## Sprint 3. Desarrollando las funciones

**Descripción del sprint**

1. Elabora con tu equipo de trabajo el diagrama relacional de la base de datos.
2. Configura la estructura básica del Backend del proyecto, usando los comandos adecuados para cada proceso.
3. Instala y configura las dependencias necesarias para trabajar con MongoDB, Express, JSON y las demás que sean necesarias.
4. Implementa los Modelos y Controladores en Backend del proyecto.
5. Crea las rutas que permitan realizar las principales tareas con la base de datos Crear, Actualizar, Eliminar y Buscar.
6. Realiza pruebas de las rutas usando Insomnia o Postman.

**Condiciones de presentación y entrega:**

1. Realiza un documento en formato pdf, donde se evidencie el funcionamiento de las rutas implementadas. (Recuerde que puede realizar ScreenShoots).
2. Documenta cada proceso ejecutado.
3. Cada integrante del equipo, deberá entregar el archivo, resultado del trabajo colaborativo en este espacio y deberá titular el documento: Sprin1-DiseñoBackendNodeJS.

