





## SPRINT 1: Definiendo el Proyecto - Planificación Scrum

Identificación Proyecto		
Nombre Proyecto:	ADMISTRACION.COM	
Número Equipo:	3	
Integrantes del equipo		
Rol	Nombre	
(Líder-Desarrollador – Cliente)		
LIDER	John Ferney Niño Alvarado	
DESARROLLADOR	Diego Mauricio Palacios	
DESARROLLADOR	Melvin Peñaranda	
DESARROLLADOR	Deison Ruiz	
DESARROLLADOR	Elsyn Vargas	

#### Descripción Proyecto (Mundo del Proyecto)

La implementación de las tecnologías de la Información (TI) en la industria ha llevado un mejoramiento de la administración y gestión de las empresas, facilitando el registro de actividades mediante bases de datos y respaldo de información en la nube. Hoy el uso de internet se convertido en casi obligatorio para todas las personas lo cual nos abierto las puertas a grandes conocimientos usos y facilidades a nuestro diario vivir, simplificando algunas actividades de nuestro diario vivir como lo es un pago a un respectivo servicio o producto, puesto que ahora todos estos pagos están a un solo clic, lo cual lo podemos realizar desde cualquier lugar a cualquier hora, por tanto las aplicaciones web se han convertido en una gran utilidad a la hora de realizar nuestros pagos desde cualquier dispositivo móvil con internet.

En esto proyecto se desea desarrollar una aplicación web, a través de herramientas de código libre, la cual funcionará de manera online las 24 horas del día, la cual se llamará **Administracion.com** la cual permitirá la integración de las Administración de los conjuntos residenciales de la ciudad de Bogotá con el fin de facilitar la gestión de los pagos de administración de cada uno de los apartamentos de los conjuntos residenciales, buscando ampliar la forma de pagar este servicio. La aplicación de este proyecto busca tener un impacto social y económico facilitando la forma en realizar estos tipos de pagos,



minimizando los tiempos de desplazamientos hacia un punto físico para realizar este pago, de esta manera se beneficiaran los usuarios del servicio al tener un fácil acceso para realizar este pago sin importar el lugar o la hora en el que se quiera realizar el pago.

### **Objetivo General**

Desarrollar una aplicación web, que apoye a la administración de los conjuntos residenciales de la ciudad de Bogotá, gestionando el pago de la administración de cada uno de los usuarios, con el fin de llevar un control en tiempo real del pago de la administración en los conjuntos residenciales de la Ciudad.

### **Objetivos Específicos**

Analizar los requerimientos propios de la gestión de las operaciones de las administraciones de conjuntos a nivel nacional que permita las necesidades de sistematización, mediante el uso de los diagramas del lenguaje Unificado, tomando como base los aspectos sobre Usuario, Apartamento, Torre y datos del usuario.



Diseñar, construir y administrar las bases de datos que integre la información para el manejo del sistema.

Construir el Backend y FrontEnd para la gestión de información del pago y datos del usuario mediante el uso de tecnologías libre y con guía de la Metodología Scrum.

Contratar al personal necesario para regentear el negocio durante agosto.

Organizar la realización de pruebas que verifiquen el correcto funcionamiento de los programas y que se ajustan a los requisitos de análisis y diseño.

# **Requerimientos Funcionales**







# REQUERIMIENTOS FUNCIONALES.

Nombre:	Pago de Servicio
Propósito:	Pagar el servicio de administración del
	Apartamento en la página Web de la
	Administración.
Descripción:	El Usuario ingresara a la página web
	Iniciara Sesión y se trasladara a la pestaña
	de pago en línea, llenara el formulario de
	manera obligatoria y luego procederá en
	aceptar el pago de cuota de administración.
Entrada:	Formulario diligenciado con la
	información del apartamento al cual se le
	va a pagar la mensualidad.
Salida:	Mensaje por correo informando éxito del
	pago.
Prioridad:	Alta

Nombre:	Agregar Usuario
Propósito:	Crear un nuevo usuario capaz de realizar
_	pago de administración a través de la
	pagina WEB
Descripción:	Una vez creado el usuario con su
_	respectiva información este Usuario podrá
	ingresara a la página web y realizar el pago
	de cuota de administración.
Entrada:	Formulario diligenciado con la
	información del nuevo usuario.
Salida:	Mensaje por correo informando éxito de la
	creación de Usuario.
	Re direccionamiento a la página de la
	administración del conjunto, pero ya
	loggeado dentro de la página.
Prioridad:	Alta







Nombre:	Eliminación Usuario
Propósito:	Eliminación de un usuario
Descripción:	Cuando un usuario o persona ya no hace
	parte del conjunto residencial, este usuario
	debe ser eliminado puesto ya no realizara
	pagos de administración.
Entrada:	Formulario diligenciado con la
	información del usuario que se va a
	eliminar.
Salida:	Mensaje por correo informando éxito de la
	Eliminación de Usuario.
Prioridad:	Alta







# Requerimientos NO Funcionales

# REQUERIMIENTOS NO FUNCIONALES.

Nombre:	Confidencialidad
Descripción:	Toda la información otorgada de sus
	cuentas bancarias se manipulada
	únicamente con fines corporativos y de
	manera confiable
Prioridad:	Alta

Nombre:	Seguridad
Descripción:	Todo pago realizado desde la plataforma
	debe ser 100% seguro para el usuario, por
	tal motivo se garantizara que los pagos
	serán registrados y almacenados dentro la
	base de datos.
Prioridad:	Alta

Nombre:	Interfaz
Descripción:	El usuario contara con una interfaz
	amigable donde le sea intuitivo poder
	lograr realizar el pago de administración
	desde la plataforma web.
Prioridad:	Alta



## 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.
- Integrantes del equipo invitados en JIRA
- Épicas e historias de usuario (Por lo menos una épica) (Hoja de Ruta)
- Creación y lanzamiento de un Sprint (Backlog y Tablero)

Creación del Proyecto. Hoja de Ruta.

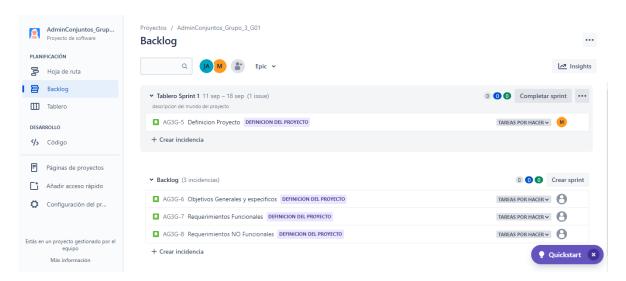




### **Integrantes**

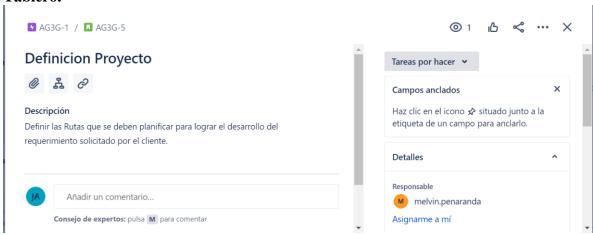


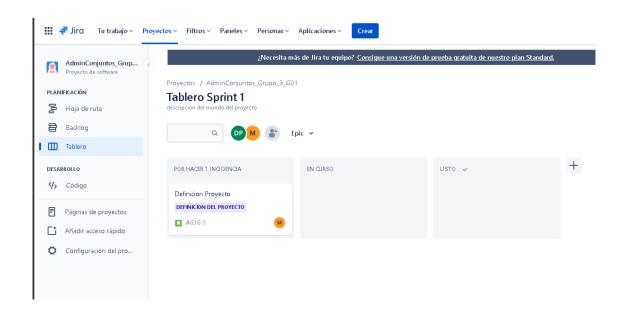
## **BackLog**





### Tablero.

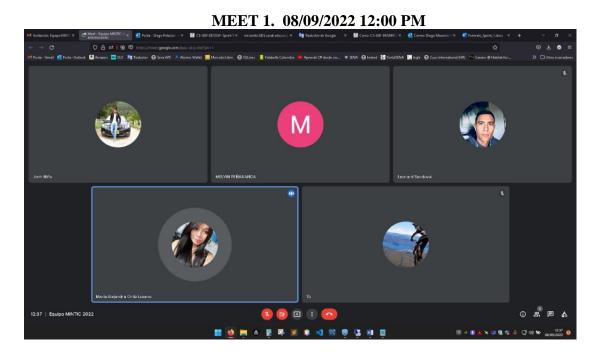






# Evidencias de las Reuniones de Equipo

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.



MEET 2. 25/09/2022 5:00 PM



