

UNIVERSIDAD ANTIOQUIA
MINTIC
DESARROLLO SOFTWARE GRUPO 4-5-6

Sprint 1. Creación de interfaces gráficas para la gestión de la información

Jefersson Guevara
Daniel Castaño
Juan Manuel Villanueva
Jun Sebastián Camacho
Juan Alejandro Pérez

Curso Desarrollo de Software

MisionTIC2022

****Desarrollador**** : Generar las fuentes para el frontend y el backend @danielcastanobarrera

****Analista**** : Levantar las necesidades del negocio para convertirlas en requerimientos @juanmanuelvillanuevatabares

****Product Owner****: Conocer el producto software que se va a elaborar en el proyecto @juanalejandroperezsalaza

****Administrador de BD**** : Gestionar y disponer el motor de base de datos para el proyecto de desarrollo de software.

@juansebastiancamachogarcia

****Scrum Master**** : Gestionar todas las ceremonias y actividades de la metodología Scrum y asignar los recursos a cada rol. @jeferssonguevara1

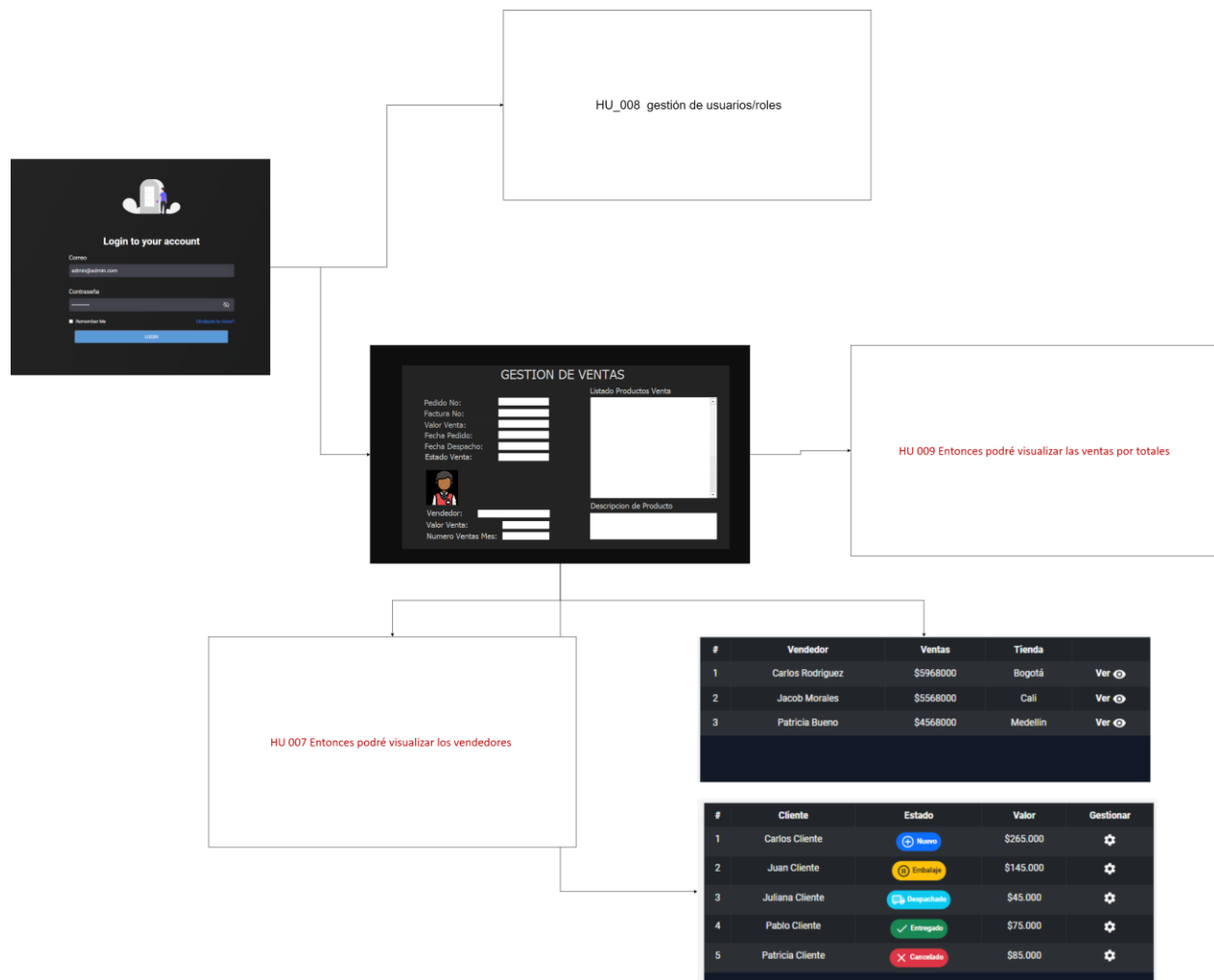
Descripción del proceso de abordaje del sprint

El equipo utilizó principalmente el documento **“Metodología_VFinal.pdf”** publicado en la sección “Generalidades del curso” del curso de Desarrollo de Software, para el entendimiento del problema. Precisamente el capítulo “7. ¿Qué debo alcanzar para desarrollar la aplicación web?”, es el que mayor enfoque tuvo y presenta más información para empezar a visualizar el problema en términos de qué se necesita y cómo van a ser las vistas de cada módulo.

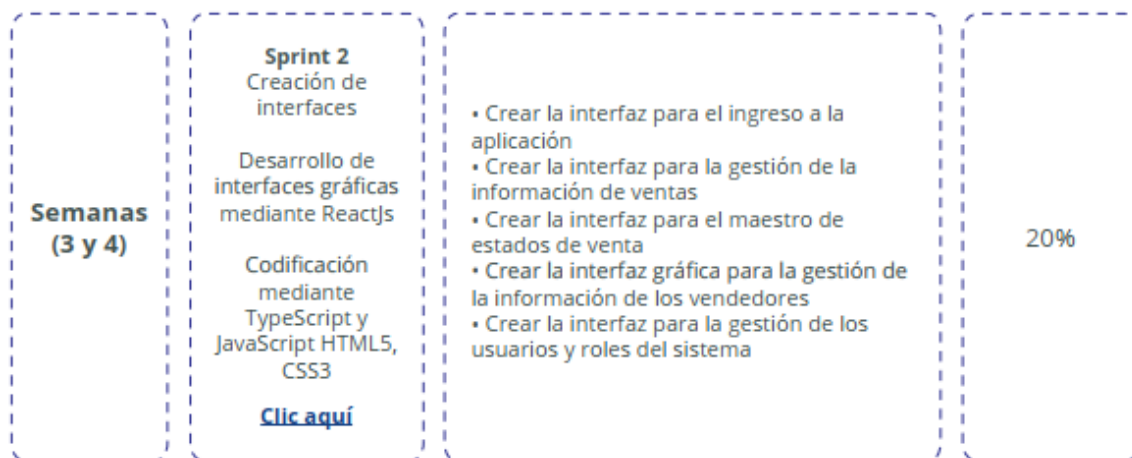
Inicialmente se pensó como una aplicación de ventas de productos como en una tienda, pero se entendió que son productos que tienen toda una cadena de producción, lo que cambió la visión inicial que se tuvo.

Lo primero fue hacer una lista por módulo sobre la información que iba a llevar cada uno. La reunión se llevó a cabo entre el Analista y el Product Owner. Siguiendo a esto, con todo el equipo SCRUM se decidió utilizar la herramienta gratis Figma (<https://www.figma.com/>) para el maquetado de las vistas de cada módulo. En este proyecto, por la forma como está planteado, se hace evidente que hace falta el rol de diseñador. Para el ejercicio académico en curso, todos los integrantes del equipo toman este rol al mismo tiempo.

También se creó un diagrama de arquitectura o conexión de las interfaces



El Sprint 2 se trata sobre la creación de interfaces gráficas.



Tal como solicita el proyecto, se utilizó HTML5, CSS3, JavaScript y ReactJS para el desarrollo de las interfaces gráficas.

¿Qué necesitamos?

1. Módulo administrador de ventas











Modelo de factura que tiene la siguiente información:

- Identificación única de venta (número de factura)
- Valor total venta
- Listado de productos (identificador, nombre producto, valor unitario, cantidad y valor total de esa venta individual)
- Descripción detallada de la venta
- Fecha inicial de la venta
- Fecha futura de pago o fecha prevista de pago o máximo de pago
- Persona que realiza la venta (nombre y foto)





The mockup shows a dark-themed interface titled 'GESTION DE VENTAS'. On the left, there are input fields for 'Pedido No:', 'Factura No:', 'Valor Venta:', 'Fecha Pedido:', 'Fecha Despacho:', and 'Estado Venta:'. Below these is a profile icon of a person in a red vest, followed by fields for 'Vendedor:', 'Valor Venta:', and 'Numero Ventas Mes:'. On the right, there is a large scrollable area titled 'Listado Productos Venta' and a text area titled 'Descripcion de Producto'.

2. Módulo para registrar el estado de la venta

Cada pedido tiene distintos productos que tiene distintos estados: **creación, embalaje, despacho, ruta, ubicación, recepción**

#	Cliente	Estado	Valor	Gestionar
1	Carlos Cliente	 Nuevo	\$265.000	
2	Juan Cliente	 Embalaje	\$145.000	
3	Juliana Cliente	 Despachado	\$45.000	
4	Pablo Cliente	 Entregado	\$75.000	
5	Patricia Cliente	 Cancelado	\$85.000	

2.1 Ver totales de Ventas por vendedor

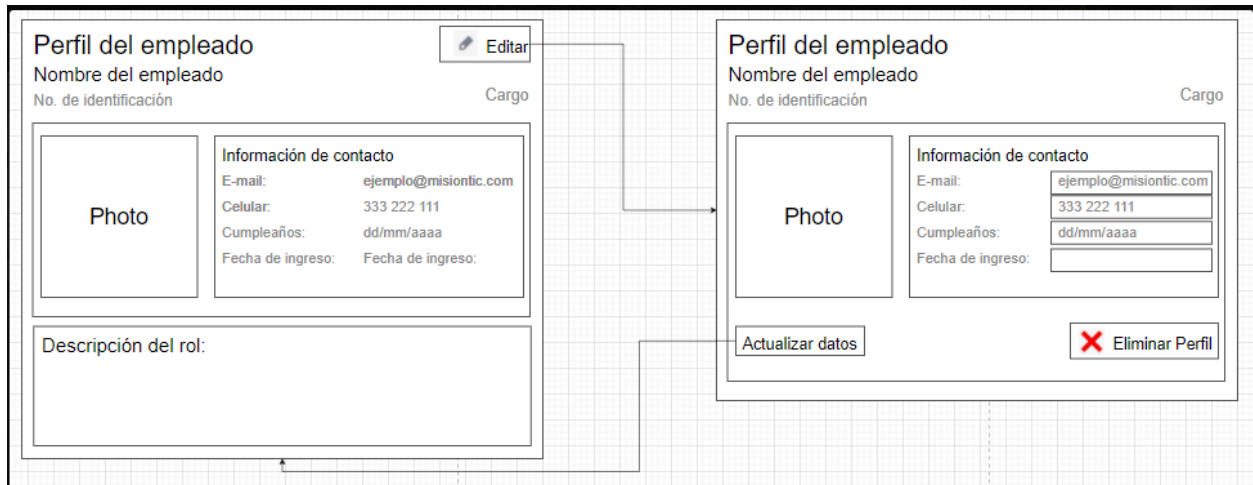
#	Vendedor	Ventas	Tienda	Ver 
1	Carlos Rodriguez	\$5968000	Bogotá	
2	Jacob Morales	\$5568000	Call	
3	Patricia Bueno	\$4568000	Medellin	

3. Gestión de vendedores

Cada vendedor tiene un perfil que contiene la siguiente información:


- Identificador único del vendedor
- El nombre
- La especialidad (el rol)

- El número de celular
- La fecha de ingreso



4. Gestión de ingreso al sistema de información

Esta es la página de login y password, que incluye la ventana inicial del log in y contraseña, la ventana de verificación, el envío del código al correo...



Login to your account

Correo

Contraseña

☐ Remember Me [Olvidaste la clave?](#)

[LOGIN](#)

5. Gestión de usuarios y roles.

Cada rol, como mínimo, tendrá la siguiente información:

- Identificación (cédula)
- Nombre
- Rol
- Correo
- Teléfono
- Fecha de ingreso
- Cumpleaños
- Descripción del cargo (qué hace)/perfil

Dependiendo del rol del empleado en la compañía, se puede ingresar a ver la información de ciertos perfiles o no.

Registro Roles

Nombre Rol

Guardar

Registro Usuarios

Nombre

nombre

Apellido

Apellido

Numero de Documento

Guardar

Perfil del empleado

Nombre del empleado

No. de identificación

Cargo

Editar

Photo

Información de contacto

E-mail: ejemplo@misiontic.com

Celular: 333 222 111

Cumpleaños: dd/mm/aaaa

Fecha de ingreso: Fecha de ingreso:

Descripción del rol:

Perfil del empleado

Nombre del empleado

No. de identificación

Cargo

Photo

Información de contacto

E-mail: ejemplo@misiontic.com

Celular: 333 222 111

Cumpleaños: dd/mm/aaaa

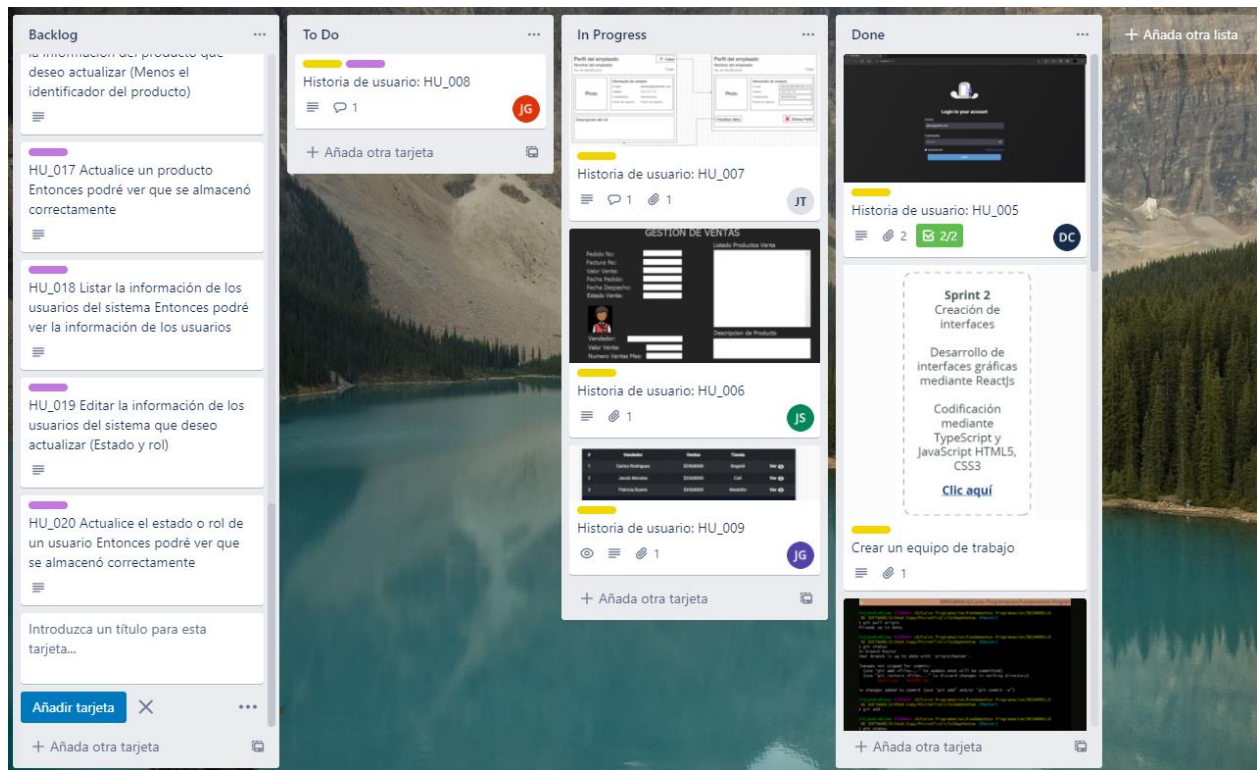
Fecha de ingreso:

Actualizar datos

Eliminar Perfil

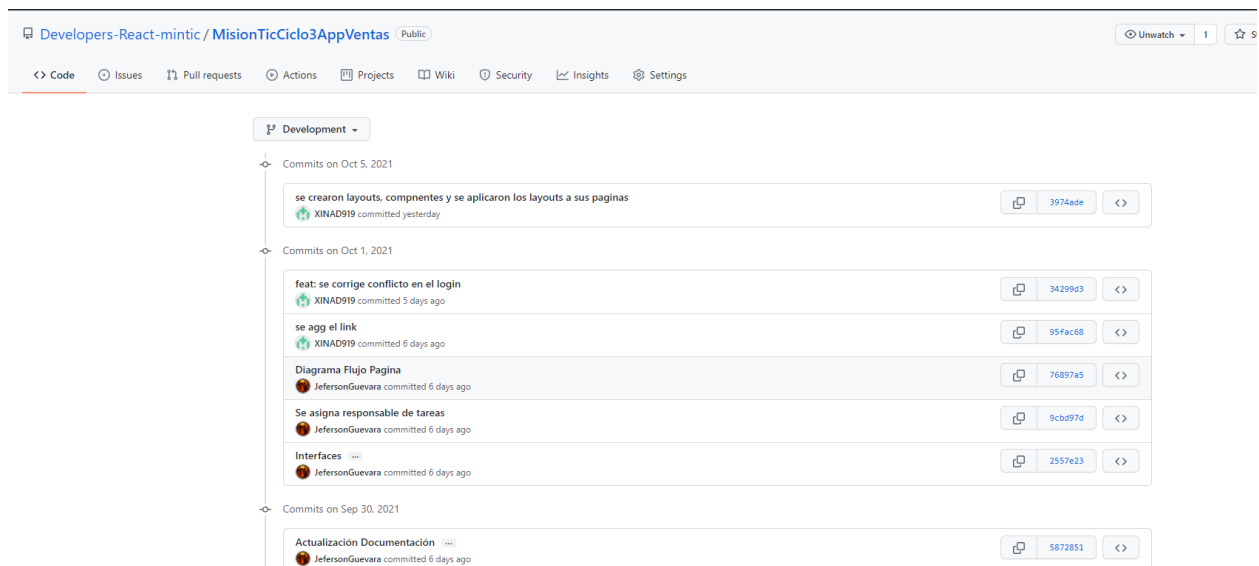
URL Tablero Trello

<https://trello.com/b/0gNGF68o/ciclo3-ecommerce>



URL Repositorio

<https://github.com/Developers-React-mintic/MisionTicCiclo3AppVentas/tree/Development>



Resultado integrado

<div><div><div></div><div></div><div></div></div><div>VENTAS</div><div>PEDIDOS</div><div>LOG OUT</div></div>	#	Cliente	Estado	Valor	Gestionar
	1	Carlos Cliente	<div>Nuevo</div>	\$265.000	<div></div>
	2	Juan Cliente	<div>Enbalaje</div>	\$145.000	<div></div>
	3	Juliana Cliente	<div>Despachado</div>	\$45.000	<div></div>
	4	Pablo Cliente	<div>Entregado</div>	\$75.000	<div></div>
	5	Patricia Cliente	<div>Cancelado</div>	\$85.000	<div></div>