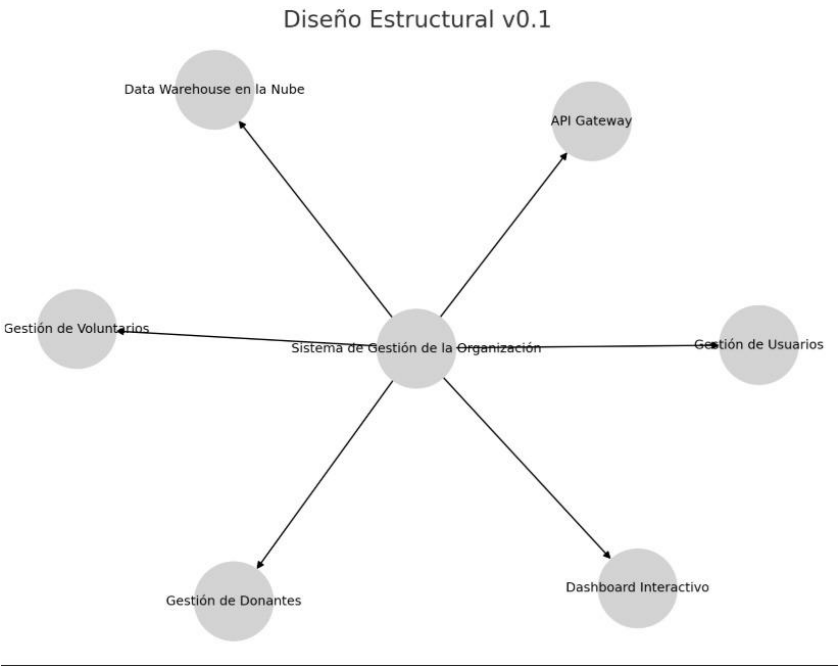


DIAGRAMA DE CONTEXTO



DISEÑO ESTRUCTURAL



El diseño estructural representa los principales módulos del sistema y como interactúan estos entre sí, se basa en la arquitectura de microservicios, los cuales incluyen:

- Gestión de usuarios: autenticación, roles y permisos.
- Gestión de donantes: registro y seguimiento de donaciones.
- Gestión de voluntarios: asignación de actividades y movimientos.
- API Gateway: para gestionar el acceso seguro a los datos.
- Data Warehouse en la nube: para el almacenamiento y análisis de datos.
- Dashboard interactivo: visualización de métricas y reportes.