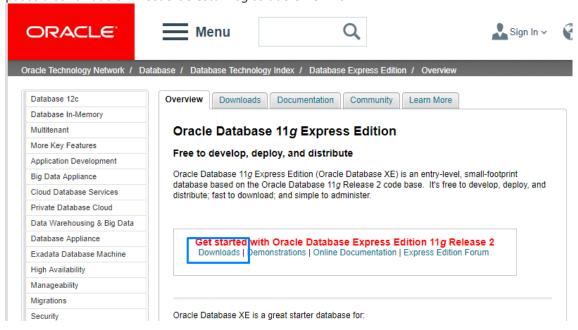
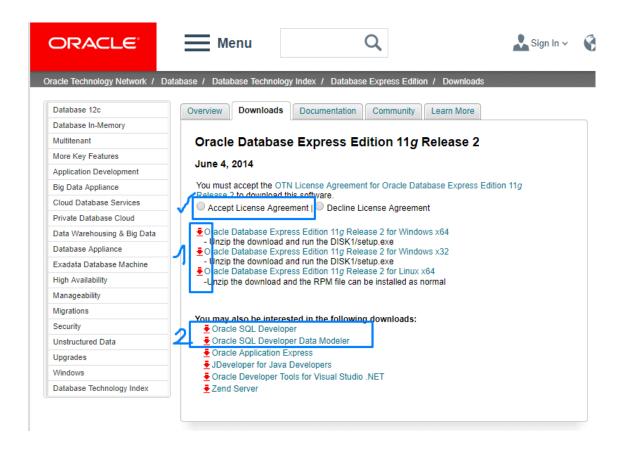
Crick en la siguiente página



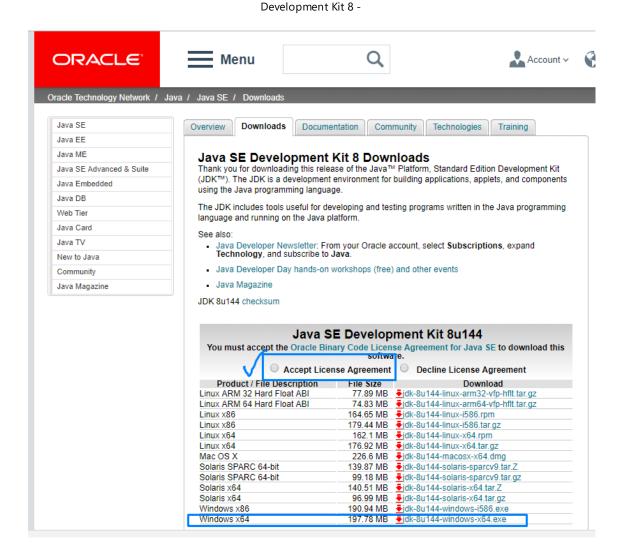
Descargar Oracle Database 11g; SQL Developer y SQL Developer Data Modeler siguiendo los pasos a continuación. *Recuerde estar registrado en ORACLE.*





Una vez descargado estos Archivos seguir con el Java SE Development kit

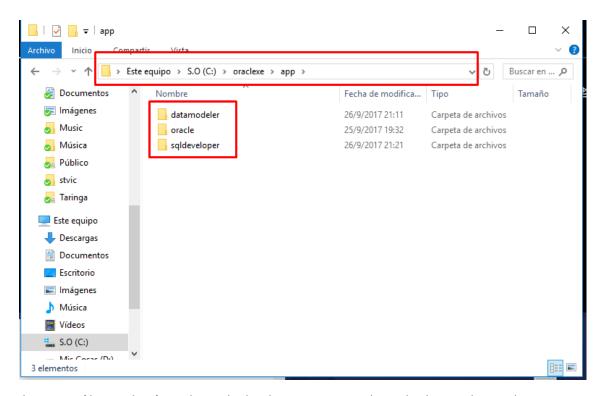
Crick en la siguiente página Java SE



Instalar

Una vez descargado Todo procedemos a instalar con el siguiente orden

- 1. Instalar Java SE Development Kit
- 2. Auto extraer SQL Developer 17.2
- 3. Auto extraer SQL Developer Data Modeler 17.2
- 4. Instalar Oracle Database Express Edition 11G



Puede estar así la instalación, o depende donde se quiere instalar todos los productos de Oracle.



Si te da error como este:



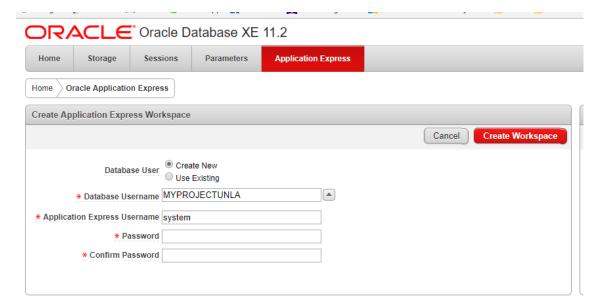
Entonces:

Crick en la siguiente página

http://127.0.0.1:8080/apex/f?p=4950:1:1463149232631395



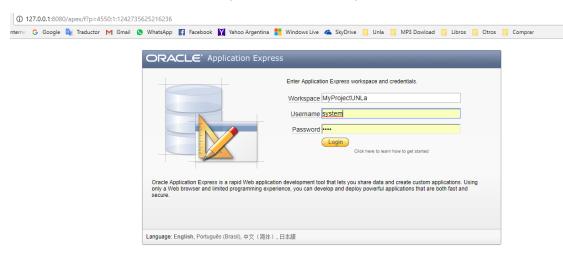
Sirve para crear nuevo proyecto para el express



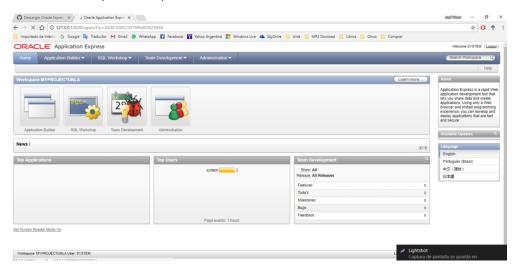
Sino reiniciar la computadora

Crick en la siguiente página

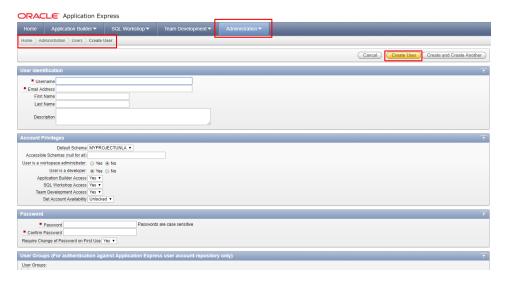
http://127.0.0.1:8080/apex



está dedicada para el express



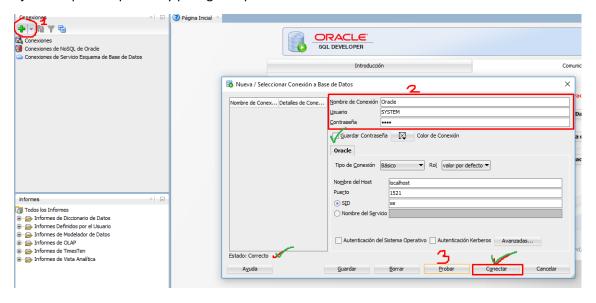
Crear nuevo usuario dentro del proyecto:





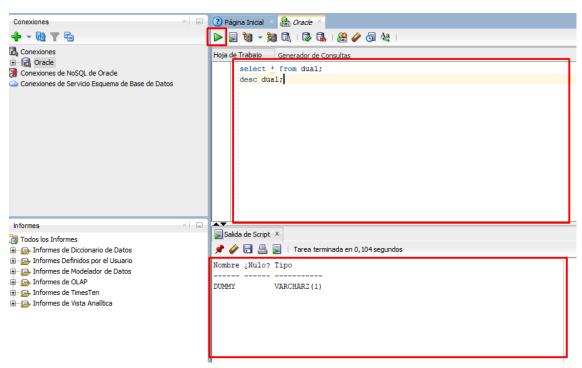
como usar el SQL Developer para "consultas"

Ejecute sqldeveloper.exe y prosiga los paso a continuación:



Use su usuario y contraseña de sql.

Como se ingresan un Query o consultas:

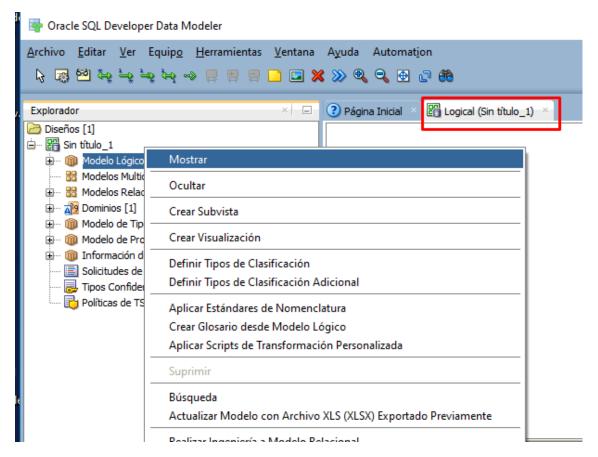


Listo.

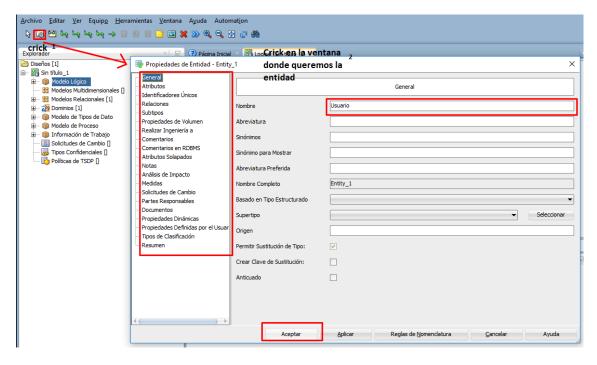


como usar el SQL Data Modele para "Diseño de base de Datos"

Ejecute datamodeler.exe y prosiga los pasos a continuación:



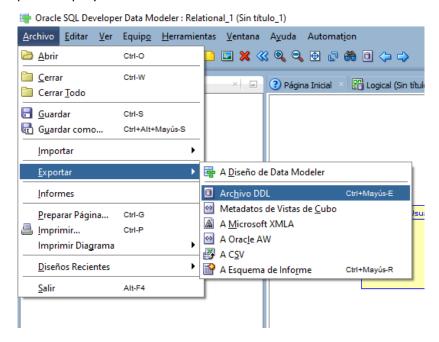
Crear una entidad:





Pasar del modelo lógico al modelo relacional

Por ultimo exportar el proyecto:



generamos y luego guardamos el archivo

```
👺 Editor de Archivo DDL - Oracle Database 11g
                                                                                                    ×
Oracle Database 11g
     -- Generado por Oracle SQL Developer Data Modeler 17.2.0.188.1059
          sitio:
                      Oracle Database 11g
                     Oracle Database 11q
          tipo:
 8 CREATE TABLE telefono
10
         -- No Columns
11
13 CREATE TABLE usuarios
14
          -- No Columns
16
17
19
     -- Informe de Resumen de Oracle SQL Developer Data Modeler:
20
21
22
23
     -- CREATE TABLE
     -- CREATE INDEX
     -- ALTER TABLE
25
26
     -- CREATE VIEW
     -- ALTER VIEW
27
     -- CREATE PACKAGE
     -- CREATE PACKAGE BODY
       - CREATE PROCEDURE
                                                     Guardar
                                                                     Buscar
                                                                                     Cerrar
                                                                                                    Ayuda
```

Otros:

Oracle Application Express

Crick en la siguiente página

