

CREACION DE INTERFACES

SPRINT 2

PROSOFT TEAM

| | |
|--|-----------------------|
| ANDRES FELIPE ARTEAGA CAICEDO | CC. 1233192158 |
| JAVIER MAURICIO CARRILLO MANRIQUE | CC. 7226960 |
| JOSE LUIS GARCIA QUINAYAS | CC. 4617464 |
| LEONARDO ANTONIO PEREZ ARDILA | C. 74302636 |
| JUAN DAVID REDONDO ROBLES | CC. 1118837113 |

UNIVERSIDAD DE ANTIOQUIA - MISIONTIC

03 DE OCTUBRE DE 2021

COLOMBIA

Contenido

| | |
|---|----|
| 1. ROLES DE LOS INTEGRANTES BASADOS EN LA METODOLOGIA SCRUM | 3 |
| 2. HISTORIAS DE USUARIO Y PROCESO PARA CUMPLIR CON EN EL SPRINT | 3 |
| 3. LINKS DE LOS REPOSITARIOS | 19 |

1. ROLES DE LOS INTEGRANTES BASADOS EN LA METODOLOGIA SCRUM

Se mantiene la distribución del equipo en relación con el sprint anterior a fin de cumplir con este Sprint con la metodología Scrum:

| | |
|-----------------------------------|------------------|
| Leonardo Antonio Pérez Ardila | Master Scrum. |
| José Luis García Quinayas | Product Owner |
| Javier Mauricio Carrillo Manrique | Desarrollador |
| Andrés Felipe Arteaga Caicedo | Analista |
| Juan David Redondo Robles | Administrador BD |

2. HISTORIAS DE USUARIO Y PROCESO PARA CUMPLIR CON EN EL SPRINT

Inicialmente se realiza el sprint planning, para revisar las tareas a realizar, repartir tareas y actividades, actualizar el tablero trello, se planea el Daily, el cual se soporta en el formulario indicado.

- **Historia de usuario: HU_005**

Como: usuario

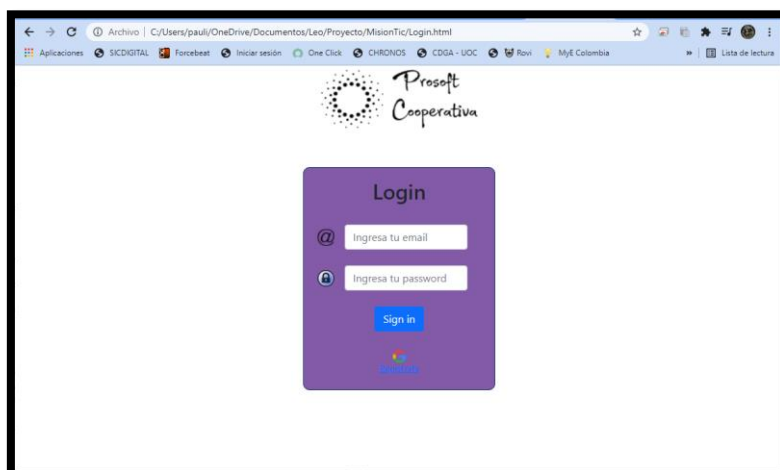
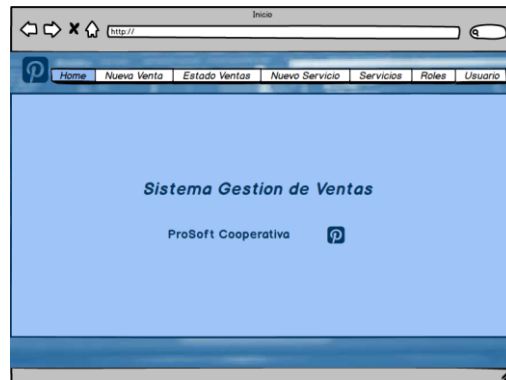
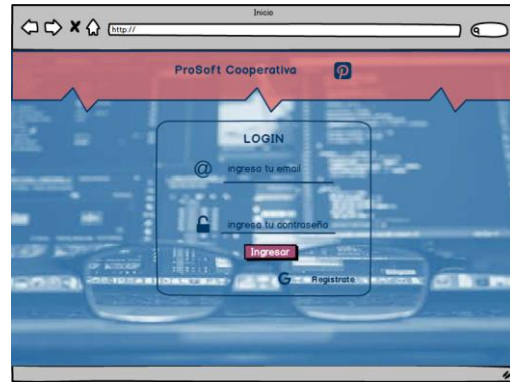
Dado: que voy a ingresar al sistema de gestión de ventas

Cuando: necesite validar mis credenciales

Entonces: podré ver las opciones para ingresar mediante Gmail

Para cumplir con esta historia se generaron las siguientes tareas:

- Creación de la tarea en trello.
- Diseño de la interfaz en Balsamic.
- Se decide crear los interfaces para cumplir con esto, una inicial que sea la pantalla de bienvenida y otra donde este el login, si no está registrado podrá registrarse en la opción de Google.
- Se utiliza Html, Bootstrap y css.
- Se diseña un logo para representar la cooperativa a la cual se le diseña la página.
- Adicional se realiza una interfaz principal que será la que soporte la visualización de los módulos.
- Las opciones de validación e ingreso mediante el email se encuentran pendientes dado que aun no se ve la conexión con firebase.





- **Historia de usuario: HU_006**

Como: vendedor o administrador

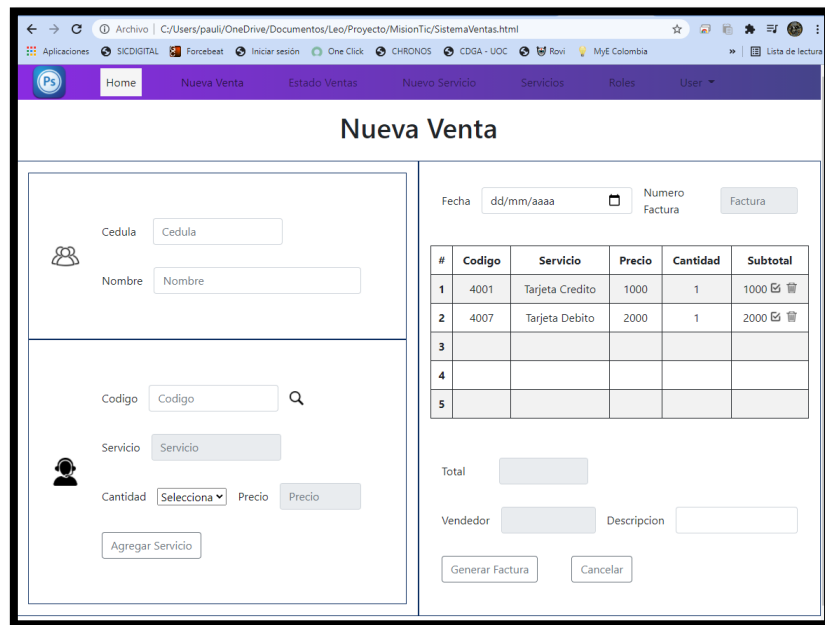
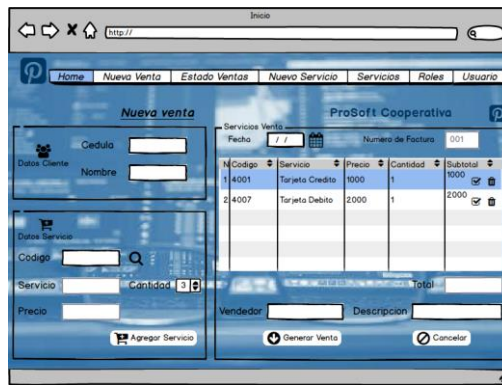
Dado: que ingreso al sistema de ventas

Cuando: necesite registrar una venta

Entonces: podré ingresar los datos relacionados a una venta

Para cumplir con esta historia se generaron las siguientes tareas:

- Creación de la tarea en trello.
- Diseño de la interfaz en Balsamic.
- En la interfaz del sistema de ventas por medio del botón Nueva venta ubicado en la barra de navegación se cargará la interfaz en un iframe.
- En esta interfaz tendremos a disposición los siguientes campos:
 - Datos del cliente: Cedula, nombre.
 - Datos del servicio: Código, descripción del servicio, cantidad, precio y un botón de agregar que nos incluirá el servicio en la tabla de factura ubicada al lado derecho.
 - Datos de facturación: fecha, numero de factura, tabla con la descripción de los servicios, como es, código, servicio, precio, cantidad, subtotal y en la parte inferior aparecerá el total de la venta.
 - Datos del vendedor: vendedor y descripción de la venta.
 - Botones de interacción: botón para generar la factura, botón para cancelar la venta e iconos para editar o eliminar los servicios en la tabla de la factura.
- Las funcionalidades de los botones aun no son funcionales dado que este tema aún no se ha visto y aun no se tiene la base de datos.



- **Historia de usuario: HU_007**

Como: vendedor o administrador

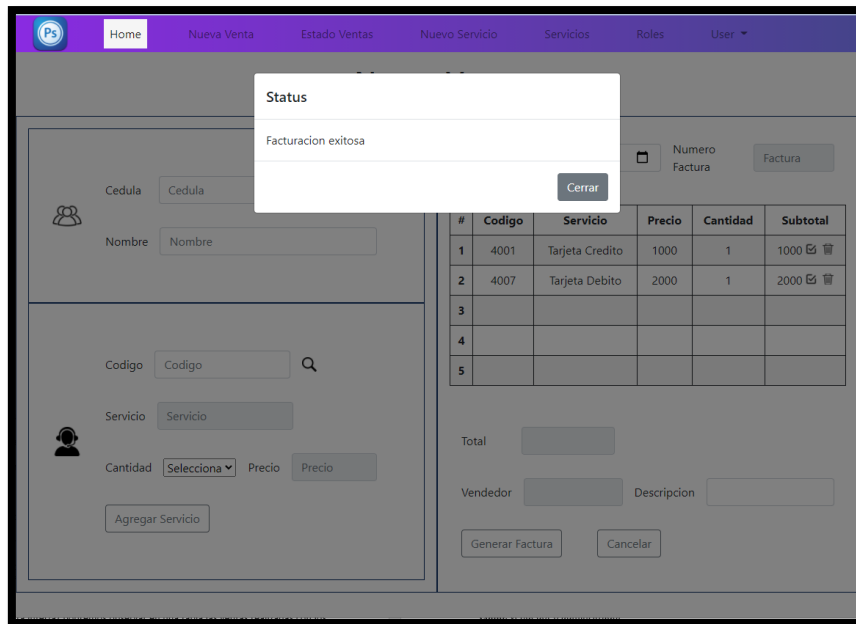
Dado: que ingreso al sistema de ventas

Cuando: registre una venta

Entonces: podré ver que se almacenó correctamente

Para cumplir con esta historia se generaron las siguientes tareas:

- Para indicar el correcto registro de la venta se crea una ventana modal que indica el registro exitoso de la venta.
- Se muestra visualmente pero aún no presenta algún cambio dado a temas que aun no se han visto.



- **Historia de usuario: HU_008**

Como: vendedor o administrador

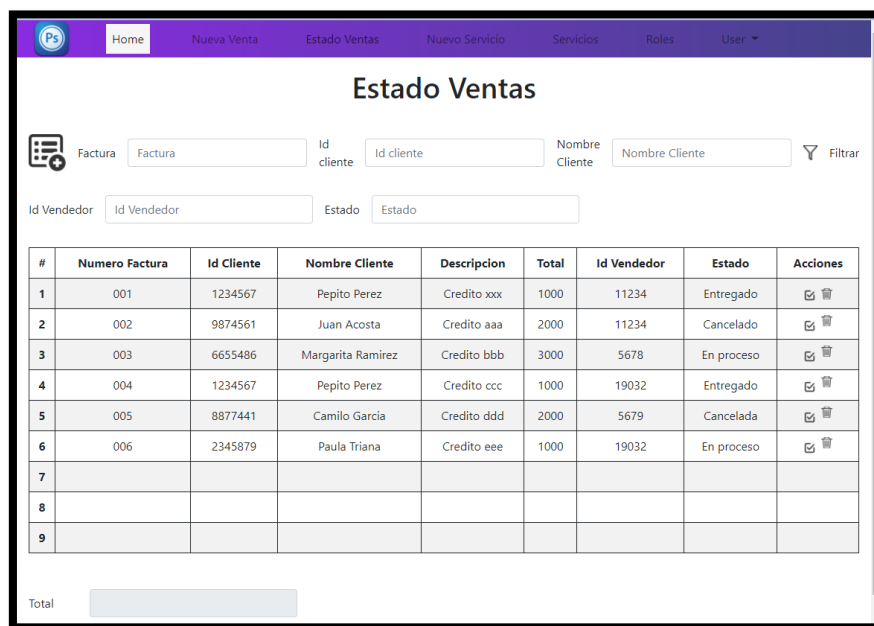
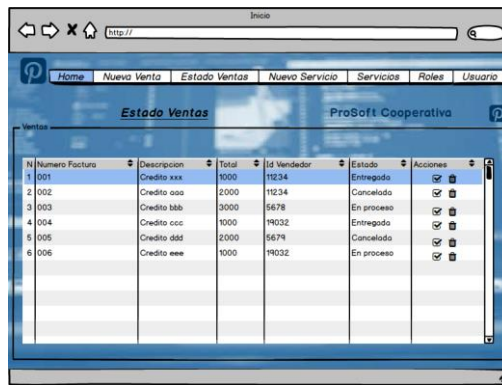
Dado: que ingreso al sistema de ventas

Cuando: requiera listar la información de las ventas

Entonces: podré ver la información de las ventas realizadas

Para cumplir con esta historia se generaron las siguientes tareas:

- Creación de la tarea en trello.
- Diseño de la interfaz en Balsamic.
- En la interfaz del sistema de ventas por medio del botón Estado ventas ubicado en la barra de navegación se cargará la interfaz en un iframe.
- En esta interfaz podremos observar en una tabla las ventas realizadas con los campos, numero de factura, descripción, total, Id del vendedor, estado y posibles acciones a realizar.
- Dentro de las acciones disponibles según los iconos se podrá editar o eliminar.
- También contamos con algunos campos en la parte superior, los campos factura, Id cliente, Nombre cliente, Id vendedor y estado, estos nos ayudaran a filtrar la información.



- **Historia de usuario: HU_009**

Como: vendedor o administrador

Dado: que ingreso al sistema de ventas

Cuando: requiera verificar o actualizar la información de las ventas registradas en el sistema

Entonces: podré realizar una búsqueda mediante el identificador de la venta, documento de identidad del cliente o nombre del cliente en la información de las ventas registradas en el sistema.

Para cumplir con esta historia se generaron las siguientes tareas:

- Como se indicó en la tarea anterior se dejaron los campos en la parte superior para facilitar dicha tarea.
- La funcionalidad solo es visual, aun no se encuentra activa dado que el tema un no se ha visto y no se tiene la base de datos.

- **Historia de usuario: HU_010**

Como: vendedor o administrador

Dado: que ingreso al sistema de ventas

Cuando: requiera actualizar la información de las ventas

Entonces: podré editar la información de la venta que deseo actualizar (Menos el identificador de la venta).

Para cumplir con esta historia se generaron las siguientes tareas:

- Creación de la tarea en trello.
- Diseño de la interfaz en Balsamic.
- Como se indicó en la interfaz anterior en cada una de las filas que corresponden a las facturas se encontrará un icono de acciones, el cual permitirá modificar dicha factura, al dar click nos llevará a la interfaz en cuestión, la cual se cargará en el iframe al igual que las demás.
- En la interfaz encontraremos las siguientes opciones, estado en donde podremos cambiar o actualizar el estado de la venta, una sección en la izquierda por si queremos agregar un servicio adicional, en la derecha la factura en donde por medio de los iconos se podrá modificar las cantidades o eliminar el servicio y abajo los botones de actualizar o cancelar.
- Funcionalidad solo visual, aun no se encuentra funcional por temas aun no vistos.

The screenshot shows a web application interface for 'ProSoft Cooperativa'. The main section is titled 'Modificar venta'. On the left, there is a sidebar with a 'Estado' dropdown menu showing options: 'En proceso', 'Entregado', and 'Cancelado'. Below this is a 'Datos Servicio' section with input fields for 'Codigo', 'Servicio', and 'Precio', and a 'Cantidad' spinner. At the bottom of the sidebar is an 'Agregar Servicio' button. The main area contains a table with columns: 'N', 'Codigo', 'Servicio', 'Precio', 'Cantidad', and 'Subtotal'. The table has two rows of data. Below the table is a 'Total' field. At the bottom of the main area are buttons for 'Actualizar' and 'Cancelar'. The interface also includes a navigation bar at the top with links: 'Home', 'Nueva Venta', 'Estado Ventas', 'Nuevo Servicio', 'Servicios', 'Roles', and 'Usuario'.

| N | Codigo | Servicio | Precio | Cantidad | Subtotal |
|---|--------|-----------------|--------|----------|----------|
| 1 | 4001 | Tarjeta Credito | 1000 | 1 | 1000 |
| 2 | 4007 | Tarjeta Debito | 2000 | 1 | 2000 |

- **Historia de usuario: HU_011**

Como: vendedor o administrador

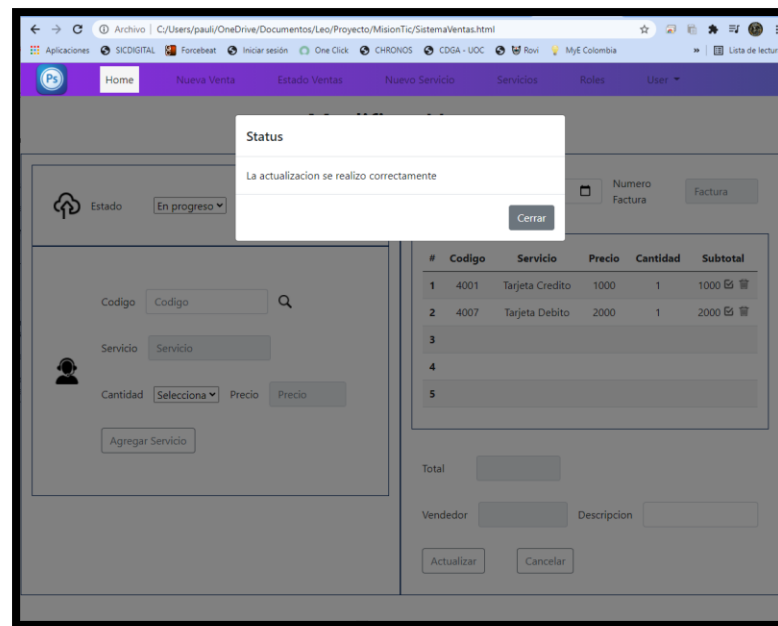
Dado: que ingreso al sistema de ventas

Cuando: actualice una venta

Entonces: podré ver que se almacenó correctamente

Para cumplir con esta historia se generaron las siguientes tareas:

- Para indicar la actualización correcta de la venta se crea una ventana modal que indica el registro exitoso de la actualización.
- Esta funcionalidad es netamente visual, aun no realiza cambios por temas que no se han visto.



- **Historia de usuario: HU_012**

Como: administrador

Dado: que ingreso al sistema de ventas

Cuando: necesite registrar un producto

Entonces: podré ingresar los datos relacionados a un producto

Para cumplir con esta historia se generaron las siguientes tareas:

- Creación de la tarea en trello.
- Diseño de la interfaz en Balsamic.
- Se crea la interfaz que se visualiza en la interfaz principal por medio de un iframe, esta contiene los siguientes campos, datos del servicio, código, descripción, cantidad, precio, fecha, estado, y un botón para agregar a un listado de previsualización, en dicho listado por medio de los iconos de acción se podrá editar o eliminar el o los servicios agregados antes que se agreguen al maestro.
- Estas funcionalidades aun no se encuentran activas por temas aun no vistos.



Nuevo Servicio

Fecha: dd/mm/aaaa

Codigo: Servicio: Cantidad: Selecciona

Precio: Estado: Agregar Servicio

| # | Codigo | Servicio | Precio | Cantidad | Estado | Acciones |
|---|--------|-----------------|--------|----------|---------------|----------|
| 1 | 4001 | Tarjeta Credito | 1000 | 10 | Disponible | [icon] |
| 2 | 4007 | Tarjeta Debito | 2000 | 8 | No disponible | [icon] |
| 3 | | | | | | |
| 4 | | | | | | |
| 5 | | | | | | |
| 6 | | | | | | |

Actualizar Cancelar

- **Historia de usuario: HU_013**

Como: administrador

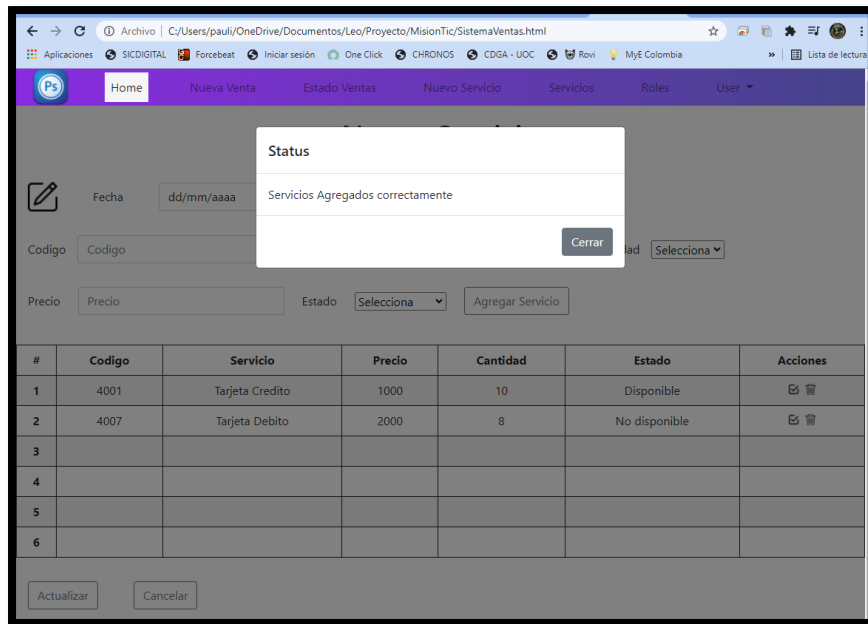
Dado: que ingreso al sistema de ventas

Cuando: registre un producto

Entonces: podré ver que se almacenó correctamente

Para cumplir con esta historia se generaron las siguientes tareas:

- Para indicar la actualización correcta de la venta se crea una ventana modal que indica el registro exitoso de la actualización.
- Función solo visual.



- **Historia de usuario: HU_014**

Como: administrador

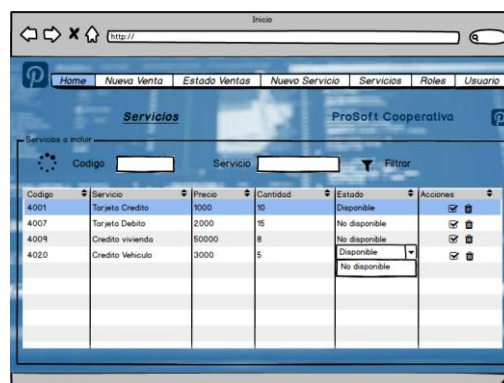
Dado: que ingreso al sistema de ventas

Cuando: requiera listar la información de los productos

Entonces: podré ver la información de los productos

Para cumplir con esta historia se generaron las siguientes tareas:

- Creación de la tarea en trello.
- Diseño de la interfaz en Balsamic.
- Se crea la interfaz mediante una tabla, en la cual se listan las siguientes columnas, código, servicio, precio, cantidad, estado y acciones.



- **Historia de usuario: HU_015**

Como: administrador

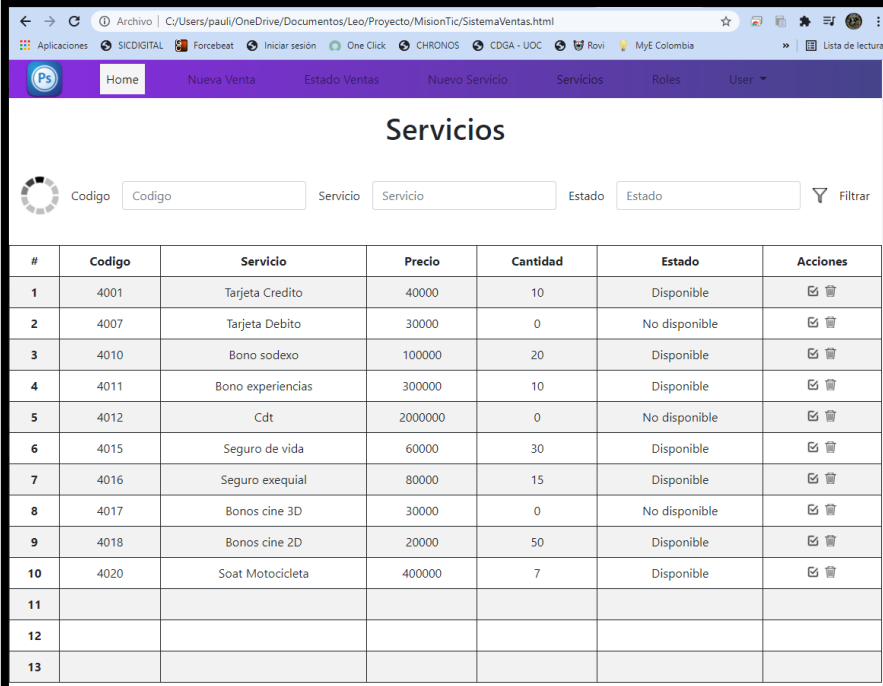
Dado: que ingreso al sistema de ventas





















Cuando: requiera verificar o actualizar la información de los productos registrados en el sistema

Entonces: podré realizar una búsqueda mediante el identificador del producto o descripción del producto en la información de los productos registrados en el sistema.

Para cumplir con esta historia se generaron las siguientes tareas:

- Se crean los campos en la parte superior los cuales permiten realizar esta actividad, campos como código, servicio y estado.



| # | Codigo | Servicio | Precio | Cantidad | Estado | Acciones |
|----|--------|-------------------|---------|----------|---------------|---|
| 1 | 4001 | Tarjeta Credito | 40000 | 10 | Disponible |   |
| 2 | 4007 | Tarjeta Debito | 30000 | 0 | No disponible |   |
| 3 | 4010 | Bono sodexo | 100000 | 20 | Disponible |   |
| 4 | 4011 | Bono experiencias | 300000 | 10 | Disponible |   |
| 5 | 4012 | Cdt | 2000000 | 0 | No disponible |   |
| 6 | 4015 | Seguro de vida | 60000 | 30 | Disponible |   |
| 7 | 4016 | Seguro exequial | 80000 | 15 | Disponible |   |
| 8 | 4017 | Bonos cine 3D | 30000 | 0 | No disponible |   |
| 9 | 4018 | Bonos cine 2D | 20000 | 50 | Disponible |   |
| 10 | 4020 | Soat Motocicleta | 400000 | 7 | Disponible |   |
| 11 | | | | | | |
| 12 | | | | | | |
| 13 | | | | | | |

- **Historia de usuario: HU_016**

Como: administrador

Dado: que ingreso al sistema de ventas

Cuando: requiera actualizar la información de los productos

Entonces podré editar la información del producto que deseo actualizar (Menos el identificador del producto)

Para cumplir con esta historia se generaron las siguientes tareas:

- Para realizar esto se asignan los iconos en la columna acción, mediante los cuales se podrá modificar lo indicado o eliminar el producto.
- Función solo visual dado que aún no se ha visto el tema correspondiente.

- **Historia de usuario: HU_017**

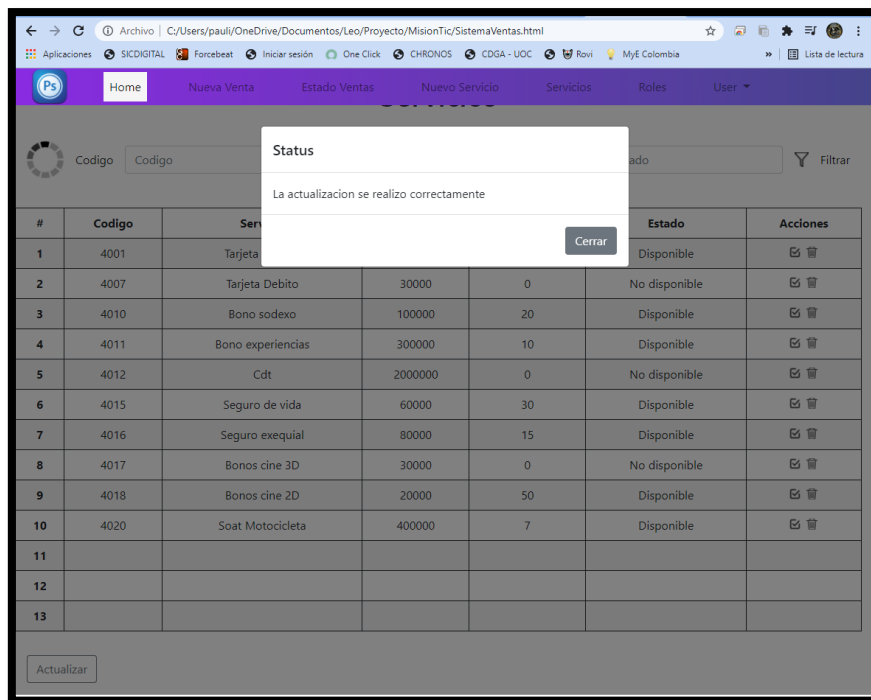
Como: administrador

Dado: que ingreso al sistema de ventas

Cuando: actualice un producto

Entonces: podré ver que se almacenó correctamente

- Se crea un botón en la parte inferior, el cual permite aplicar los cambios y mediante una ventana modal indicar la aplicación de la actualización.
- Esto es solo visual dado que hay temas aun no vistos.



- **Historia de usuario: HU_018**

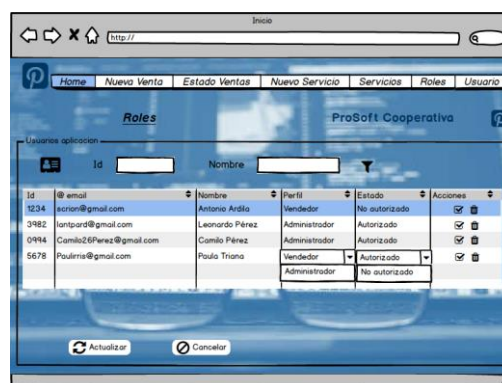
Como: administrador

Dado: que ingreso al sistema de información de ventas

Cuando: requiera listar la información de los usuarios del sistema

Entonces: podré ver la información de los usuarios

- Creación de la tarea en trello.
- Diseño de la interfaz en Balsamic.
- Se crea la interfaz con visualización de una tabla con las siguientes columnas, Id, email, Nombre, perfil, estado y acciones.
- Esto es solo visual dado a limitaciones por temas aun no vistos.



- **Historia de usuario: HU_019**

Como: administrador

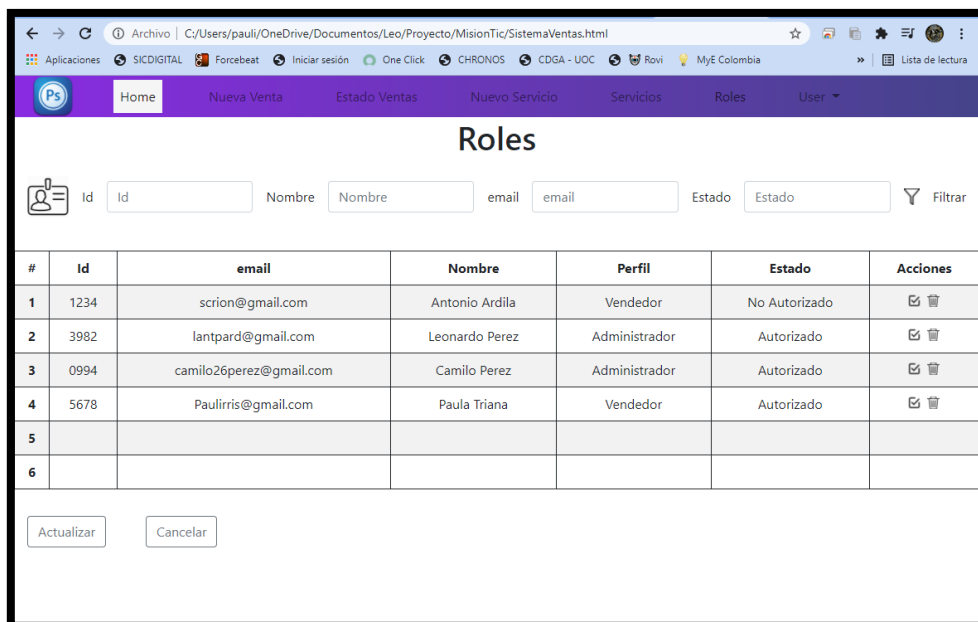
Dado: que ingreso al sistema de información de ventas

Cuando: requiera actualizar la información de los usuarios del sistema

Entonces: podré editar la información de los usuarios del sistema que deseo actualizar (Estado y rol)

Para cumplir con esta historia se generaron las siguientes tareas:

- Se asignan los iconos de la columna acción, los cuales permitirán realizar esta actividad.



- **Historia de usuario: HU_020**

Como administrador

Dado que ingreso al sistema de ventas

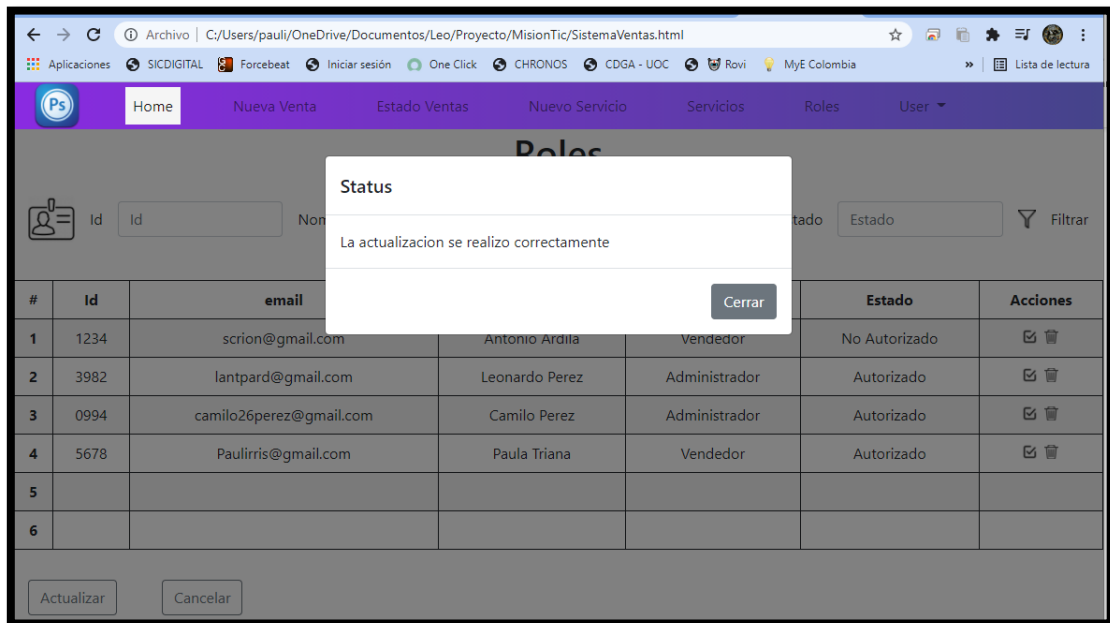
Cuando actualice el estado o rol de un usuario

Entonces podré ver que se almacenó correctamente

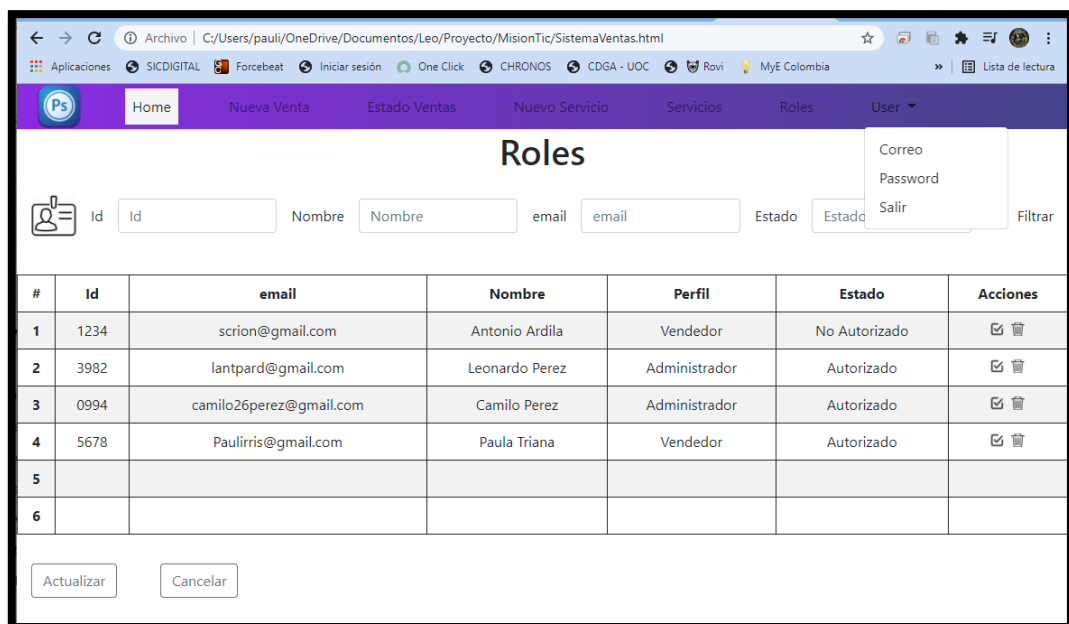
Para cumplir con esta historia se generaron las siguientes tareas:

- Mediante el botón en la parte inferior se podrá aplicar la actualización y con el apoyo de una ventana modal se indicará la actualización.

- Esto es solo visual ya que aún no se ven algunos temas.



Se agrega en la barra de navegación un dropdown en el cual se podrán ver las credenciales del usuario y podrá salir de forma segura de la aplicación.



- **Historia de usuario: HU_021**

Dado: que existe la necesidad de documentar el sprint

Cuando: se necesite evidenciar el cumplimiento del sprint

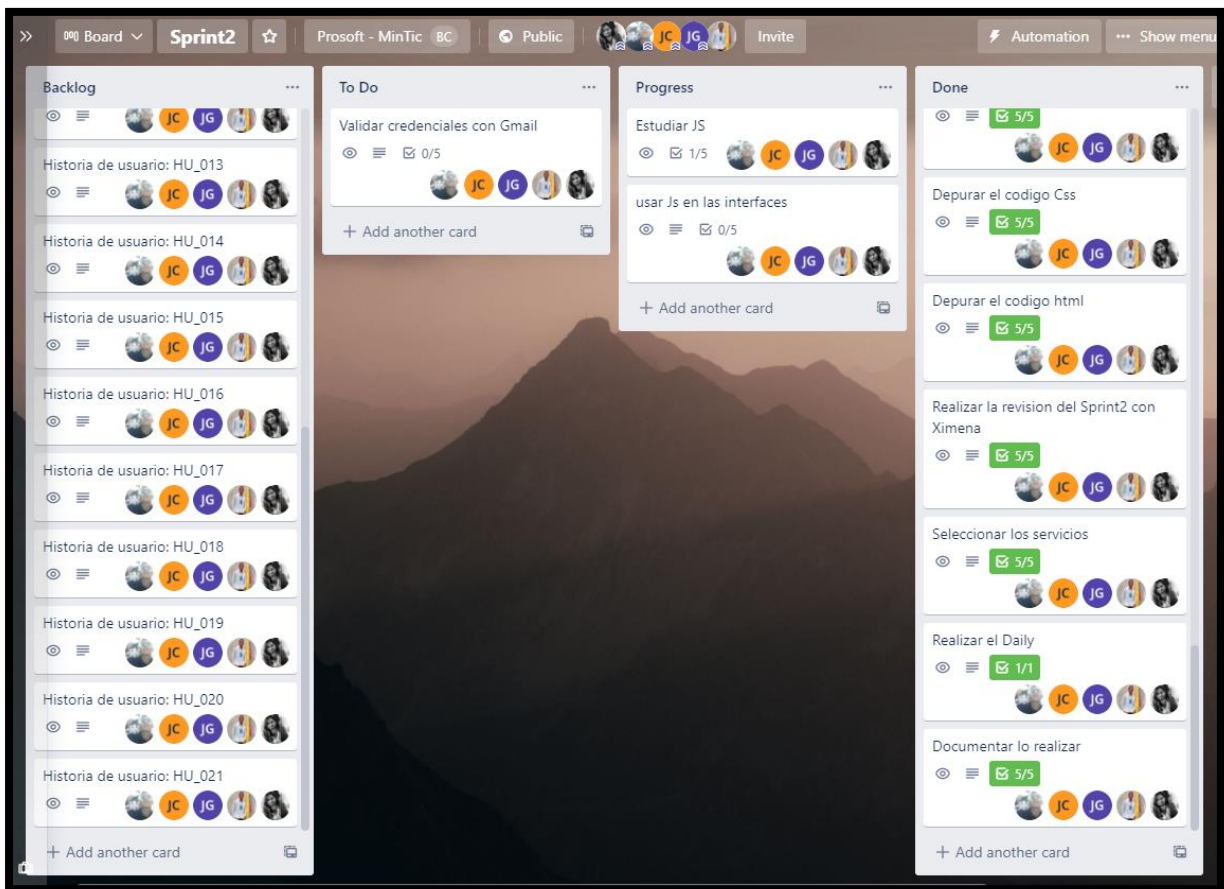
Entonces: realizare un documento indicando todos los pasos y tareas que se desarrollaron para el cumplimiento del mismo.

Esta historia de usuario se sustenta mediante este documento.

3. LINKS DE LOS REPOSITORIOS

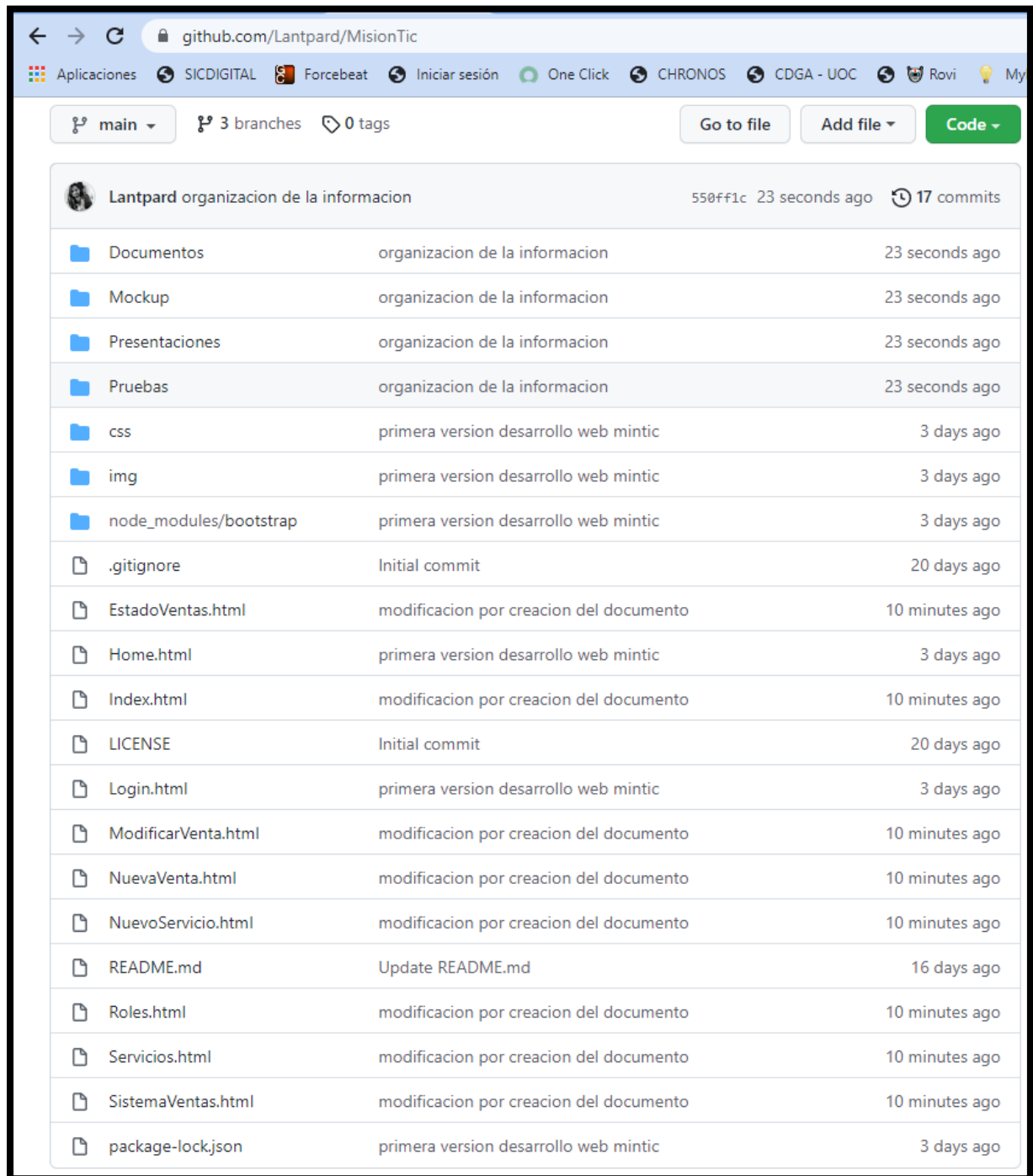
Para asignación y seguimiento de tareas se tiene el link de trello:

La URL es: <https://trello.com/b/yVKS1dvx/sprint2>



Para el repositorio de toda la documentación se tiene el GitHub creado, actualizado.

La URL es: [https://github.com/Lantpard/MisionTic.git](https://github.com/Lantpard/MisionTic)



Con esto se da por cumplido a cabalidad con el Sprint.