acuna.gonzalez@est.una.ac.cr) | Presente | Development Team |
| Jason Madrigal Ortiz | Presente | Scrum Master & Development Team |

1. **Objetivo del Sprint: (Descripción del propósito y enfoque del Sprint)**
2. **Backlog del Sprint:**

| **ID** | **Historia de Usuario** | **Prioridad** | **Puntos de**  **Historia** | **Criterios de Aceptación** |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| [ING1234-41](https://jasonmadrigal11.atlassian.net/browse/ING1234-41) | Administrar Entidades Financieras. | Alta | 7 | 1. El sistema permite la administración de las entidades financieras correctamente y sin confusiones, tanto para la creación, lectura, deshabilitar y actualizar de cualquier entidad financiera. 2. El registro se puede hacer correctamente, y en caso de algún error se muestra cuál fue la causa. 3. El formulario contiene todos los campos requeridos y no se presta para confusiones, además al hacer clic sobre el botón que completa la acción se muestra una notificación con el resultado de la acción. 4. En la vista principal de las entidades financieras se presenta la lista de las mismas con sus acciones al lado derecho. 5. Se muestra el formulario de actualización con todos los datos de la entidad precargados al hacer clic sobre el botón “Editar” que se encuentra en la tabla, una vez los cambios se han realizado que se actualice la información al hacer clic sobre el botón “Actualizar” 6. En la lista de las entidades registradas debe estar el botón que genera la acción, al hacer clic sobre este el sistema notifica sobre el resultado de la acción y la entidad deseada ya no se muestra en la lista. |
| [ING1234-44](https://jasonmadrigal11.atlassian.net/browse/ING1234-44) | Poder registrar la salida de los productos del sistema | Alta | 20 | 1. Al querer realizar alguna acción de administración sobre la salida de un producto, sea crear una, leer las actuales, actualizar o deshabilitar estas responden correctamente y en caso de que exista un error notifican el resultado de la acción que se intentó. 2. Al crear la salida de un producto el sistema soporta la acción y guarda el registro en la base de datos de forma correcta. 3. Al crear una nueva salida de un producto se muestra el formulario de creación de forma correcta y no genera confusiones, al hacer clic sobre el botón de “Aceptar” se notifica sobre el resultado de la acción. 4. . El formulario de actualización se muestra correctamente y permite ejecutar la acción sobre la salida del producto, además notifica sobre el resultado. |
| **Velocidad del equipo** | | | **21** |  |

1. **Desglose de Tareas**

| **ID** | **Tarea** | **Asignado a** | **Estimación (hrs)** |
| --- | --- | --- | --- |
| ING1234-67 | Generar un formulario donde pueda ingresar la información de la salida de un producto específico, seleccionando ciertas cosas de listas desplegables como lo son los productos en stock y los colaboradores que hacen la salida del producto y lo reciben. | ADAM | 5 hrs |
| ING1234- 68 | Se deberá de validar que la cantidad de productos que sale digitada, sea igual o menor a la cantidad en stock, de no serlo, se informará por medio de un mensaje y no dejará que se efectúe la transacción. | JASON | 4 hrs |
| ING1234-69 | Crear un botón para editar la información de la salida de los productos, de modo que se desplieguen las listas de cosas a asociar para poder cambiarlas y el formulario con la información precargada. | ADAM | 5 hrs |
| ING1234-70 | Generar una lista de todas las salidas de productos que se han registrado en el sistema, deberá de estar paginada. | JASON | 5 hrs |
| ING1234-62 | Generar una lista desplegable de todas las entidades financieras creadas al momento, de modo que pueda asociar una a la cuenta bancaria que se esté creando en el momento, si no existe, que se pueda registrar desde ahí. | JEYCOB | 3 hrs |
| ING1234-51 | Generar un formulario donde pueda agregar la información de una entidad financiera del hogar de ancianos. | JEYCOB | 1 hrs |
| ING1234-53 | Generar una lista de todas las entidades financieras registradas en el sistema donde se muestre la información de estas. | JEYCOB | 1 hrs |
| ING1234-55 | Crear un botón para editar la información de la entidad financiera seleccionada, de modo que se cargue el mismo formulario de crear, pero con la información de la entidad precargada. | JEYCOB | 2 hrs |
| ING1234-57 | Poder deshabilitar entidades financieras del sistema, de modo que no aparezcan en la lista a la hora de asociar con otro módulo. | JEYCOB | 3 hrs |
| ING1234-93 | Manejar la presentación de productos inactivos en la edición de la factura, de modo que el hecho de que hayan desactivado un producto no impida su presentación. | ADAM | 2 hrs |

1. **Casos de prueba**

| **ID** | **Caso de Prueba** | **Pasos** | **Resultado Esperado** | **Estado** |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| ING1234-67 | Generar un formulario para la salida de productos | 1. Ingresar al módulo de "Salida de productos". 2. Seleccionar un producto en stock desde la lista desplegable. 3. Seleccionar el colaborador que realiza la salida desde la lista desplegable. 4. Seleccionar el colaborador que recibe la salida desde la lista desplegable. 5. Ingresar la cantidad de productos a retirar. 6. Confirmar y guardar la salida. | Se registra la salida del producto correctamente y aparece en el listado de salidas. | Pendiente |
| ING1234- 68 | Validar cantidad en stock antes de registrar salida | 1. Ingresar al módulo de "Salida de productos". 2. Seleccionar un producto con stock limitado desde la lista desplegable. 3. Ingresar una cantidad mayor a la disponible en stock. 4. Intentar guardar la salida del producto. | Se muestra un mensaje de error indicando que la cantidad ingresada supera el stock disponible.  No se permite registrar la salida del producto. | Pendiente |
| ING1234-69 | Editar información de la salida de productos | 1. Ingresar al módulo de "Salidas de productos". 2. Buscar una salida previamente registrada. 3. Hacer clic en el botón de edición de la salida seleccionada. 4. Modificar la cantidad o los colaboradores involucrados. 5. Guardar los cambios. | La información de la salida se actualiza correctamente y los nuevos datos aparecen en el listado. | Pendiente |
| ING1234-70 | Lista paginada de salidas de productos | 1. Ingresar al módulo de "Salidas de productos". 2. Verificar que se muestran las salidas registradas en la lista. 3. Revisar que la lista tenga paginación. 4. Navegar entre las páginas de la lista. | Se muestran las salidas de productos registradas en el sistema.  La paginación funciona correctamente y permite navegar entre los registros. | Pendiente |
| ING1234-62 | Generar una lista desplegable de todas las entidades financieras. | 1. Ingresar a un módulo que requiera una lista de las entidades financieras. 2. Verificar que se muestran los registros al seleccionar el select respectivo. | Se muestra un select con los registros de entidades en BD dentro de otro módulo que lo requiera. | Pendiente |
| ING1234-51 | Generar un formulario donde pueda agregar la información de una entidad financiera. | 1. Ingresar al módulo de “Administrar entidades financieras”. 2. Seleccionar el botón de crear una entidad. 3. Se muestra el formulario de creación con los campos respectivos. 4. Se validan los datos obligatorios al intentar enviar el formulario sin los datos. 5. Envío del formulario y mensaje de confirmación. | Al hacer clic se muestra el formulario. Luego se pueden ingresar los datos y enviar el formulario. Se muestra un mensaje de confirmación sobre el resultado de la creación. | Pendiente |
| ING1234-53 | Generar una lista de todas las entidades financieras registradas en el sistema. | 1. Ingresar al módulo de “Administrar entidades financieras”. 2. Verificar que se muestran los registros con paginación. 3. Filtrar por la barra de búsqueda, y por estado. | Se muestran los registros en la tabla de forma correcta, funcionan los filtros, la tabla se actualiza cuando se selecciona cualquiera y cuando se busca. | Pendiente |
| ING1234-55 | Crear un botón para editar la información de la entidad financiera seleccionada. | 1. Ingresar al módulo de “Administrar entidades financieras”. 2. Seleccionar el botón de edición. 3. Visualizar los datos asociados a la entidad financiera. | Al hacer clic en el botón de edición se muestra el formulario con los datos precargados de la entidad financiera, se permite modificarlos y actualizar el registro. | Pendiente |
| ING1234-57 | Poder deshabilitar entidades financieras del sistema. | 1. Ingresar al módulo de “Administrar entidades financieras”. 2. Hacer clic sobre el botón de inactivar una entidad financiera. 3. Hacer clic sobre el botón de confirmación. | Al hacer clic sobre el botón se muestra la alerta de confirmación, de confirmarse la acción se deshabilita la entidad financiera y la tabla se actualiza. | Pendiente |
| ING1234-93 | Manejar la presentación de productos inactivos en la edición de la factura. | 1. Editar una factura 2. Seleccionar una factura(en la que alguno de esos productos esté inhabilidato) 3. comprobar que en el select de producto aparezca un mensaje que está inhabilidado | Manejar la presentación de productos inactivos en la edición de la factura, de modo que el hecho de que hayan desactivado un producto no impida su presentación. | Pendiente |