Sprint Planning 09/09 - 24/09

 **Miembros del equipo del sprint**

| **Nombre** | **Cargo** |
| --- | --- |
| Camila Orozco |  |
| Gary Hernnadez |  |
| Dario Coñuenao |  |

# Programa**.**

| Nombre de tarea: |
| --- |
| 1. Definir y validar el alcance final del proyecto. |
| 1. Realizar el levantamiento de requerimientos funcionales y no funcionales. |
| 1. Diseñar la arquitectura del sistema y el diagrama de base de datos (primera versión). |
| 1. Elaborar el primer borrador del modelo de documentación y las plantillas base. |
| 1. Documento de Alcance y Solución. |
| 1. Definicion de Arquitectura de 3 Capas. |
| 1. Definición de las plantillas iniciales. |

# Definición del Sprint Goal

**Desarrollar y validar las funcionalidades iniciales del sistema DocuFlow, enfocadas en la gestión de usuarios, roles, autenticación y estructura documental, permitiendo establecer la base funcional del prototipo.**

# Definición de la capacidad

|  | **Sprint actual** | **Sprint anterior** |
| --- | --- | --- |
| **Total de días** | 12 | No aplica. |
| **Capacidad del equipo** | 100% | No aplica. |
| **Puntos de historia** | 180 | No aplica. |

# Historias comprometidas

### Historia 1:

Como usuario, quiero poder iniciar sesión en el sistema DocuFlow mediante credenciales personales, para acceder de forma segura a la plataforma según mi rol asignado.

Estimación: **60 puntos**  
 Tareas:

* Diseñar interfaz de usuario para el login – 10 pts
* Crear y validar formulario de autenticación – 10 pts
* Implementar API de validación de usuarios (backend Django) – 15 pts
* Gestionar sesión y roles de acceso – 10 pts
* Pruebas de autenticación y validación de flujo – 15 pts

### Historia 2:

Como administrador, quiero poder gestionar usuarios y roles para controlar los permisos y accesos a la documentación.

Estimación: **50 puntos**  
 Tareas:

* Diseñar el módulo de mantenedores (usuarios y roles) – 10 pts
* Crear formulario para registro y edición – 10 pts
* Implementar lógica de roles y permisos – 15 pts
* Guardar y actualizar información en base de datos – 10 pts
* Probar flujo de permisos y accesos – 5 pts

### Historia 3:

Como usuario, quiero visualizar los proyectos y su nivel de avance para conocer el progreso documental general.

Estimación: **40 puntos**  
 Tareas:

* Diseñar barra de progreso de proyectos – 10 pts
* Conectar barra con base de datos (porcentaje de avance) – 10 pts
* Mostrar progreso en el panel principal – 10 pts
* Validar actualización automática del avance – 10 pts

### Historia 4:

Como administrador, quiero conectar el sistema con un repositorio en la nube para almacenar los documentos y plantillas de manera segura.

Estimación: **30 puntos**  
 Tareas:

* Configurar conexión con almacenamiento en la nube – 10 pts
* Subir y descargar archivos desde la plataforma – 10 pts
* Validar permisos de lectura y escritura – 10 pts

### **Total estimado del Sprint: 180 puntos**