# Casos de Uso a implementar durante los 2 primeros Sprints.

* Consultar objetos sobre el visor GIS.
* Negar el acceso a usuario de MDEF sin perfil en AGNEX (incluye la autenticación del usuario).

La persistencia de objetos la realizaremos sobre H2.

# Sprint número 1.

**Pivote**: CRUD de una tabla simple con un campo id (tipo autonumérico) y un campo descripción (tipo cadena). Estimación de dificultad: 15/100 PH.

**Tareas** a realizar en este Sprint:

|  |  |
| --- | --- |
| **Tarea** | **Estimación de dificultad respecto al pivote (PH)** |
| Creación de una interfaz de usuario en formato HTML con ayuda del framework Bootstrap. | 25/100 |
| Configuración del visor GIS dónde visualizar los objetos gráficos. | 35/100 |
| Diagrama de clases de diseño del Sprint. | 10/100 |
| Documentarse sobre como extraer el usuario de la sesión http iniciada en el navegador (\*) | 20/100 |
| Diagrama de Secuencia del Caso de Uso “Mostrar información sobre cada artefacto”. | 30/100 |
| Diagrama de Secuencia del Caso de Uso “Denegar el acceso a usuarios de MDEF sin perfil”. |
| TOTAL DE ESFUERZO durante el Sprint | 120/100 |

(\*) Pospuesto para el siguiente sprint