

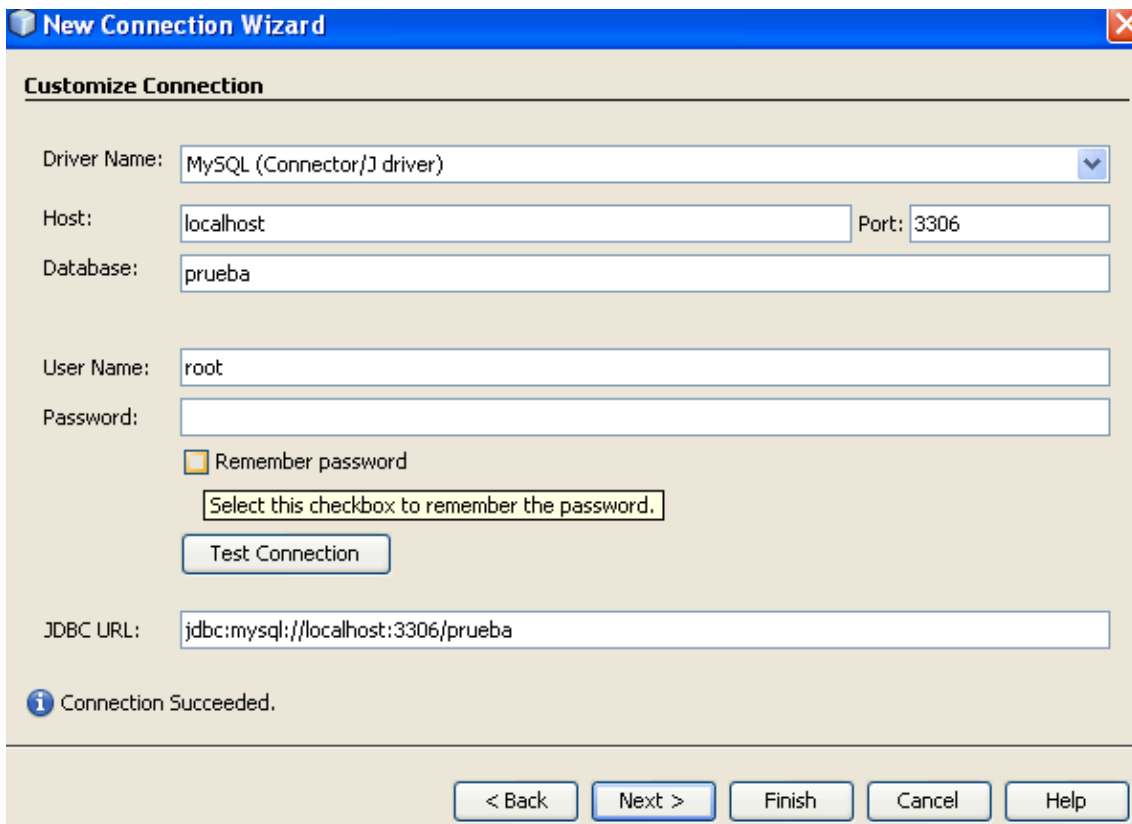
Práctica 2.Persistencia: Mapear en objetos java la tabla personas.

Vamos a crear la base de datos en mysql llamada prueba y la tabla llamada personas con los campos y tipos siguientes:

Id **int(11)** **clave primaria**
Nombres **varchar(255)**
Apellidos **varchar(255)**
Salario **Double**
Edad **int(11)**

			id	nombres	apellidos	salario	edad
<input type="checkbox"/>			1	pepe	lopez	2000	26
<input type="checkbox"/>			2	juan	gomez	1000	33
<input type="checkbox"/>			3	maria	arias	780	25
<input type="checkbox"/>			4	antonio	ruiz	2500	35

Necesito el driver de conexión java-mysql



New Connection Wizard

Customize Connection

Driver Name: MySQL (Connector/J driver)

Host: localhost Port: 3306

Database: prueba

User Name: root

Password:

☐ Remember password
Select this checkbox to remember the password.

Test Connection

JDBC URL: jdbc:mysql://localhost:3306/prueba

Connection Succeeded.

< Back Next > Finish Cancel Help

Realizar el mismo proceso del ejercicio anterior, para persistir personas con el ORM EclipseLink (JPA 2.0)

- Probar el resultado listando todos los nombre y edades.
- Insertar una nueva persona.

```

BUILD
[EL Info]: 2013-01-24 14:27:54.423--ServerSession{1880
[EL Info]: 2013-01-24 14:27:55.407--ServerSession{1880
Nombre: Pepe
Edad: 26
-----
Nombre: Juan
Edad: 33
-----
Nombre: Maria
Edad: 25
-----
Nombre: Antonio
Edad: 35
-----
BUILD SUCCESSFUL (total time: 2 seconds)
|

```

```

Output - Practica2_Persistencias (run) x
run:
[EL Info]: 2013-01-24 14:33:29.157--ServerSession{24469707}--EclipseLink, version:
[EL Info]: 2013-01-24 14:33:29.845--ServerSession{24469707}--file:/C:/Documents and
Se ha insertado con exito!
BUILD SUCCESSFUL (total time: 3 seconds)
|

```

Source | History | Connection: jdbc:mysql://localhost:3306/prueba [root on Veracut schema]

```
1 select * from personas
```

#	id	nombre	apellido	salario	edad
1	1	Pepe	Lopez	2000.0	26
2	2	Juan	Gomez	1000.0	33
3	3	Maria	Arias	780.0	25
4	4	Antonio	Ruiz	2500.0	35
5	5	Chetor	Martado	5000.0	55

select * from personas x

Page Size: 20 | Total Rows: 5 | Page: 1 of 1 | Matching R