

Práctica Lleida

Servicio de gestión de Tweets

Herramientas y tecnologías empleadas

- GlassFish
- Apache Derby
- REST
- Spring Web
- Hibernate

Funcionalidad

- El servicio Web RESTful expondrá una serie de URLs:
 - /tweets: todos los tweets. Petición GET
 - /tweets/{id}: tweets del usuario con `usuarioId == id`. Petición GET
 - /nuevo: crear un nuevo tweet para el usuario autenticado en ese momento. Petición POST

Sugerencias para realizar la práctica

- Crear un proyecto Maven para Spring Boot
- Crear la clase persistente Tweet con los atributos:
 - id: Long, clave primaria
 - mensaje: String, el texto del tweet
 - usuarioId: Long, el usuario que creó el tweet. Corresponde a la clave primaria de la tabla Usuario gestionada por el servicio Web SOAP
- Crear un @RestController con métodos que correspondan a las URLs comentadas más arriba
- Generar la capa de acceso a datos con Spring Data
- Probar el servicio con curl
- Invocar a los métodos del servicio mediante AJAX desde el sistema cliente

