**Aspectos medulares**

* Motivación
* Objetivos
* Tecnologías y herramientas utilizadas
* Requisitos funcionales
* Requisitos no funcionales
* Vistas
  + Componentes
* Modelos de bases de datos
* Diagramas:
  + Wireframes, mockups
* Pruebas
* Backlog types

**Motivación**

Como Ginebra requiere bañarse cada 3 o 4 días, se diseña una aplicación web muy sencilla para registrar sus baños e informar cuánto tiempo ha pasado desde el último y cuánto falta para el siguiente.

**Objetivos**

Desarrollar una aplicación web para registrar los baños de Ginebra y de cualquier perro, así como el tiempo faltante para el siguiente baño.

**Tecnologías y herramientas utilizadas**

En el Frontend: Angular

En el Backend: Node, Express

**Requisitos no funcionales**

* Registro y Autenticación
* Registrar perros nuevos
* Cambiar entre perros
* Cargar foto de la mascota
* Registrar los baños
* Editar los baños
* Registrar el tiempo del baño anterior
* Registrar el próximo baño
* Descripción del sitio web
* Registrar el tipo de baño
* Registrar los champús
* Visualizar el sitio aunque no sea el usuario principal
* Los sitios siguen a las mascotas
* Cada usuario puede vincular mascotas
* Los usuarios pueden, con respecto a las mascotas, mirarlas si son públicas o editar o registrar baños si tiene acceso.
* Todos los usuarios pueden mirar las mascotas que son públicas.
* Las mascotas pueden ser públicas (cualquiera puede mirarlas), privadas.

**Requisitos funcionales**

**Vistas**

*Main*

*Vista principal*

*Perfil de usuario*

*View*

*Username*

*Email*

*Foto de perfil*

*Cambio de contraseña*

*Perros vinculados*

*Edit*

*Perfil de perro*

*View*

*Edit*

*Listado de mascotas públicas*

*Auth*

*Login*

*Register*

*Componentes*

* *Topbar*

**Modelos de base de datos**

* User
  + Id
  + Username
  + fullName
  + email
  + password
  + linkedPets
* Pet
  + Id
  + Name
  + Shampoos
  + bathTypes
  + showerers
  + linkedUsers

**Backlog types**

* Frontend
  + Vistas
  + Componentes
  + Funcionalidades
  + Testing
  + Implementaciones
  + Other
* Backend
  + Modelos
  + Endpoints