

MANUAL DE USUARIO Y DEL SISTEMA

Trivial ASW

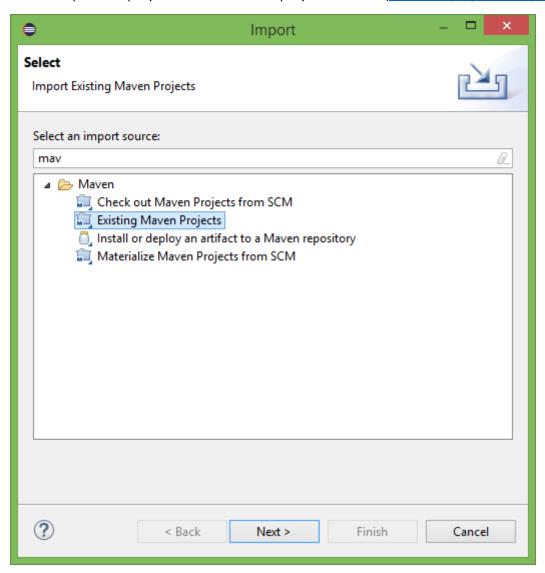
Índice

Instalación y ejecución de la aplicación:	1
Instalación de del entorno Eclipse:	
Instalación del plugin "M2Eclipse":	2
Instalación y ejecución de la base de datos:	4
Modifcar el path de windows:	4

Instalación y ejecución de la aplicación:

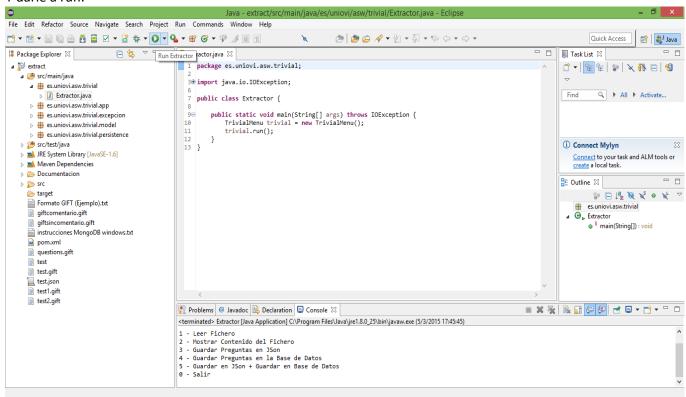
Por el momento la aplicación no tiene instalador, por lo que se debe ejecutar desde algún entorno de desarrollo como por ejemplo Eclipse.

Deberá importar el proyecto como un nuevo proyecto mavem (instalar el plugin M2Eclipse)



A continuación buscar la clase extractor, esta contiene el método main(),

Y darle a run:



Instalación de del entorno Eclipse:

En el caso de no disponer del entorno Eclipse deberá descargarlo desde el siguiente sitio: https://eclipse.org/

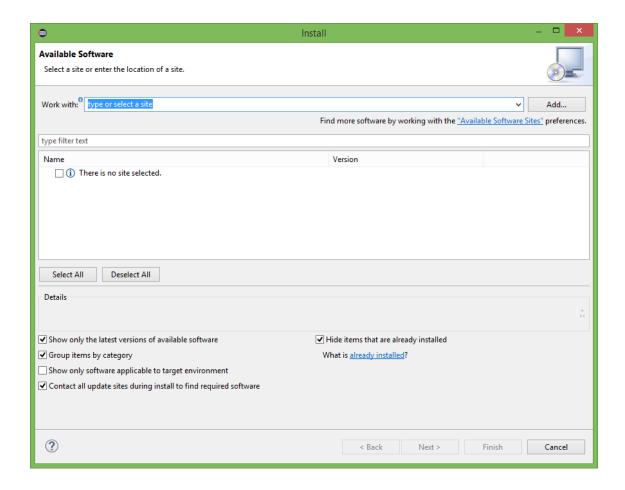
Y seguir las instrucciones que aparecerán en la pantalla.

Instalación del plugin "M2Eclipse":

También deberá instalar el plugin de maven "M2Eclipse" en el caso de no tenerlo ya.

Abra el eclipse y valla a:

Help->instal new software...



Pulse en add y añada en name: Maven y en Location:

"http://download.eclipse.org/technology/m2e/releases"(sin las comillas)

Seleccione todas las casillas y acepte todo hasta finalizar la instalación.

Eclipse se reiniciará y ya tendrá el plugin instalado.

Instalación y ejecución de la base de datos:

Instrucciones para MongoDB 2.6.7 64-bit Windows

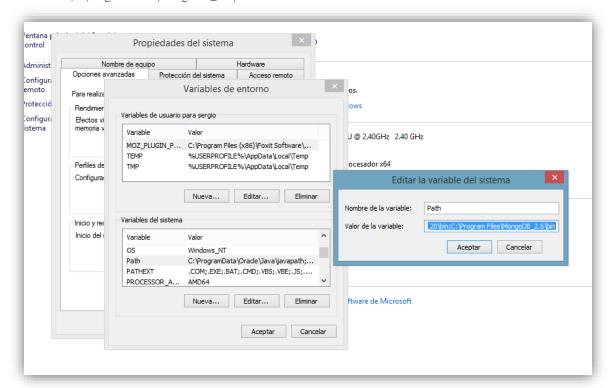
1-descargar MongoDB desde aquí http://www.mongodb.org/download

2-para que la terminal reconozca la instrucción "mongod" es necesario añadir al path de Windows la ruta hasta la carpeta bin de mongoDB. En mi caso:

"C:\Program Files\MongoDB_2.6\bin"

Modifcar el path de windows:

- 1. Panel de control -> Sistema y seguridad->Sistema -> Opciones avanzadas
- 2. Haga clic en Variables de entorno, en Variables del sistema, busque PATH y haga clic en él.
- 3. Añadir ";C:\Program Files\MongoDB_2.6\bin"



3- crear el directorio log y la carpeta data en "C:\Program Files\MongoDB_2.6" y el directorio db dentro de data

4- crear el archivo mongo.config con esto:

##store data here

dbpath=C:\Program Files\MongoDB_2.6\data\db

##all output go here

logpath=C:\Program Files\MongoDB_2.6\log\mongo.log

##log read and write operations

diaglog=3

para iniciar la base de datos desde línea de comandos será del siguiente modo:

mongod -config mongo.config

estando en el directorio MongoDB_2.6 . o pasando le ruta absoluta en el caso de estar en otro directorio:

mongod -config /C:\Program Files\MongoDB_2.6\mongo.config

(Se proporciona un .bat que deberá estar en el directorio *MongoDB_2.6* para arrancar la base de datos.)

Es posible que debas ejecutar el bat como administrador dependiendo del directorio en el que instalases el MongoDB

Una vez iniciada la base de datos deberás ver algo como esto:

```
mongoServer.bat

iniciar MongoDB por defecto
iniciar MongoDB con configuracián

saár
escoja una opcion:1

pulse cntrl + C para terminßr la ejecucián de la base de datos

in a future release
2015-03-05T11:43:04.056+0100 warning: --diaglog is deprecated and will be remove
d in a future release
2015-03-05T11:43:04.056+0100 diagLogging level=3
2015-03-05T11:43:04.056+0100 diagLogging using file C:\Program Files\MongoDB_2.6\data\db/diaglog.54f83338
2015-03-05T11:43:04.056+0100 log file "C:\Program Files\MongoDB_2.6\log\mongo.log" exists; moved to "C:\Program Files\MongoDB_2.6\log\mongo.log.2015-03-05T10-43

-04".
```

También puede descargar la versión portable que se ejecuta simplemente haciendo doble clic sobre el ejecutable(.exe)

No obstante esta versión está más limitada y preconfigurada.