

SISTEMA DE CLASIFICACIÓN DE IMÁGENES MÉDICAS

FUNCIONALIDADES DE DATOS



Equipo de Trabajo



Product Owner

Leandro Dikenstein



Scrum Master

Giannina Perez



Líder Técnico

Lucas Prieto



Tester

Federico Gómez



Desarrolladora

Yamila Benitez



Desarrollador

Franco Torrico



Desarrolladora

Micaela Benitez



Desarrollador

Nahuel Clauser

Misión y Visión



Misión: Proporcionar un soporte eficaz para la gestión de los datos médicos.

Visión: Facilitar la toma de decisiones informadas en el campo médico, mejorando la calidad de vida de los pacientes y apoyando la investigación médica.

Metodología Scrum



Sprint Planning



Dailys



Story Points



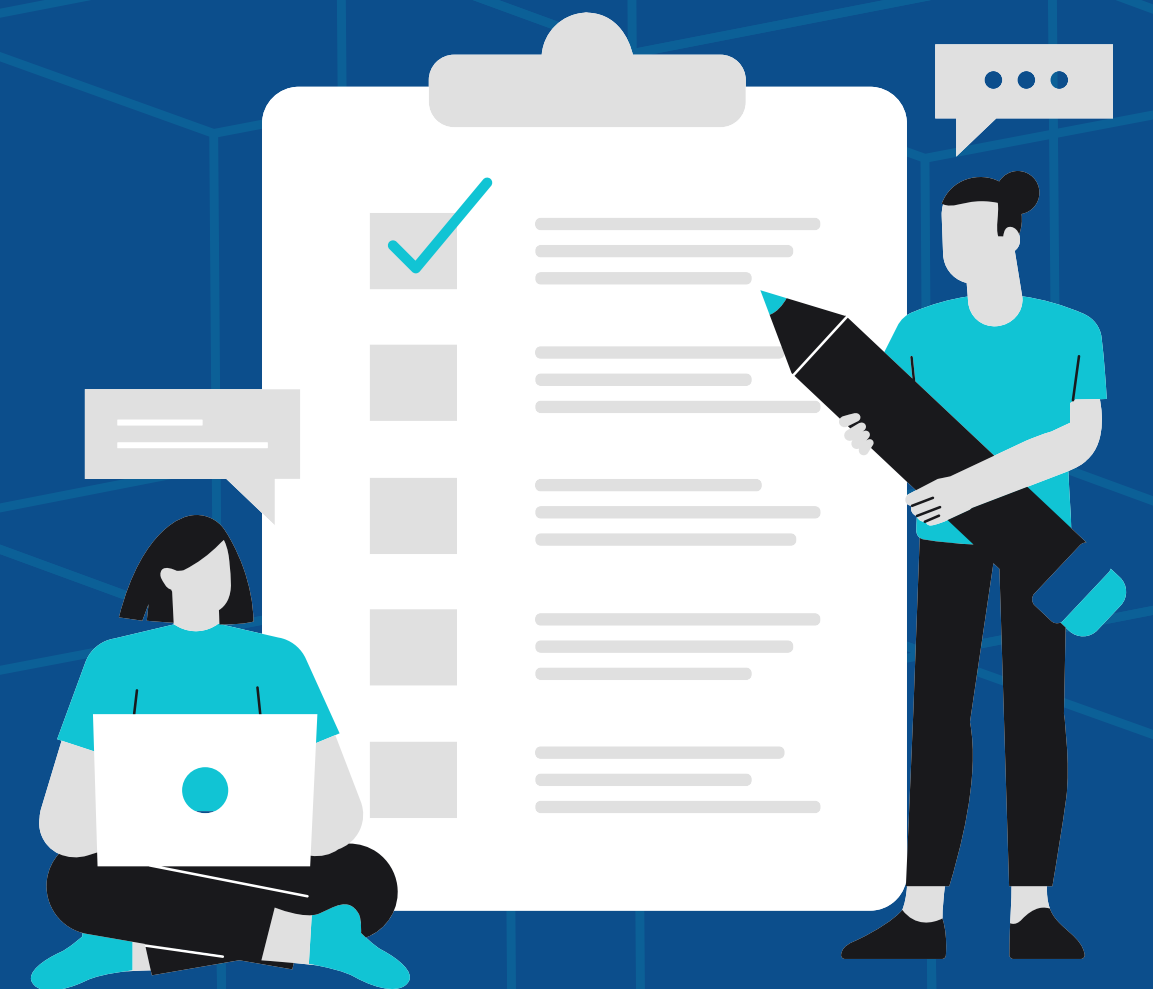
Sprint Review

Plan de Comunicaciones



Alcance

- Gestión de datos
- Master Data Management (MDM)
- Seguridad de Datos
- Encriptación
- Colaboración Interdisciplinaria



Requerimientos Funcionales



- Gestión de Entidades Médicas
- Gestión de Profesionales Médicos
- Encriptación de datos
- Gestión de permisos y accesos

Requerimientos No Funcionales

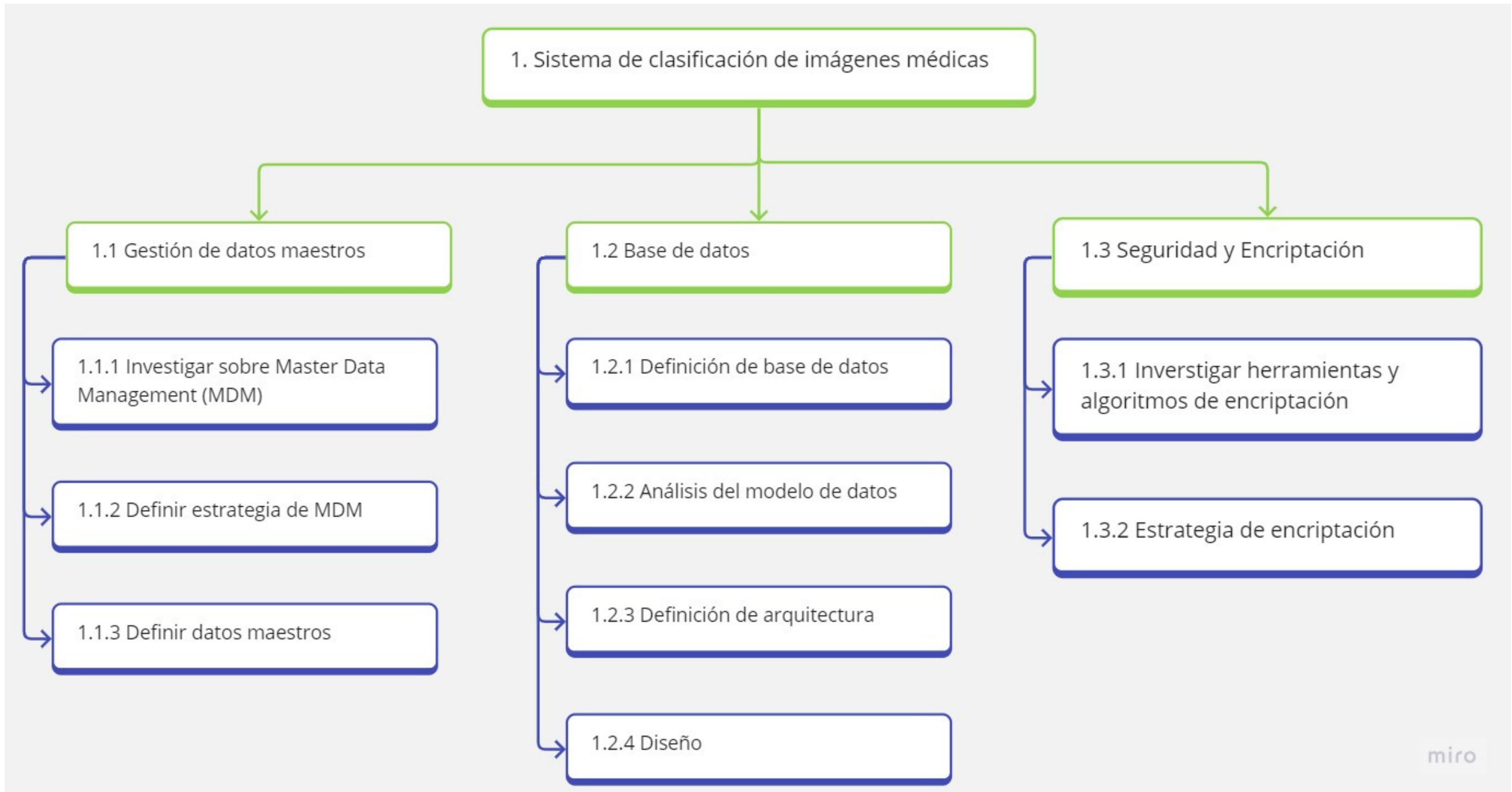
- Seguridad
- Rendimiento
- Disponibilidad



Riesgos

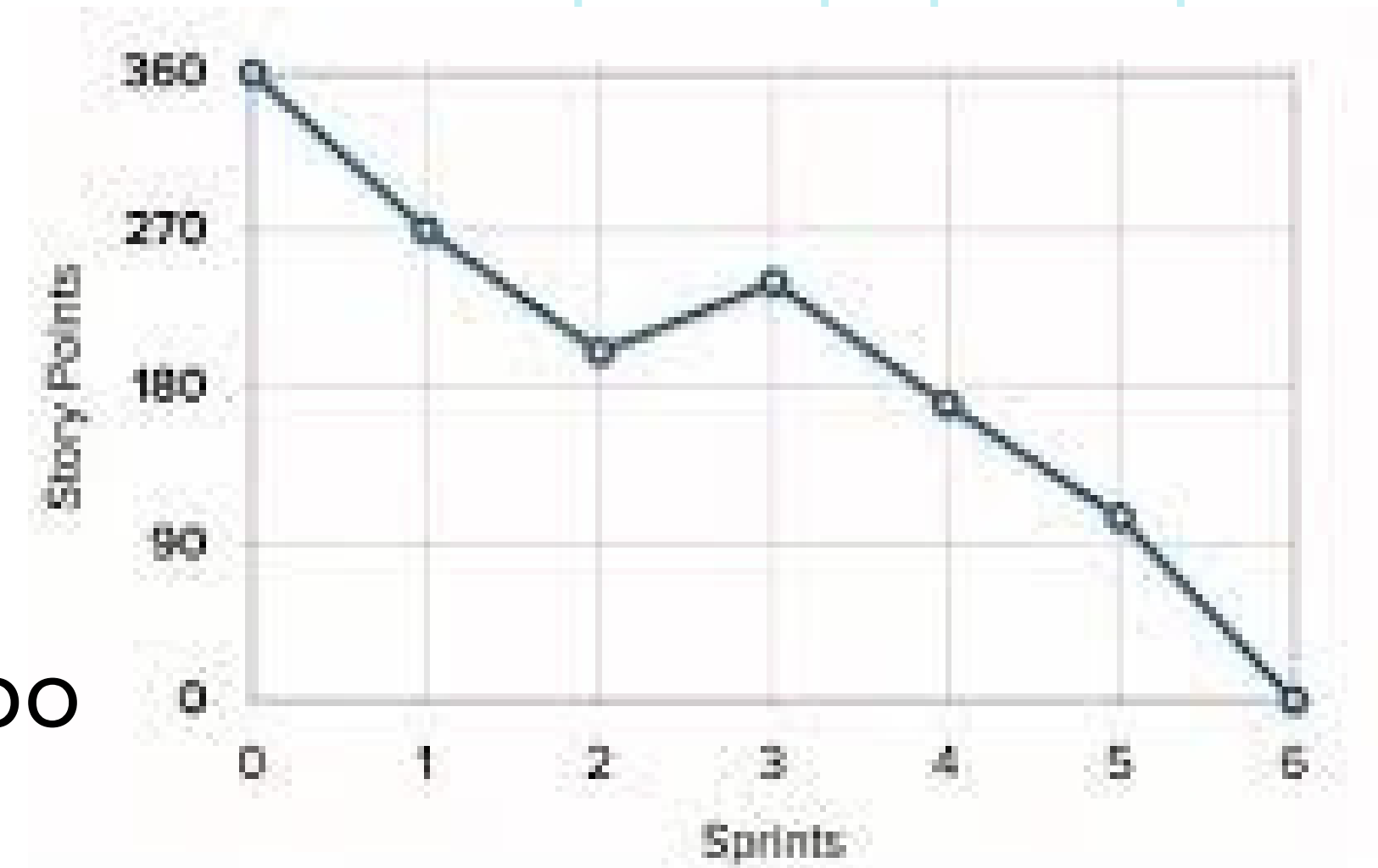
1. Incumplimiento de los requisitos de encriptación
2. Rendimiento inadecuado del sistema
3. Pérdida de datos maestros
4. Falta de un integrante del equipo

WBS



Estimaciones iniciales

- Estimaciones de riesgos
- Estimaciones de Tiempos
- Estimaciones de esfuerzo/tiempo
- Estimaciones de recursos



Burndown Chart

Administración de cambios

Información general

- Petición de cambio
- Solicitante
- Fecha Presentada
- Fecha requerida
- Prioridad
- Descripción de la petición
- Razon del cambio
- Resultado esperado

ID Petición

Solicitante

**Resumen de
la petición**

**Impacto
estimado**

Estado

Impacto real

Hitos

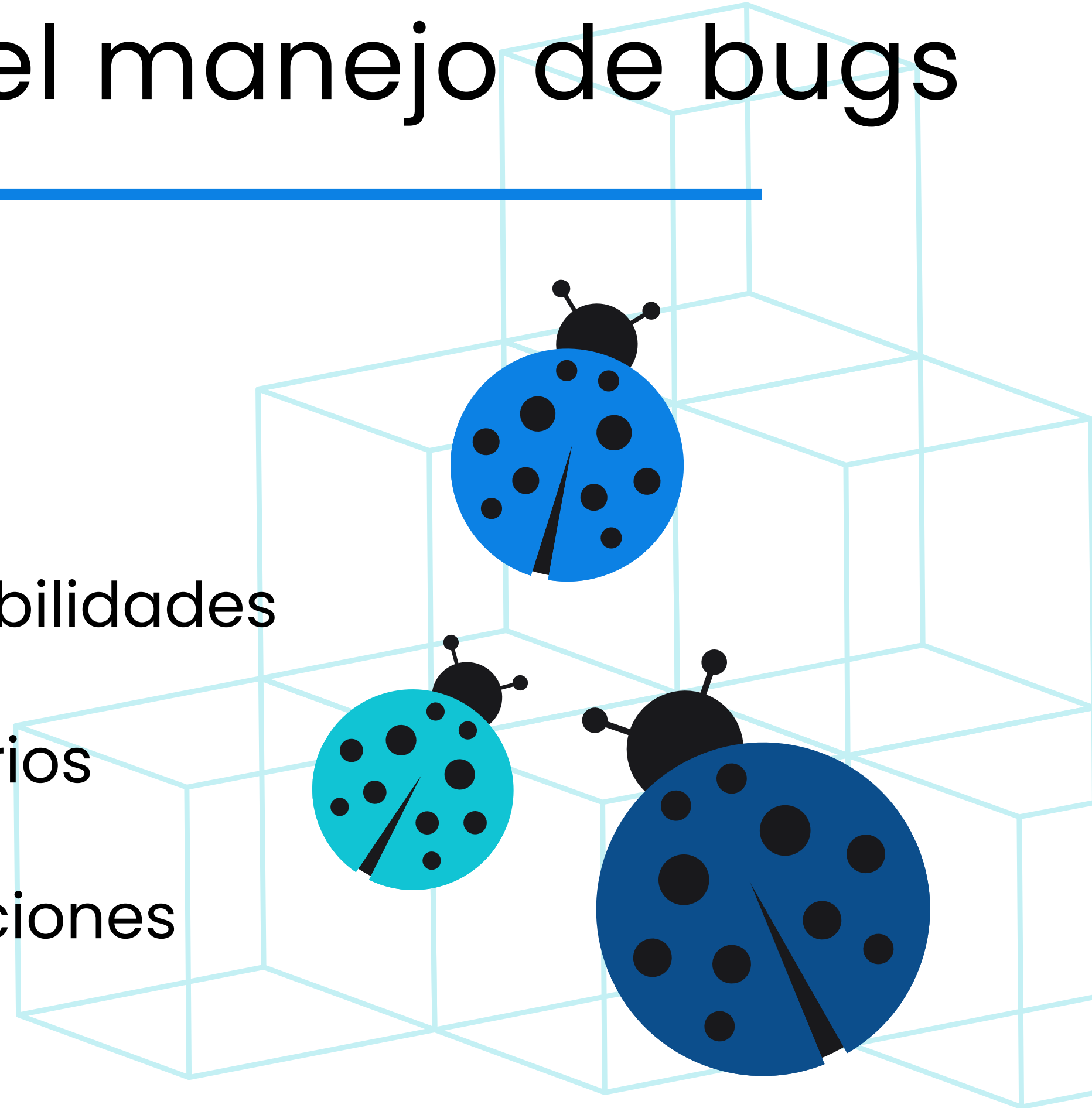
1. Hito de infraestructura de almacenamiento seguro de datos
2. Hito de gestión de datos
3. Hito de implementación del cifrado
4. Hito de gestión de datos maestros (MDM)
5. Hito de implementación de seguridad de datos
6. Hito de cumplimiento de privacidad de datos

Calendario



Administración en el manejo de bugs

- Registro de Bugs
- Priorización
- Asignación de Responsabilidades
- Seguimiento y Comentarios
- Documentación de Soluciones
- Cierre y Análisis



Indicadores

- Funcionalidad Completa
- Nivel de Calidad
- Burndown Chart



Tecnologías



JIRA

Tareas a realizar



GitHub

Repositorio



Flask

Desarrollo de API Web



AES

Encriptación en la
base de datos