

REQUISITOS FUNCIONALES

- Los usuarios deberán registrarse con su DNI y una contraseña (*decisión propia*).
- El propietario de los datos debe poder configurar los proyectos para la creación de un mapa de activos de datos para uno o varios procesos de negocio.
- El propietario de los datos debe poder identificar los datos incluidos en el proyecto, clasificándolos y categorizándolos.
- El propietario de los datos debe poder aprobar las propuestas realizadas por otros usuarios.
- El propietario de los datos debe poder seleccionar los orígenes de datos desde dónde identificar datos.
- El propietario de los datos debe poder aprobar o rechazar los resultados de los flujos de trabajo correspondientes.
- El propietario de los datos debe poder asignar tareas a los implicados mediante sistema de ticketing.
- El propietario de los datos debe poder dar por finalizados los proyectos.
- Los implicados en los datos debe poder proponer datos al mapa de datos y solicitar informes de calidad del dato.
- Los implicados en los datos debe poder proponer metadatos para los datos identificados, pudiendo llegar a usar las funcionalidades de descubrir datos en los repositorios de datos.
- Los implicados en los datos debe poder solicitar informes de calidad del dato.
- Los gestores de seguridad deben:
 - Administrar los permisos de accesos para los distintos tipos de usuarios para poder acceder a los recursos que proporciona la herramienta.
- Los gestores de calidad de los datos se encargarán de:
 - Realizar mediciones de calidad de datos sobre los mapas de activos de datos.
 - Realizar evaluaciones de calidad de datos sobre los mapas de activos de datos.
 - Realizar reportes de calidad de datos sobre los mapas de activos de datos a quien lo solicite.
- Los usuarios de los metadatos deben poder acceder a los metadatos:
 - Acceder a los metadatos y a los distintos tipos de activos considerando las restricciones de seguridad (sobre los permisos y datos) que pueden tener.

REQUISITOS NO FUNCIONALES

- Debe ser una herramienta multidispositivo (dispositivos móviles, escritorio, aplicación web).
- Debe ser cliente/servidor.
- Debe tener distintas funcionalidades según el rol de los distintos usuarios (propietario de los datos, etc...).

RESTRICCIONES

1. Equipo formado por:

- 2 especialistas en requisitos, que pueden hacer las veces de analistas.
- 2 diseñadores, que pueden hacer las veces de implementadores.
- 2 testers.

2. Coste/hora:

- Gestión de requisitos: 100 €/hora.
- Analista: 90€/hora.
- Diseñador: 60€/hora.
- Implementador: 30€/hora.
- Tester: 20€/hora.

3. Los fines de semana y las fiestas no se trabaja (decisión propia).

4. En un mismo día no terminaremos y empezaremos dos iteraciones distintas (decisión propia).

5. Trabajaremos con grupos funcionales sin solapar las iteraciones (decisión propia).

6. Los metadatos tienen tres niveles de abstracción:

- Glosario de negocios: gestionan los términos del negocio.
- Catálogo de datos: permiten documentar las fuentes y repositorios de datos.
- Diccionarios de datos: recogen los detalles técnicos de los modelos de datos.