**Universidad Nacional Autónoma de Honduras Tecnológico Danlí**



**Facultad De Ciencias Económicas Administrativas Y Contables Departamento De Informática Administrativa**

**Clase:**

Programación e Implementación de Sistemas

**Trabajo:**

Segundo 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:**

21 de junio del 2022 Danlí, El Paraíso, Honduras

**Objetivo**

Desarrollar la séptima 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 pedidos de proveedor y servicio técnico.

**Sprint 2**

|  |  |
| --- | --- |
| **Num.** | **H1** |
| **Nombre** | Registro De Pedidos Pendientes A Proveedor |
| **Descripción** | Se diseñará un apartado con una serie de opciones para registrar los pedidos de productos pendientes a la empresa proveedora. |
| **Prioridad** | Alta |
| **Tareas** | * Creación de la tabla de “Pedidos a proveedor” en la base de datos con los campos id, nombre del proveedor, fecha del pedido y estado. * Creación de tabla “Detalles del pedido a proveedor” en la base de datos con los campos producto id, presentación id, cantidad. * Se agregará en la vista de pedidos una tabla con los detalles del pedido a proveedor. * Formulario de pedidos: Se creará un pequeño formulario dentro de la ventana que permitirá el registro de los pedidos realizados por la empresa a los proveedores. * Botón “Agregar Detalles”: Creación de un botón que nos dirija a un formulario dentro de la ventana de pedidos para ingresar los detalles del pedido a proveedor. * Formulario de registro de detalles de pedidos a proveedor: Se creará un pequeño formulario emergente dentro de la ventana que permitirá el registro de los detalles del pedido, dicha formulario contará con dos botones:   + Botón “Agregar al pedido”: Creación de un botón que permita agregar los detalles a la tabla de detalles de pedidos a proveedor.   + 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 pedidos a proveedor. * Botón “Limpiar”: Creación de un botón que nos permita limpiar la tabla de detalles de pedidos a proveedor. * Botón “Cerrar”: Creación de un botón que nos permita cerrar la ventana de creación de datos. |
| **Responsable** | Belsy Mairena |
| **Historias relacionadas** | H2 - Validación De Registro De Pedidos A Proveedor H3 - Validación De Detalles De Pedidos A Proveedor H4 - Lista De Detalles De Pedidos A Proveedor  H7 - Petición De Confirmación De Pedidos A Proveedor H8 - Lista De Pedidos A Proveedor |
| **Peso** | 5 |
| **Tiempo** | 1 hora |

|  |  |
| --- | --- |
| **Num.** | **H2** |
| **Nombre** | Validación De Registro De Pedidos A Proveedor |
| **Descripción** | Se asignará una serie de restricciones correspondiente al registro de pedidos a proveedor. |
| **Prioridad** | Alta |
| **Tareas** | * Validación en el controlador de registro de pedidos a proveedor: 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** | H1 - Registro De Pedidos Pendientes A Proveedor |
| **Peso** | 5 |
| **Tiempo** | 1 hora |

|  |  |
| --- | --- |
| **Num.** | **H3** |
| **Nombre** | Validación De Detalles De Pedidos A Proveedor |
| **Descripción** | Se asignará una serie de restricciones correspondiente a lo establecido en el registro de detalles de pedidos a proveedor. |
| **Prioridad** | Alta |
| **Tareas** | * Validación en el controlador de detalles de pedidos a proveedor: 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** | H1 - Registro De Pedidos Pendientes A Proveedor H4 - Lista De Detalles De Pedidos A Proveedor |
| **Peso** | 5 |
| **Tiempo** | 1 hora |

|  |  |
| --- | --- |
| **Num.** | **H4** |
| **Nombre** | Lista De Detalles De Pedidos A Proveedor |
| **Descripción** | Se diseñará una sección donde se mostrará un listado con los detalles de los pedidos a proveedor. |
| **Prioridad** | Alta |
| **Tareas** | * Tabla de lista de detalles de pedidos a proveedor: Creación de una tabla que mostrará los datos de la base de datos, dicha tabla contará con dos botones:   + Botón “Eliminar”: Creación de un botón que permita borrar los detalles de un determinado pedido.   + Botón “Editar”: Creación de un botón que permita redirigir al formulario de editar detalles de pedidos a proveedor. |
| **Responsable** | Karla Sierra |
| **Historias relacionadas** | H1 - Registro De Pedidos Pendientes A Proveedor H5 - Editar Detalles De Pedidos A Proveedor |
| **Peso** | 1 hora |

|  |  |
| --- | --- |
| **Num.** | **H5** |
| **Nombre** | Editar Detalles De Pedidos A Proveedor |
| **Descripción** | Se creará una sección en la cual se podrán cambiar los datos de los detalles del pedido al proveedor. |
| **Prioridad** | Alta |
| **Tareas** | * Formulario de editar detalles de los pedidos a proveedor: Se creará un pequeño formulario emergente dentro de la ventana que permitirá cambiar los detalles del pedido seleccionado, dicho formulario contará con dos botones:   + Botón “Actualizar” Creación de un botón que permita guardar los cambios realizados en los datos de los detalles seleccionados.   + Botón “Cerrar”: Creación de un botón que nos permita   cerrar la ventana de editar detalles de pedidos a proveedor. |
| **Responsable** | Karla Sierra |
| **Historias** | H4 - Lista De Detalles De Pedidos A Proveedor  H6 - Validación De Editar Detalles De Pedidos A Proveedor |
| **Peso** | 5 |
| **Tiempo** | 1 hora |

|  |  |
| --- | --- |
| **Num.** | **H6** |
| **Nombre** | Validación De Editar Detalles De Pedidos A Proveedor |
| **Descripción** | Se asignará una serie de restricciones correspondiente a lo  establecido en el registro para editar los detalles de pedidos a proveedor. |
| **Prioridad** | Alta |
| **Tareas** | * Validación en el controlador de editar detalles de pedidos a proveedor: 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** | H5 - Editar Detalles De Pedidos A Proveedor |
| **Peso** | 5 |
| **Tiempo** | 1 hora |

|  |  |
| --- | --- |
| **Num.** | **H7** |
| **Nombre** | Petición De Confirmación De Pedidos A Proveedor |
| **Descripción** | Se establecerán mensajes en el cual el usuario podrá confirman si desea o no, guardar o limpiar la información y detalles del pedido. |
| **Prioridad** | Alta |
| **Tareas** | * Modal de registro de pedidos a proveedor: En esta sección se le consultara al usuario por medio de una petición si desea guardar los datos del pedido a registrar. * Modal de registro de limpiar detalles de pedidos a proveedor: En esta sección se le consultara al usuario por medio de una   petición si desea eliminar los detalles del pedido a registrar. |
| **Responsable** | Belsy Mairena  Karla Sierra |
| **Historias relacionadas** | H1 - Registro De Pedidos Pendientes A Proveedor H4 - Lista De Detalles De Pedidos A Proveedor |
| **Peso** | 5 |
| **Tiempo** | 30 minutos |

|  |  |
| --- | --- |
| **Num.** | **H8** |
| **Nombre** | Lista De Pedidos A Proveedor |
| **Descripción** | Se diseñará una sección donde se mostrará un listado con los pedidos que se realizaran a el proveedor. |
| **Prioridad** | Alta |
| **Tareas** | * Filtro de búsqueda: Desarrollo de un filtro de búsqueda que realice la acción al buscar nombre del proveedor. * 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. * Botón “Agregar Pedido”: Creación de un botón que permita redirigir a la ventana de registro de pedidos a proveedor. * Tabla de lista de pedidos a proveedor: Creación de una tabla que mostrará los datos de la base de datos, dicha tabla contará con dos botones:   + Botón “Realizado”: Creación de un botón que permita cambiar el estado de no realizado a realizado.   + Botón “Ver Detalles”: Creación de un botón que permita mostrar los detalles del pedido. * Botón “Regresar”: Creación de un botón que nos redirija a la pantalla principal. |
| **Responsable** | Marilyn Molina |
| **Historias relacionadas** | H1 - Registro De Pedidos Pendientes A Proveedor H9 - Ver Pedido A proveedor  H10 - Petición De Confirmación Del Estado Del Pedido A Proveedor |
| **Peso** | 5 |
| **Tiempo** | 1 hora |

|  |  |
| --- | --- |
| **Num.** | **H9** |
| **Nombre** | Ver Pedido A proveedor |
| **Descripción** | Creación de un apartado donde se podrá ver de forma más detallada el pedido del proveedor seleccionado. |
| **Prioridad** | Media |
| **Tareas** | * Creación de un formulario no editable donde se mostrarán los datos más específicos de cada pedido. * Botón “Regresar”: Creación de un botón que nos redirija a la ventana lista de pedidos a proveedor. |
| **Responsable** | Estefani Herrera |
| **Historias relacionadas** | H4 - Lista De Detalles De Pedidos A Proveedor H8 - Lista De Pedidos A Proveedor |
| **Peso** | 3 |
| **Tiempo** | 1 hora |

|  |  |
| --- | --- |
| **Num.** | **H10** |
| **Nombre** | Petición De Confirmación Del Estado Del Pedido A Proveedor |
| **Descripción** | Se establecerán mensajes en el cual el usuario podrá confirman si desea o no, cambiar el estado del pedido. |
| **Prioridad** | Media |
| **Tareas** | * Modal de confirmación para el estado del pedido: En esta sección se le consultara al usuario por medio de una petición si desea cambiar el estado del pedido de no realizado a   realizado. |
| **Responsable** | Marilyn Molina |
| **Historias relacionadas** | H8 - Lista De Pedidos A Proveedor |
| **Peso** | 3 |
| **Tiempo** | 30 minutos |

|  |  |
| --- | --- |
| **Num.** | **H11** |
| **Nombre** | Registro De Servicio Técnico |
| **Descripción** | Se diseñará un apartado con una serie de opciones para guardar la información necesaria del servicio técnico que realizará la empresa. |
| **Prioridad** | Alta |
| **Tareas** | * Creación de la tabla “Servicios” dentro de la base de datos con los campos id, cliente, teléfono, dirección, descripción, fecha y estado id técnico. * Formulario de registro del servicio: Se creará un formulario dentro de la ventana que permitirá el registro de un nuevo servicio a brindar. * Botón “Guardar”: Creación de un botón el cual nos permitirá guardar los datos ingresados en el formulario de registro del servicio. * 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** | Estefani Herrera |
| **Historias relacionadas** | H12 - Validación De Registro de Servicio Técnico H13 - Lista De Servicios Técnico  H16 - Petición De Confirmación De Servicios Técnicos |
| **Peso** | 5 |
| **Tiempo** | 2 horas |

|  |  |
| --- | --- |
| **Num.** | **H12** |
| **Nombre** | Validación De Registro de Servicio Técnico |
| **Descripción** | Se asignará una serie de restricciones correspondiente a lo establecido en el registro para el servicio técnico. |
| **Prioridad** | Alta |
| **Tareas** | * Validación en el controlador servicio técnico: 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** | H11 - Registro De Servicio Técnico |
| **Peso** | 5 |
| **Tiempo** | 1 hora |

|  |  |
| --- | --- |
| **Num.** | **H13** |
| **Nombre** | Lista De Servicios Técnico |
| **Descripción** | Se diseñará una sección donde se mostrará un listado con los servicios que debe realizar la empresa. |
| **Prioridad** | Alta |
| **Tareas** | * Filtro de búsqueda: Desarrollo de un filtro de búsqueda que realice la acción al buscar el nombre o apellido del cliente o del técnico. * Botón “Agregar Servicio”: Creación de un botón que permita redirigir a la ventana de registro de servicio técnico. * Tabla de lista de servicios: Creación de una tabla que mostrará los datos de la base de datos, dicha tabla contará con tres botones:   + Botón “Realizado”: Creación de un botón que permita cambiar el estado del servicio a realizado.   + Botón “Editar”: Creación de un botón que permita redirigir al formulario de editar servicio.   + Botón “Más Detalles”: Creación de un botón que permita mostrar más detalles del servicio. * Botón “Regresar”: Creación de un botón que nos redirija a la Pantalla Principal. |
| **Responsable** | Maryury Chacón |
| **Historias relacionadas** | H11 - Registro De Servicio Técnico H14 - Editar Servicio Técnico  H17 - Ver Servicio Técnico |
| **Peso** | 5 |
| **Tiempo** | 1 hora |

|  |  |
| --- | --- |
| **Num.** | **H14** |
| **Nombre** | Editar Servicio Técnico |
| **Descripción** | Se creará una sección en la cual se podrá cambiar la información del servicio seleccionado. |
| **Prioridad** | Alta |
| **Tareas** | * Formulario de editar servicio: Creación de un formulario en una ventana que permita la edición de la información proveniente de la base de datos del servicio seleccionado. * Botón “Actualizar”: Creación de un botón que permita guardar los cambios realizados en los datos del servicio seleccionado. * Botón “Restaurar”: Creación de un botón que permita restaurar los cambios realizados en los datos del servicio seleccionado. * Botón “Cerrar”: Creación de un botón que permita cerrar la ventana de editar servicio. |
| **Responsable** | Maryury Chacón |
| **Historias relacionadas** | H13 - Lista De Servicios Técnico  H15 - Validación De Editar Servicio Técnico |
| **Peso** | 5 |
| **Tiempo** | 1 hora |

|  |  |
| --- | --- |
| **Num.** | **H15** |
| **Nombre** | Validación De Editar Servicio Técnico |
| **Descripción** | Se asignará una serie de restricciones correspondiente a lo establecido en el registro para editar el servicio. |
| **Prioridad** | Alta |
| **Tareas** | * Validación en el controlador de editar servicio: 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** | Maryury Chacón |
| **Historias relacionadas** | H14 - Editar Servicio Técnico. |
| **Peso** | 5 |
| **Tiempo** | 1 hora |

|  |  |
| --- | --- |
| **Num.** | **H16** |
| **Nombre** | Petición De Confirmación De Servicios Técnicos |
| **Descripción** | Se establecerán mensajes en el cual el usuario podrá confirman si desea o no, guardar, editar y cambiar el estado de los servicios. |
| **Prioridad** | Alta |
| **Tareas** | * Modal de registro de servicio: En esta sección se le consultará al usuario por medio de una petición si desea guardar los datos de los servicios a registrar. * Modal de editar servicio: En esta sección se le consultará al usuario por medio de una petición si desea editar los datos del servicio seleccionado. * Modal de cambiar estado del servicio: En esta sección se le consultará al usuario por medio de una   petición si desea cambiar el estado del servicio seleccionado. |
| **Responsable** | Estefani Herrera  Maryury Chacón |
| **Historias relacionadas** | H11 - Registro De Servicio Técnico H14 - Editar Servicio Técnico. |
| **Peso** | 5 |
| **Tiempo** | 30 minutos |

|  |  |
| --- | --- |
| **Num.** | **H17** |
| **Nombre** | Ver Servicio Técnico |
| **Descripción** | Creación de un apartado donde se podrá ver de forma más detallada el servicio seleccionado. |
| **Prioridad** | Media |
| **Tareas** | * Creación de un formulario no editable donde se mostrarán los datos más específicos de cada servicio. * Botón “Regresar”: Creación de un botón que nos redirija a la ventana lista de servicios técnicos. |
| **Responsable** | Karla Sierra |
| **Historias relacionadas** | H13 - Lista De Servicios Técnico. |
| **Peso** | 3 |
| **Tiempo** | 1 hora |