

UGr-MII-DSS

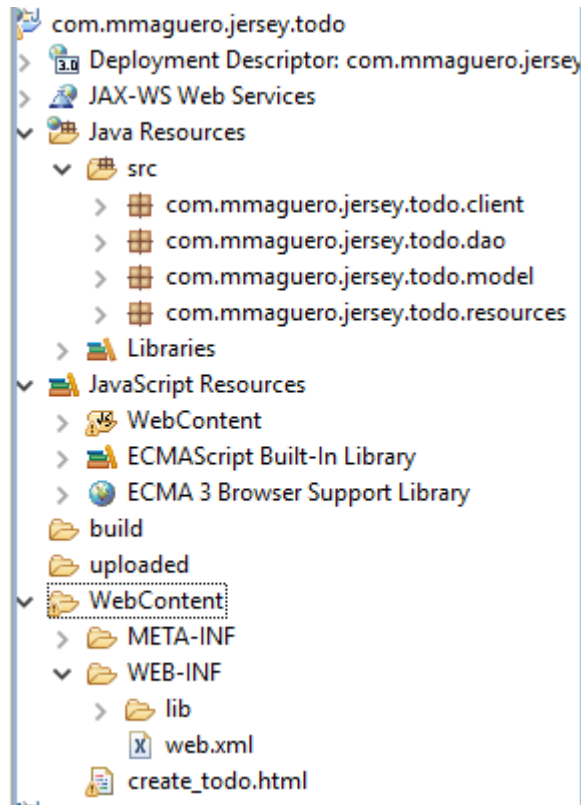
Práctica 3

Servicios Web RESTful

Marvin Matías Agüero Torales

2016-17

Estructura del proyecto



El proyecto

Se pensó hacerlo como un mini-gestor de las clases de las asignaturas de DSS, algo simple para manejarlo en un XML o JSON, aceptando multimedia como audios, videos o lo que se quiera. En esta versión se considera sólo la agregación por pantalla (web) de nuevos recursos y consulta en formato XML.

Versiones

| Versión | Descripción |
|---------|---|
| 0.0 | Creación del proyecto e importación de librerías: conjunto de jersey, jersry-multipart, mimepull Fuente: https://jersey.java.net/documentation |
| 0.1 | Creación de paquetes y clases necesarias Fuente: http://www.vogella.com/tutorials/REST/article.html#firstjersey |
| 0.2 | Creación de form web para REST/CRUD Fuente: http://www.vogella.com/tutorials/REST/article.html#firstjersey |
| 0.3 | Agregar al form subida de ficheros Fuente: https://examples.javacodegeeks.com/enterprise-java/rest/jersey/jersey-file-upload-example/ |

Test

La aplicación se puede probar por consola o vía web, para lo segundo hay que tener instalado Tomcat o similares.

- Por consola con `com.mmaguero.jersey.todo.client.Tester.java`
- Web: `WebContent/create_todo.html`

Consideraciones: Los archivos se suben en el directorio `C:\Users\adm\Desktop\`, para las pruebas hay que cambiarlo por uno en local del equipo probador. Ejecutar como administrador el IDE.