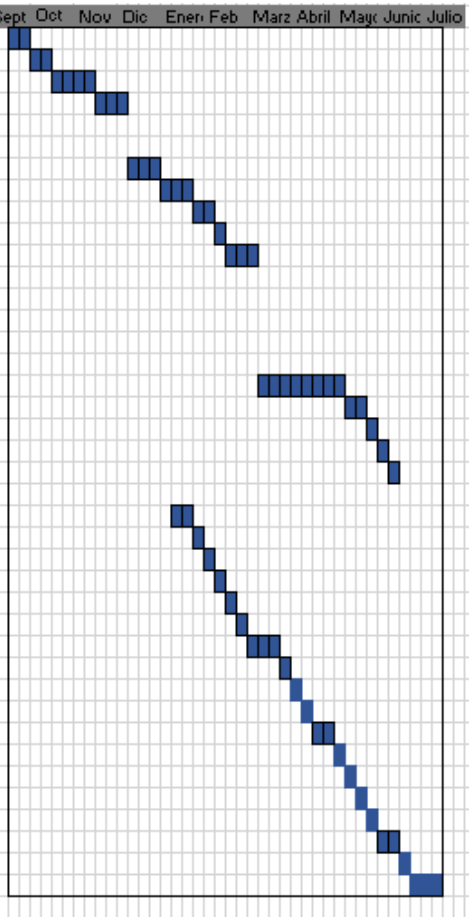
8. Cronograma

Actividades	Semanas	Días
1. Revisión de la literatura	2	10
2. Planificación	2	10
3. Redacción de la propuesta	4	20
3.1 Tramitación de la propuesta	3	15
4. Desarrollo de la propuesta		
4.1 Desarrollo técnico de la propuesta		
4.1.1 Conceptualización de la plataforma del repositorio	3	15
4.1.2 Elección del diseño arquitectonico	3	15
4.1.3 Selección de la implementación	2	10
4.1.4. Instalación y configuraciones requeridas	1	5
4.1.5 Análisis detallado para modelar los datos	3	15
4.1.5.1. Tipo de estructura de datos	1	5
4.1.5.2 Tipo de fuentes		
4.1.5.3 Procesos		
4.1.5.4 Gobernanza de datos	1	5
4.1.5.5 Seguridad	1	5
4.1.6. Desarrollo de servicios de datos y pruebas de Integración	8	40
4.1.7 Pruebas de rendimiento de la plataforma del repositorio	2	10
4.1.8 Creación de políticas de seguridad y acceso	1	5
4.1.9 Lanzamiento de la plataforma del repositorio	1	5
4.1.10 Ajuste de rendimiento y adquisición	1	5
4.2 Desarrollo teórico- académico		
4.2.1 Introducción	2	10
4.2.1.1. Antecedentes	1	5
4.2.1.2. Descripción del problema	1	5
4.2.1.3 Objetivos de la investigación	1	5
4.2.1.4 Justidicación	1	5
4.2.1.5 Delimitación	1	5
4.2.2 Marco Teórico	3	15
4.2.2.1. Bases teóricas y conceptos generales	1	5
4.2.2.2. El ciclo de vida de un repositorio de datos	1	5
4.2.2.3. Modelos de repositorio de datos	1	5
4.2.3 Aproximación técnica de la plataforma	2	10
4.2.3.1. Diseño arquitectónico de la solución	1	5
4.2.3.2. Descripción de los componentes técnicos	1	5
4.2.3.3. Integración general de los componentes	1	5
4.2.3.4. Servicios y beneficios ofrecidos por la plataforma propuesta	1	5
4.2.4. Discusión de los resultados	2	10
4.2.5. Conclusiones	1	10
5. Presentación de la iniciativa	3	15
Total	64	325