**Universidad Nacional Autónoma de Honduras**

Imagen que contiene Texto

Descripción generada automáticamente**Tecnológico Danlí**

**Facultad De Ciencias Económicas Administrativas Y Contables**

**Departamento De Informática Administrativa**

**Clase:**

Programación e Implementación de Sistemas

**Trabajo:**

Cuarto Sprint Planning

**Catedrática:**

Gladys Melissa Nolasco Padilla

**Integrantes: N.º Cuenta**

Belsy Danitza Mairena Garmendia 20192500065

Estefani Celeste Herrera Valladares 20192500222

Karla Abigail Sierra Paztrana 20191500015

Maryury Virsai Chacón López 20182500077

Marilyn Jorleny Molina Rodríguez 20171031609

**Fecha:**

1. de junio del 2022 Danlí, El Paraíso, Honduras

**Objetivo**

Desarrollar la novena fase del proyecto AGRO System, estando estructurado con las historias y sus respectivas tareas, las cuales fundamentan el sistema, teniendo como principal la creación de las tablas en la base de datos, así como los registros de los catálogos de los proveedores y los registros de las devoluciones de los clientes.

**Sprint 4**

|  |  |
| --- | --- |
| **Num.** | **H1** |
| **Nombre** | Registro De Catálogos |
| **Descripción** | Se diseñará un apartado con una serie de opciones para poder cargar los diferentes catálogos de cada empresa proveedora. |
| **Prioridad** | Alta |
| **Tareas** | * Creación de la tabla “Catálogos” dentro de la base de datos con los campos id, empresa proveedora, fecha, nombre del catálogo, descripción del catálogo y catálogo. * Formulario de registro de catálogos: Se creará un formulario dentro de la ventana que permitirá el registro de un catálogo. * Botón “Guardar”: Creación de un botón el cual nos permitirá guardar los datos ingresados en el formulario de registro de catálogo. * Botón “Limpiar”: Creación de un botón que nos permita limpiar las cajas de texto del formulario. * Botón “Cerrar”: Creación de un botón que nos permita cerrar la ventana de creación de datos. |
| **Responsable** | Marilyn Molina |
| **Historias relacionadas** | H2 - Validación de registro de catálogos  H3 - Lista de catálogos  H6 - Petición de confirmación de catálogos |
| **Peso** | 5 |
| **Tiempo** | 2 horas |

|  |  |
| --- | --- |
| **Num.** | **H2** |
| **Nombre** | Validación De Registro De Catálogos |
| **Descripción** | Se asignará una serie de restricciones correspondiente a lo establecido en el registro de catálogos. |
| **Prioridad** | Alta |
| **Tareas** | * Validación en el controlador de catálogos: Se desarrollará el código necesario para garantizar que el usuario ingrese los datos solicitados.   + Se desarrollará el código y su respectiva configuración de los campos. * Mensaje de error: Creación de un mensaje que indique si alguno de los campos presenta un error como tal, es decir, no cumple con la validación.   + Se establecerá el mensaje de error. |
| **Responsable** | Marilyn Molina |
| **Historias relacionadas** | H1 - Registro de catálogos |
| **Peso** | 5 |
| **Tiempo** | 2 horas |

|  |  |
| --- | --- |
| **Num.** | **H3** |
| **Nombre** | Lista De Catálogos |
| **Descripción** | Se diseñará una sección donde se mostrará un listado con los catálogos de cada empresa proveedora. |
| **Prioridad** | Alta |
| **Tareas** | * Filtro de búsqueda: Desarrollo de un filtro de búsqueda que realice la acción al buscar por el nombre de la empresa proveedora y fecha de registro del catálogo. * Botón “Agregar Catálogo”: Creación de un botón que permita redirigir a la ventana de registro de catálogo. * Tabla lista de catálogos: Creación de una tabla que mostrará los datos de la base de datos, esta tendrá tres botones: * Botón “Editar”: Creación de un botón que permita redirigir al formulario de editar catálogo. * Botón “Ver Catálogo”: Creación de un botón que permita mostrar más detalles del catálogo. * Botón “Eliminar”: Creación de un botón que permita eliminar el catálogo. |
| **Responsable** | Belsy Mairena |
| **Historias relacionadas** | H1 - Registro de catálogos  H4 - Editar catálogo  H7 - Ver catálogo |
| **Peso** | 5 |
| **Tiempo** | 1 hora |

|  |  |
| --- | --- |
| **Num.** | **H4** |
| **Nombre** | Editar Catálogo |
| **Descripción** | Se creará una sección en la cual se podrá cambiar la información del catálogo seleccionado. |
| **Prioridad** | Alta |
| **Tareas** | * Formulario de editar catálogo: Creación de un formulario en una ventana que permita la edición de la información proveniente de la base de datos del catálogo seleccionado. * Botón “Actualizar”: Creación de un botón que permita guardar los cambios realizados en los datos del catálogo seleccionado. * Botón “Restaurar”: Creación de un botón que permita restaurar los cambios realizados en los datos del catálogo seleccionado. * Botón “Cerrar”: Creación de un botón que permita cerrar la ventana de editar catálogo. |
| **Responsable** | Karla Sierra |
| **Historias relacionadas** | H5 - Validación de editar catálogo  H6 - Petición de confirmación de catálogos |
| **Peso** | 5 |
| **Tiempo** | 2 horas |

|  |  |
| --- | --- |
| **Num.** | **H5** |
| **Nombre** | Validación De Editar Catálogo |
| **Descripción** | Se asignará una serie de restricciones correspondiente a lo establecido en el registro para editar el catálogo. |
| **Prioridad** | Alta |
| **Tareas** | * Validación en el controlador de editar catálogo: Se desarrollará el código necesario para garantizar que el usuario ingrese los datos solicitados.   + Se desarrollará el código y su respectiva configuración de los campos. * Mensaje de error: Creación de un mensaje que indique si alguno de los campos presenta un error como tal, es decir, no cumple con la validación.   + Se establecerá el mensaje de error. |
| **Responsable** | Karla Sierra |
| **Historias relacionadas** | H4 - Editar catálogo |
| **Peso** | 5 |
| **Tiempo** | 2 horas |

|  |  |
| --- | --- |
| **Num.** | **H6** |
| **Nombre** | Petición De Confirmación De Catálogos |
| **Descripción** | Se establecerán mensajes en el cual el usuario podrá confirman si desea o no, guardar, editar o eliminar la información del catálogo. |
| **Prioridad** | Alta |
| **Tareas** | * Modal de registro de catálogo: En esta sección se le consultará al usuario por medio de una petición si desea guardar los datos del catálogo a registrar. * Modal de editar catálogo: En esta sección se le consultará al usuario por medio de una petición si desea editar los datos del catálogo seleccionado. * Modal de eliminar el catálogo: En esta sección se le consultará al usuario por medio de una petición si desea eliminar los datos del catálogo seleccionado. |
| **Responsable** | Marilyn Molina  Karla Sierra |
| **Historias relacionadas** | H1 - Registro de catálogos  H4 - Editar catálogo |
| **Peso** | 5 |
| **Tiempo** | 30 minutos |

|  |  |
| --- | --- |
| **Num.** | **H7** |
| **Nombre** | Ver Catálogo |
| **Descripción** | Apartado donde se podrá ver de forma más detallado el catálogo seleccionado. |
| **Prioridad** | Media |
| **Tareas** | * Sección donde se podrá visualizar el catálogo en el navegador. |
| **Responsable** | Marilyn Molina  Karla Sierra |
| **Historias relacionadas** | H3 - Lista de catálogos |
| **Peso** | 3 |
| **Tiempo** | 15 minutos |

|  |  |
| --- | --- |
| Num. | H8 |
| Nombre | Registro De Devoluciones Del Cliente |
| Descripción | Se diseñará un apartado con una serie de opciones para registrar las devoluciones realizadas por los clientes. |
| Prioridad | Alta |
| Tareas | * Creación de la tabla de “Devoluciones del cliente” en la base de datos con los campos id, numero de factura, vendedor id, cliente id, devolución personal id, fecha de devolución, descripción, total venta y total impuesto. * Creación de tabla “Detalles de devoluciones del cliente” en la base de datos con los campos, devolución id, producto id, presentación id, cantidad y precio venta. * Creación de tabla “Detalles temporales” en la base de datos con los campos, venta id, producto id, presentación id, cantidad y precio venta. * Se agregará en la vista de devoluciones una tabla con los detalles de devoluciones del cliente. * Formulario de devoluciones: Se creará un pequeño formulario dentro de la ventana que permitirá el registro de las devoluciones realizados por los clientes. * Botón “Devolver producto”: Creación de un botón que nos dirija a un formulario dentro de la ventana de devoluciones para agregar la cantidad del producto que se va devolver. * Formulario de registro de detalle de devoluciones: Se creará un pequeño formulario emergente dentro de la ventana que permitirá el registro las cantidades a devolver, dicho formulario contará con dos botones:   + Botón “Devolver”: Creación de un botón que permita agregar la cantidad a la tabla de detalles de devoluciones del cliente.   + Botón “Cerrar”: Creación de un botón que nos permita cerrar la ventana de creación de datos para los detalles. * Botón “Guardar”: Creación de un botón el cual nos permitirá guardar los datos ingresados en el formulario registro y detalles de devoluciones. * Botón “Limpiar”: Creación de un botón que nos permita limpiar la tabla de detalles de devoluciones. * Botón “Cerrar”: Creación de un botón que nos permita cerrar la ventana de creación de datos. |
| Responsable | Estefani Herrera |
| Historias relacionadas | H9 - Validación de registro de devoluciones del cliente  H10 - Validación de detalles de devoluciones del cliente  H11 - Lista de detalles de devoluciones del cliente  H12 - Lista de devoluciones del cliente  H15 - Petición de confirmación de devoluciones del cliente |
| Peso | 5 |
| Tiempo | 5 horas |

|  |  |
| --- | --- |
| Num. | H9 |
| Nombre | Validación De Registro De Devoluciones Del Cliente |
| Descripción | Se asignará una serie de restricciones correspondiente al registro de devoluciones de los clientes. |
| Prioridad | Alta |
| Tareas | * Validación en el controlador de registro de devoluciones: Se desarrollará el código necesario para garantizar que el usuario ingrese los datos solicitados. * Se desarrollará el código y su respectiva configuración de los campos. * Mensaje de error: Creación de un mensaje que indique si alguno de los campos presenta un error como tal, es decir, no cumple con la validación. * Se establecerá el mensaje de error. |
| Responsable | Estefani Herrera |
| Historias relacionadas | H8 - Registro de devoluciones del cliente  H11 - Lista de detalles de devoluciones del cliente |
| Peso | 5 |
| Tiempo | 5 horas |

|  |  |
| --- | --- |
| Num. | H10 |
| Nombre | Validación De Detalles De Devoluciones Del Cliente |
| Descripción | Se asignará una serie de restricciones correspondiente a lo establecido en el registro de detalles de devoluciones de los clientes. |
| Prioridad | Alta |
| Tareas | * Validación en el controlador de detalles de devoluciones: Se desarrollará el código necesario para garantizar que el usuario ingrese los datos solicitados. * Se desarrollará el código y su respectiva configuración de los campos. * Mensaje de error: Creación de un mensaje que indique si alguno de los campos presenta un error como tal, es decir, no cumple con la validación. * Se establecerá el mensaje de error. |
| Responsable | Belsy Mairena |
| Historias relacionadas | H8 - Registro de devoluciones del cliente  H11 - Lista de detalles de devoluciones del cliente |
| Peso | 5 |
| Tiempo | 5 horas |

|  |  |
| --- | --- |
| Num. | H11 |
| Nombre | Lista De Detalles De Devoluciones Del Cliente |
| Descripción | Se diseñará una sección donde se mostrará un listado con los detalles de las devoluciones del cliente. |
| Prioridad | Alta |
| Tareas | * Tabla de lista de detalles de devoluciones del cliente: Creación de una tabla que mostrará los datos de la base de datos |
| Responsable | Belsy Mairena |
| Historias relacionadas | H8 - Registro de devoluciones del cliente |
| Peso | 5 |
| Tiempo | 2 horas |

|  |  |
| --- | --- |
| Num. | H12 |
| Nombre | Lista De Devoluciones Del Cliente |
| Descripción | Se diseñará una sección donde se mostrará un listado con las devoluciones que han realizados los clientes. |
| Prioridad | Alta |
| Tareas | * Filtro de búsqueda: Desarrollo de un filtro de búsqueda que realice la acción al buscar por fecha, personal y cliente. * Botón “Buscar”: Creación de un botón para realizar la búsqueda del filtro. * Botón “Borrar Búsqueda”: Creación de un botón que permita eliminar los datos del filtro de búsqueda. * Tabla de lista de devoluciones del cliente: Creación de una tabla que mostrará los datos de la base de datos, dicha tabla contará con un botón: * Botón “Ver detalles”: Creación de un botón que permita mostrar los detalles de la devolución. |
| Responsable | Maryury Chacón |
| Historias relacionadas | H8 - Registro de devoluciones del cliente  H13 - Ver devolución del cliente  H15 - Petición de confirmación de devoluciones del cliente |
| Peso | 5 |
| Tiempo | 2 horas |

|  |  |
| --- | --- |
| Num. | H13 |
| Nombre | Ver Devolución Del Cliente |
| Descripción | Creación de un apartado donde se podrá ver de forma más detallada la devolución del cliente seleccionado. |
| Prioridad | Media |
| Tareas | * Creación de un formulario no editable donde se mostrarán los datos más específicos de cada devolución. * Botón “Imprimir detalles”: Creación de un botón que nos permita imprimir la factura de devolución. * Botón “Regresar”: Creación de un botón que nos redirija a la ventana lista de devoluciones de los clientes. |
| Responsable | Maryury Chacón |
| Historias relacionadas | H12 - Lista de devoluciones del cliente |
| Peso | 3 |
| Tiempo | 1 hora |

|  |  |
| --- | --- |
| Num. | H14 |
| Nombre | Reporte De Devoluciones Del Cliente |
| Descripción | Creación de un apartado donde se podrá imprimir los detalles de la devolución realizada. |
| Prioridad | Media |
| Tareas | * Creación de una vista no editable donde se podrá imprimir la devolución. |
| Responsable | Maryury Chacón |
| Historias relacionadas | H13 – Ver devolución del cliente |
| Peso | 3 |
| Tiempo | 40 minutos |

|  |  |
| --- | --- |
| Num. | H15 |
| Nombre | Petición De Confirmación De Devoluciones Del Cliente |
| Descripción | Se establecerán mensajes en el cual el usuario podrá confirman si desea o no, guardar o limpiar la devolución. |
| Prioridad | Alta |
| Tareas | * Modal de registro de devoluciones de los clientes: En esta sección se le consultara al usuario por medio de una petición si desea guardar los datos de la devolución a registrar. * Modal de registro de limpiar detalles de devoluciones de los clientes: En esta sección se le consultara al usuario por medio de una petición si desea eliminar los detalles de la devolución a registrar. |
| Responsable | Estefani Herrera |
| Historias relacionadas | H8 - Registro de devoluciones del cliente  H11 - Lista de detalles de devoluciones del cliente |
| Peso | 5 |
| Tiempo | 30 minutos |