





### SPRINT 1: Definiendo el Proyecto - Planificación Scrum – Repositorio Código

Identificación Proyecto				
Nombre Proyecto:	Sistema de facturación			
Número Equipo: Grupo 1				
	Integrantes del equipo			
Rol	Nombre			
Product Owner	Jhonnyer Galindez Zemanate			
Scrum Master	Wilfredo Abril Diaz			
Davidonero	María Teresa Jaramillo			
Developers	Laura Coronado			
	Cristina González Suárez			
	Wilson Aguilar			
De	Descripción Proyecto (Mundo del Proyecto)			

Las nuevas medidas del Ministerio de Hacienda exigen que la facturación se realice de manera centralizada; es por esto que la empresa <u>Frutas de la abuela</u> decide emprender con estos nuevos requisitos para hacer de manera legal esta situación.

Desde allí se permitirá gestionar el registro de las ventas y disponer de listado de clientes muy valioso para la empresa en su proceso administrativo y de mercadeo.

De esta manera se podrá emitir las facturas de venta de acuerdo a lo ordenado por el Ministerio de Hacienda.

Se establece una etapa inicial de cumplimiento donde el sistema permite:

- Módulo de control de acceso
- Módulo de generación y emisión de la Factura de Venta
- Módulo de acceso a listado de clientes
- Módulo de usuarios

### **Objetivo General**







Desarrollar el sistema de facturación de la empresa Frutas de la abuela, conforme a los requerimientos ordenados por el ministerio de Hacienda.

# **Objetivos Específicos**

- Apoyar el seguimiento del proceso de facturación de forma simple y eficiente.
- Permitir la optimización de procesos administrativos.
- Permitir la visualización de clientes.
- Gestionar el registro de acceso a usuario administrador.

# **Requerimientos Funcionales**

No RF	Nombre de requisito	Propósito	Prioridad
RF1	Módulo de control de acceso  Registrar usuarios al sistema  · Usuario  · Contraseña	Garantizar que el usuario manager permita la administración de usuarios.	Alta
RF2	Módulo de generación y emisión de la Factura de Venta  Diseño del documento  *Logo  *Datos de la empresa Frutas de la abuela.  *Datos legales de la empresa.  Encabezado  Generar registro de alquiler  · Consecutivo Numérico  Fecha Factura  · Fecha Vencimiento  · Fecha Emisión	Generar y emitir la factura con todos los campos requeridos y opcional el campo de observaciones.	Alta







	<ul> <li>Datos del cliente</li> <li>Forma de pago</li> <li>Cuerpo</li> <li>Ítem</li> <li>Descripción del producto</li> <li>Cantidad del producto</li> <li>Unidad de medida</li> <li>Valor unitario</li> <li>Valor Total</li> <li>Cierre</li> <li>Total Factura</li> <li>Valor en letras</li> <li>Observaciones</li> </ul>		
	<ul> <li>Valor Total</li> <li>Cierre</li> <li>Total Factura</li> <li>Valor en letras</li> <li>Observaciones</li> <li>Vista Previa e impresión</li> </ul>		
RF3	Módulo de acceso a listado de clientes  Generar visualización de clientes:  Identificación  Nombres.  Apellidos.  Email.  Móvil o fijo de contacto.  Dirección.	Garantizar el acceso a la visualización de los diferentes clientes que tiene la empresa.	Media
RF4	Módulo de usuarios Registrar usuarios al sistema	Los usuarios deben acceder con usuario y password.	Media



No RNF	Nombre de requisito	Tipo	Prioridad	Responsable
RF1	El sistema tendrá una interfaz intuitiva y amigable al usuario.	Fiabilidad	Alta	sistema
RF2	El sistema tendrá disponibilidad de 7x24.	Disponibilidad	Alta	Sistema

### Planificación SCRUM - JIRA

Como evidencia de la planificación del proyecto con la metodología ágil SCRUM, utilizando el software JIRA, se debe presentar capturas de pantalla donde se visualicen aspectos:

• Creación del proyecto.









nadir detalles del proyecto des cambiar estos detalles en cualquier momento en la configuración	Plantilla	Cambiar plantil
u proyecto. nbre		Scrum  Realiza un sprint hacia los objetivos de tu
oftware Facturación	<b>5</b> ),	proyecto con un tablero, un backlog y una hoja de ruta.
ve ①		
F	Tipo	Tipo de camb
		Gestionados por la empresa  Trabaja con otros equipos en muchos proyectos de forma estándar.

# • Integrantes del equipo invitados en JIRA



### Invita a tus compañeros de equipo

¡Reúne a tu equipo para el viaje!

Añadir dirección de correo electrónico wilson.aguilar@o365.unab.edu.co

Añadir dirección de correo electrónico

cristina.gonzalez@0365.unab.edu.co

Añadir dirección de correo electrónico

maria.jaramillo@o365.unab.edu.co

- Dejar que se una cualquier persona que tenga una dirección de correo electrónico de @o365.unab.edu.co verificada
- Dejar que mis compañeros de equipo inviten a otras personas a nuestro sitio

Puedes modificar esta configuración en cualquier momento.

Listo



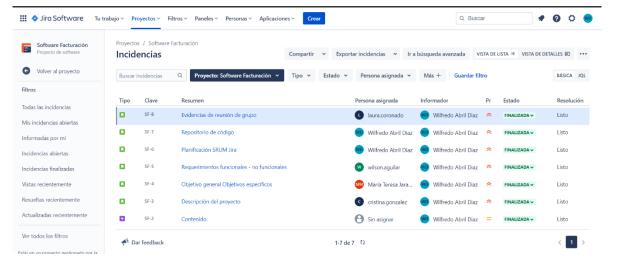
### Añadido correctamente

×

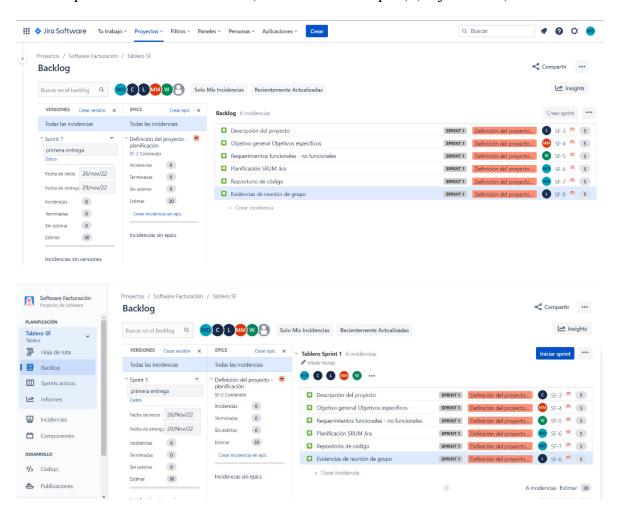
Hemos enviado un correo electrónico a **laura.coronado@o365.unab.edu.co** para confirmar que le has añadido a Jira Software.

Añadir más personas



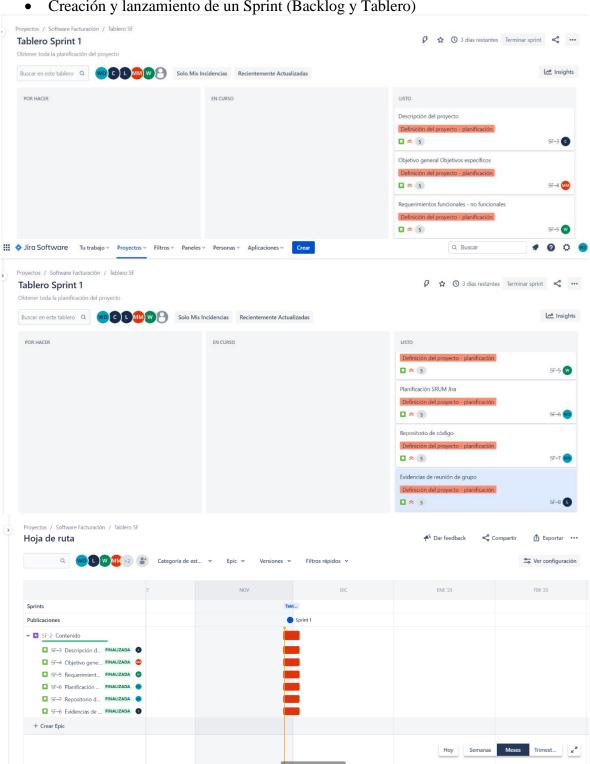


• Épicas e historias de usuario (Por lo menos una épica) (Hoja de Ruta)





• Creación y lanzamiento de un Sprint (Backlog y Tablero)

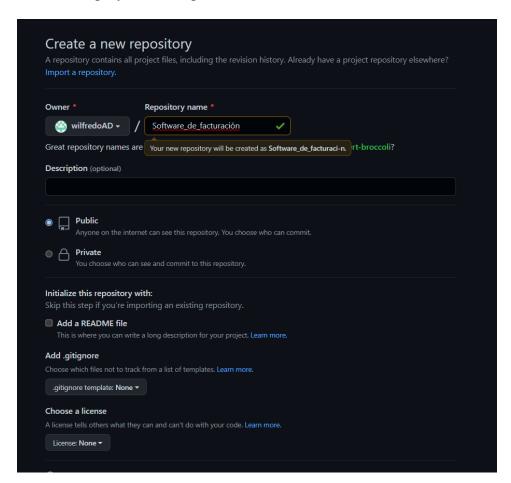




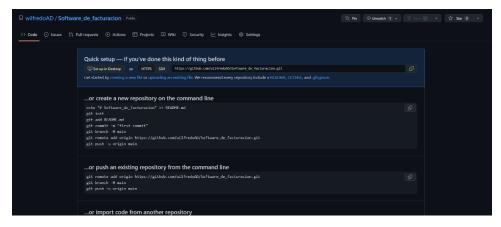
# Repositorio de Código GitLab o GitHub

Como evidencia del repositorio de código, creado con GitLab o GitHub, además de la URL del repositorio, se debe presentar capturas de pantalla donde se visualicen aspectos:

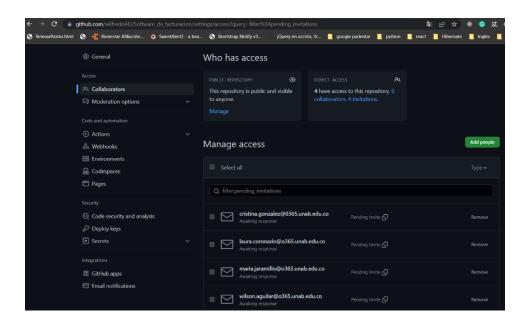
Creación del proyecto del repositorio.







• Integrantes del equipo invitados.



• Evidencia de la realización de alguna actualización (commit), donde se visualice la actualización y el historial de actualizaciones (Versiones).



```
MINGW64/g/Users/pikre/Documents/Unab/Repository_GitHub/Software_de_facturacion

pikre@wilfredo MINGW64 ~/Documents/Unab/Repository_GitHub
$ git clone https://github.com/wilfredoAD/Software_de_facturacion.git
Cloning into 'Software_de_facturacion'...
warning: You appear to have cloned an empty repository.

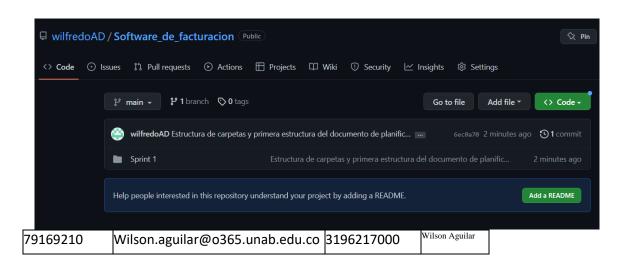
pikre@wilfredo MINGW64 ~/Documents/Unab/Repository_GitHub
$ cd Software_de_facturacion/

pikre@wilfredo MINGW64 ~/Documents/Unab/Repository_GitHub/Software_de_facturacion (main)
$ git add .

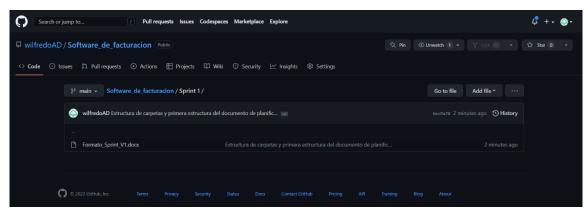
pikre@wilfredo MINGW64 ~/Documents/Unab/Repository_GitHub/Software_de_facturacion (main)
$ git commit - m 'Estructura de carpetas y primera estructura del documento de planificación'
[main (root-commit) 6ec0a70] Estructura de carpetas y primera estructura del documento de planificación
1 file changed, 0 insertions(+), 0 deletions(-)
create mode 100644 Sprint 1/Formato_Sprint_V1.docx

pikre@wilfredo MINGW64 ~/Documents/Unab/Repository_GitHub/Software_de_facturacion (main)
$ git push
Enumerating objects: 4, done.
Counting objects: 100% (4/4), done.
Delta compression using up to 16 threads
Compressing objects: 100% (4/4), 1.95 MiB | 2.59 MiB/s, done.
Total 4 (delta 0), reused 0 (delta 0), pack-reused 0
To https://github.com/wilfredoAD/Software_de_facturacion.git
* [new branch] main -> main

pikre@wilfredo MINGW64 ~/Documents/Unab/Repository_GitHub/Software_de_facturacion (main)
$
```







Url repositorio.
 <a href="https://github.com/wilfredoAD/Software\_de\_facturacion.git">https://github.com/wilfredoAD/Software\_de\_facturacion.git</a>

# Evidencias de las Reuniones de Equipo

Como evidencia de las reuniones que efectúa el equipo del proyecto, presentar capturas de pantalla de las reuniones efectuadas y si lo consideran pertinente algunas actas de las reuniones.

ACTA No. 1 informe de inicio de actividades					
NOMBRE DEL COMITÉ O DE LA REUNIÓN: Pro	oyecto 1				
CIUDAD Y FECHA:	HORA INICIO:	HORA FIN:			
21/11/2022	8:00 PM	8:30 PM			
LUGAR: Teams Teleconferencia	<u>.</u>	·			
TEMA (S):					
1. Reconocimiento del grupo de trabajo					
2. Metodología de trabajo					
OBJETIVO(S) DE LA REUNIÓN:					
Conocer los integrantes del grupo de	trahaio				
Socializar la metodología de trabajo	trabajo.				
- Socializar la metodologia de trabajo					
DESARROLI	LO DE LA REUNIÓN				



Siendo las 8 Pm del día 26 de noviembre de 2022, los integrantes del grupo 1, se reunió con la finalidad de dar cumplimiento a la agenda propuesta.

Con la finalidad de poder desarrollar el proyecto propuesto, se realizó la presentación de cada miembro del equipo de desarrollo, compartiendo la experiencia laboral, nivel de estudios y conocimientos puntuales en la temática; continuando con el desarrollo de la reunión se realizó la socialización de la forma de trabajo, la delegación de roles dentro del grupo, según la experiencia de cada integrante.

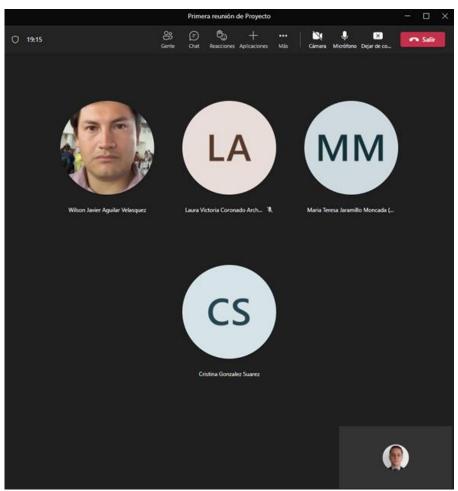
COMPROMISOS				
COMPROM	13U3			
ACTIVIDAD	RESPONSABLE	FECHA		
Definir el proyecto de desarrollo	Todo el Grupo	22/11/2022		
ASISTENTES				

	REGISTRO DE ASISTENCIA DEL ACTA No-002 DEL DÍA 21 DEL MES DE 11 DEL AÑO 2022					
OBJETI	vo (s)	contact to integrantes deligitude de trasajo.				
No.	NOMBRES Y APELLIDOS	CÉDULA	CORREO ELECTRÓNICO	CELULAR	FIRMA	
1	Maria Teresa Jaramillo	1120366746	maria.jaramillo@o365.unab.edu.co	3102989686	Maria Teresa Jramillo	
2	Laura Coronado	1057548103	laura.coronado@o365.unab.edu.co	320433236	Laura V. Coronado A.	
3	Cristina González	52379198	Cristina.gonzalez@365.unab.edu.co	3107815189	Cristina G.	
4	Wilson Aguilar	79169210	Wilson.aguilar@o365.unab.edu.co	3196217000	Wilson Aguilar	
5	Wilfredo Abril Diaz	80902152	wilfredo.abril@o365.unab.edu.co	312384834	Wilfredo Abril Diaz	

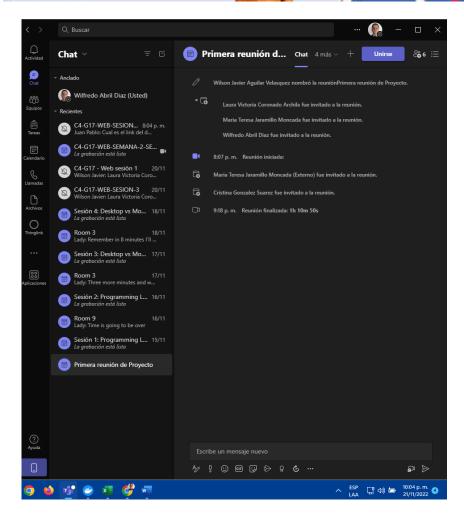












# ACTA No. 2 Desarrollo Sprint 1 NOMBRE DEL COMITÉ O DE LA REUNIÓN: Sprint 1 CIUDAD Y FECHA: 26/11/2022 HORA FIN: 9:00 PM LUGAR: Teams Teleconferencia TEMA (S): 1. Desarrollo Sprint 1 2. Adelanto Sprint 2







### **OBJETIVO(S) DE LA REUNIÓN:**

- Desarrollar el sprint 1
- Proyectar el desarrollo del sprint 2

### **DESARROLLO DE LA REUNIÓN**

Con el objetivo de dar cumplimiento a los objetivos planteados en el sprint uno, el grupo de desarrollo web N°. 1, se reunió para definir el proyecto a trabajar, socializando cada uno de los requisitos del Sprint 1, como lo fueron, nombre del proyecto, objetivos, requerimientos funcionales, requerimientos no funcionales, propósitos, prioridades; adicionalmente se realizó la creación y actualización del Jira y GitHub.

Seguidamente se inició el reconocimiento, búsqueda y socialización de posibles tecnologías para el desarrollo del proyecto planteado.

COMPROMISOS					
ACTIVIDAD	RESPONSABLE	FECHA			
Definir las tecnologías a utilizar para el desarrollo del Sprint 2	Todo el Grupo	28/11/2022			
Actualizacion de Jira y GitHub	Wilfredo Abril	28/11/2022			
Iniciar el desarrollo del proyecto	Todo el grupo	28/11/2022			
ASISTENTES: (Incorporar regi	stro de asistencia)	•			

	REGISTRO DE ASISTENCIA DEL ACTA No-002 DEL DÍA26 DEL MES DE 11 DEL AÑO 2022						
OBJETI	Desarrollar el sprint 1						
	Proyectar el desarrollo del sprint 2						
No.	NOMBRES Y APELLIDOS	CÉDULA	CORREO ELECTRÓNICO	CELULAR	FIRMA		
1	Maria Teresa Jaramillo	1120366746	maria.jaramillo@o365.unab.edu.co	3102989686	Maria Teresa Jramillo		
2	Laura Coronado	1057548103	laura.coronado@o365.unab.edu.co	320433236	Laura V. Coronado A.		



3	Cristina González	52379198	Cristina.gonzalez@365.unab.edu.co	3107815189	Cristina G.
4	Wilson Aguilar	79169210	Wilson.aguilar@o365.unab.edu.co	3196217000	Wilson Aguilar
5	Wilfredo Abril Diaz	80902152	wilfredo.abril@o365.unab.edu.co	312384834	Wilfredo Abril Diaz

