

Base de dades Objectes-Relacionals

Activitat 1

Judith Gutiérrez

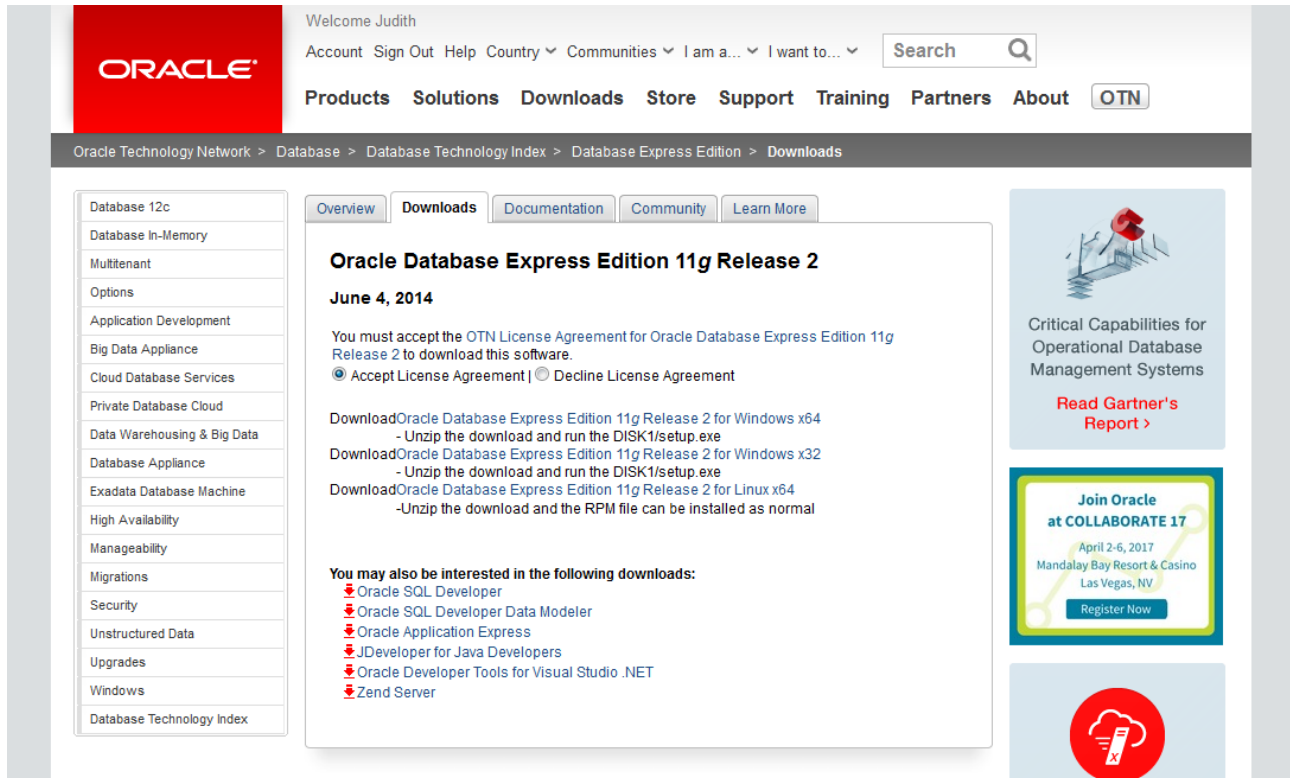
Index

1.Instal·lació Oracle Database 11g Express Edition.....	3
2.Instal·lació SQLDeveloper.....	6
3.Requeriments.....	9

1.Instal·lació Oracle Database 11g Express Edition

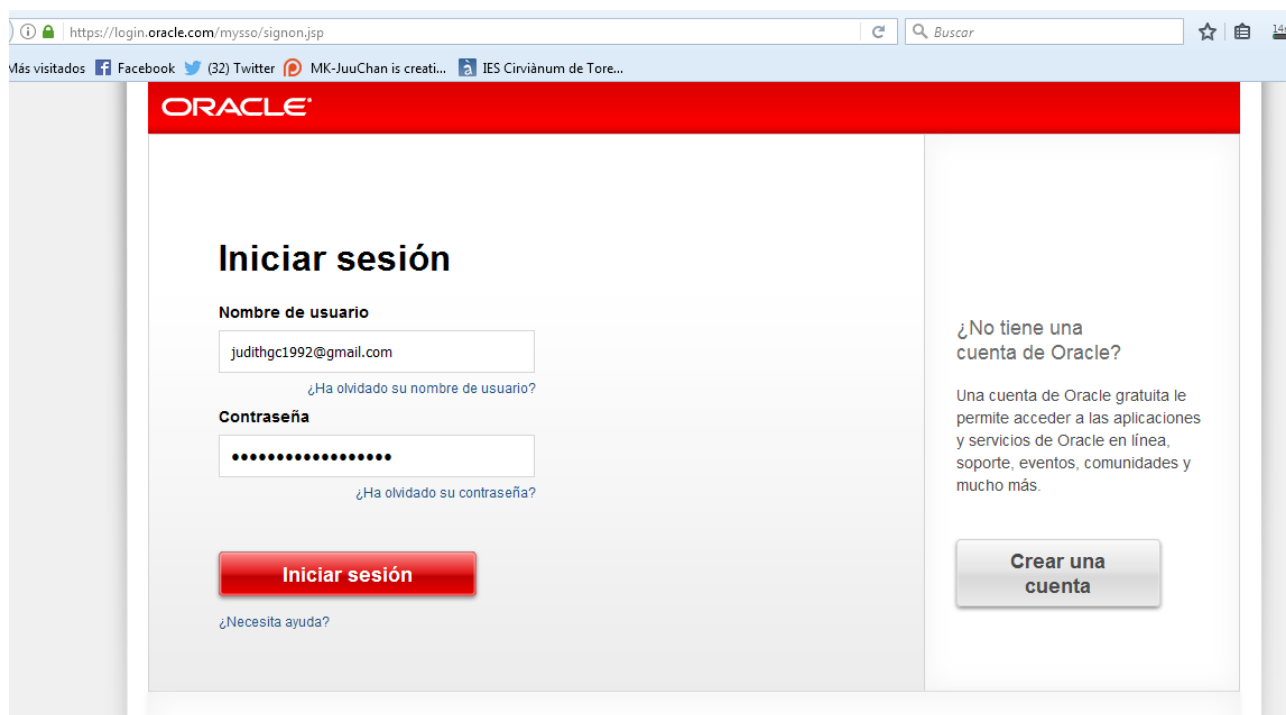
Anem a google posem 'oracle database 11g express edition' i l'enllaç que es correspongui a la seva web oficial doncs cliquem.

Un cop [aquí](#) ens anem a l'apartat 'Downloads', acceptem els termes de llicència i descarreguem la versió que ens pertoca segons si tenim Windows o Linux. (En el meu cas Windows perquè treballaré des de el meu portàtil que es Windows)

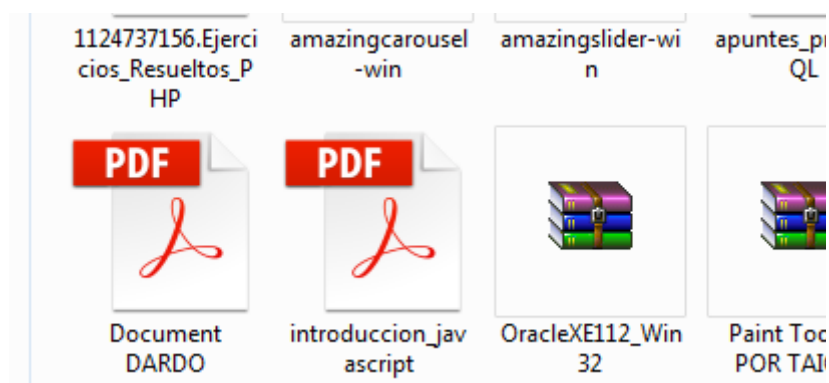


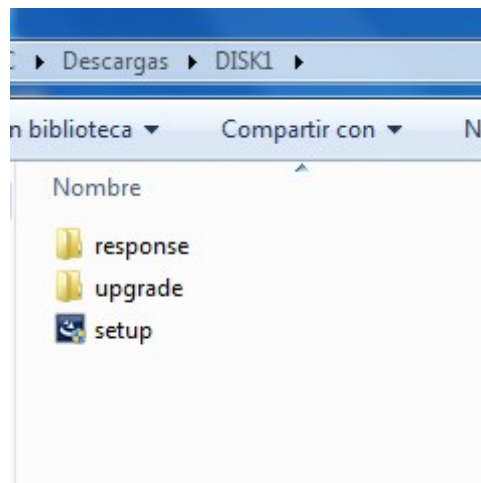
The screenshot shows the Oracle Technology Network (OTN) website. The top navigation bar includes the Oracle logo, a search bar, and links for Account, Sign Out, Help, Country, Communities, I am a..., I want to..., Products, Solutions, Downloads, Store, Support, Training, Partners, About, and OTN. The breadcrumb trail reads: Oracle Technology Network > Database > Database Technology Index > Database Express Edition > Downloads. The left sidebar lists various database categories, with 'Database Express Edition' selected. The main content area is titled 'Oracle Database Express Edition 11g Release 2' and dated 'June 4, 2014'. It states that users must accept the OTN License Agreement for Oracle Database Express Edition 11g Release 2 to download the software. There are radio buttons for 'Accept License Agreement' (selected) and 'Decline License Agreement'. Below this, there are three download links for Windows x64, Windows x32, and Linux x64, each with instructions to unzip the download and run the DISK1/setup.exe file. A section titled 'You may also be interested in the following downloads:' lists several other Oracle products with download icons. On the right side, there are two promotional banners: one for 'Critical Capabilities for Operational Database Management Systems' with a 'Read Gartner's Report' link, and another for 'Join Oracle at COLLABORATE 17' with a 'Register Now' button.

Si no tens compte en oracle l'hauràs de crear per poder accedir-hi i poder descarregar els arxius. I sempre et demanarà iniciar sessió avanç d'una descarrega.

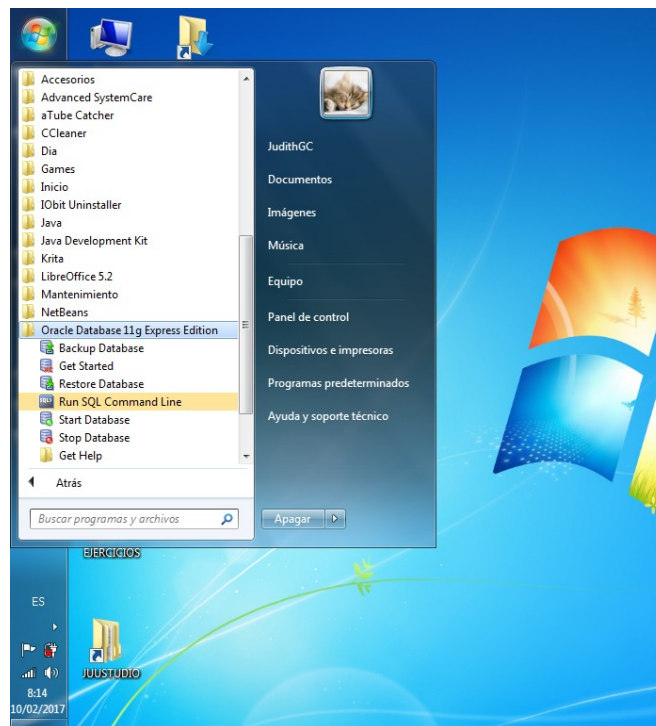


Un cop descarregat, mira la teva carpeta de 'Descargas' i extreu el contingut. Sortirà una carpeta que es diu DISK1, la obrim i executem el setup.



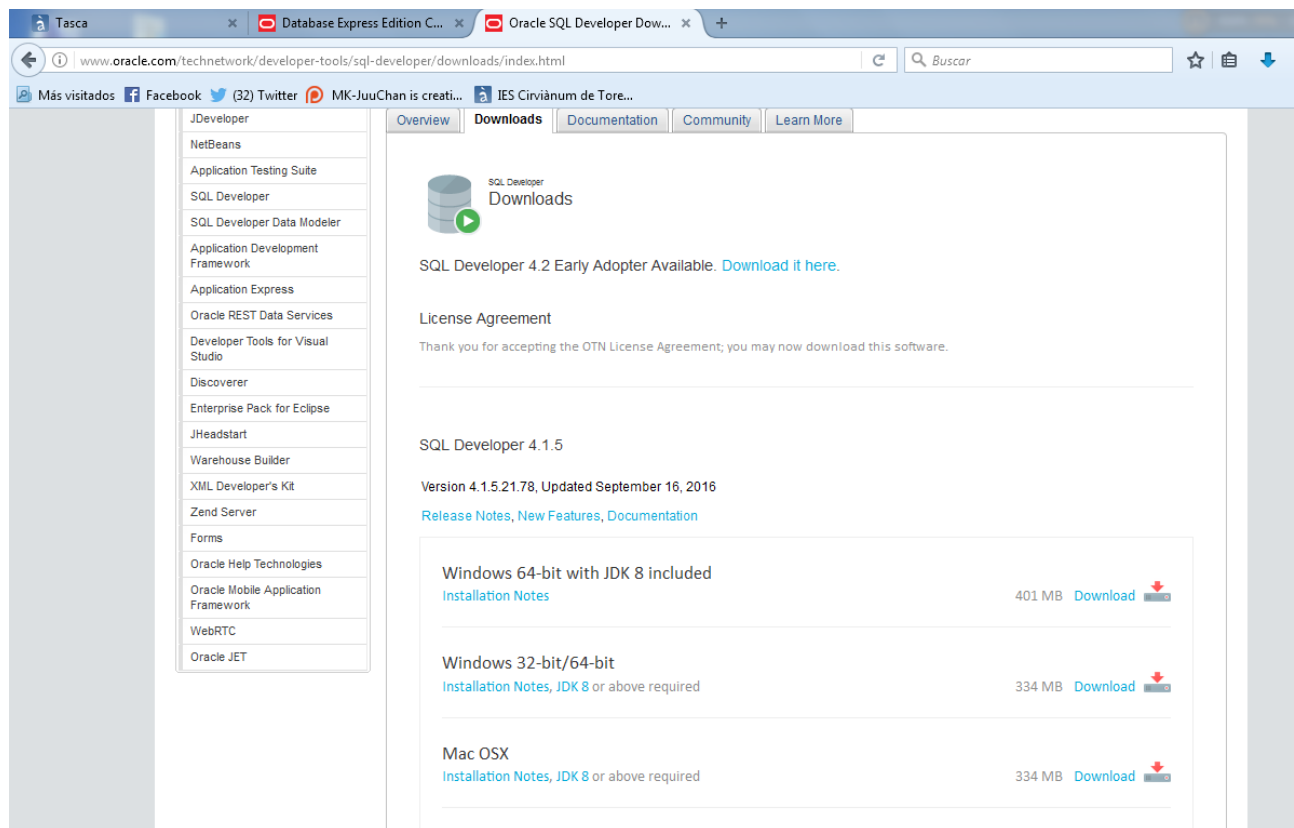


L'instal·lació es prou simple i no triga gaire, un cop ha acabat veurem que ja el tenim instal·lat al nostre menú.

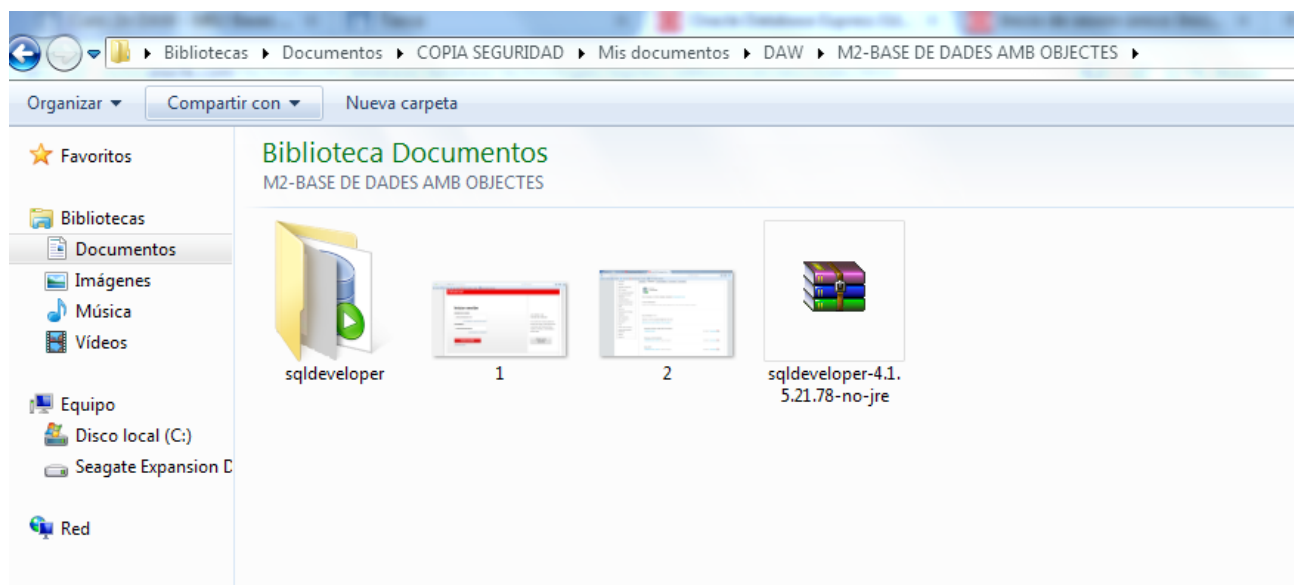


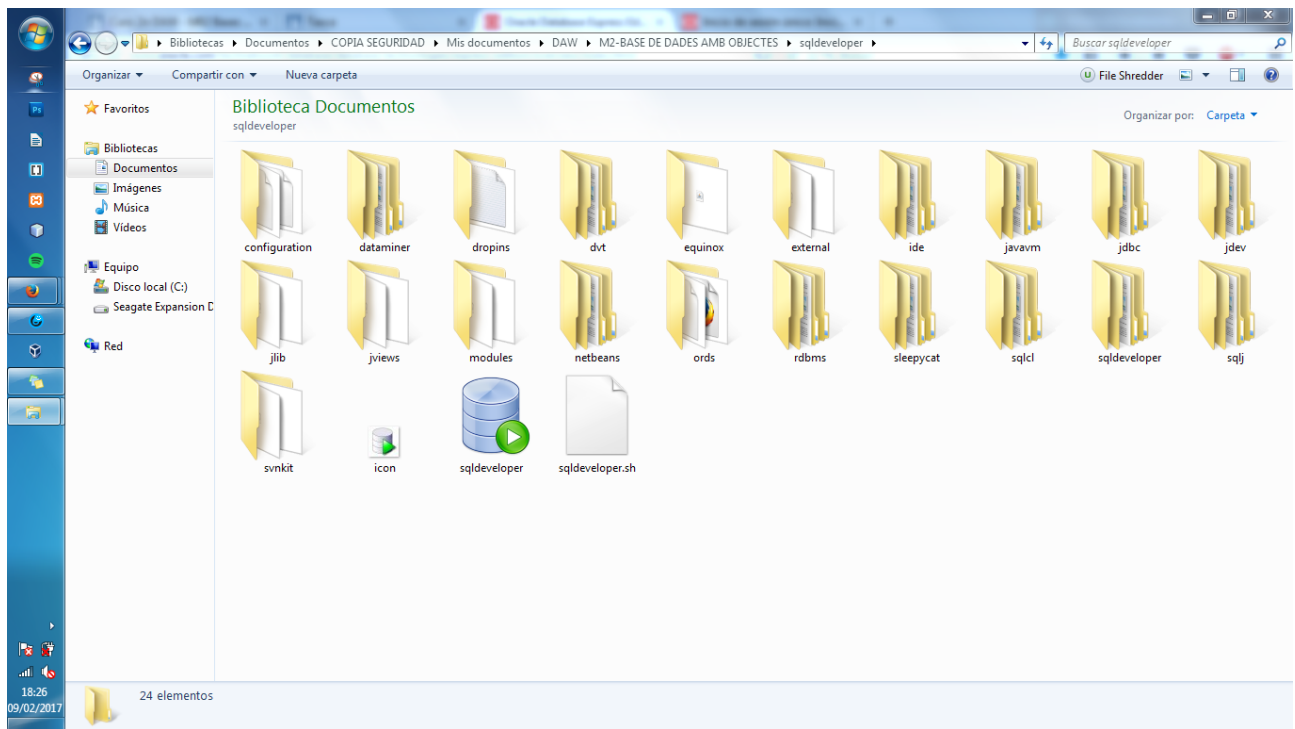
2.Instal·lació SQLDeveloper

Anem a la pagina de Oracle i busquem 'SQL Developer'. Acceptem els termes de llicencia i escollim el arxiu corresponent al sistema operatiu que utilitzem.

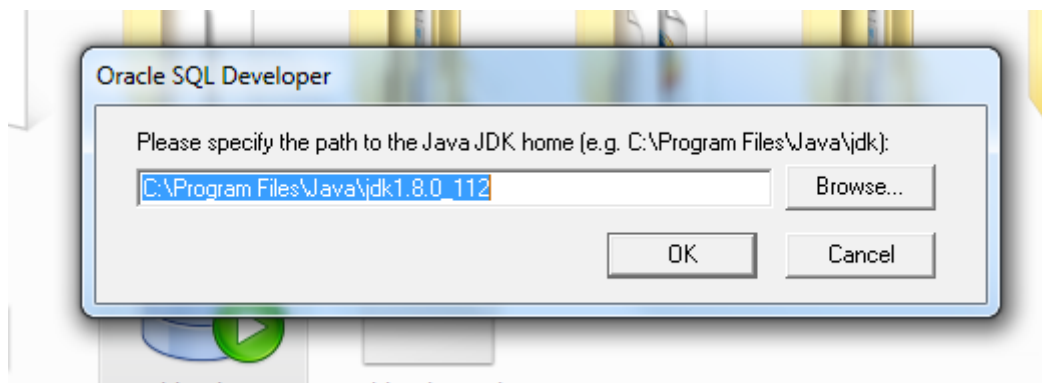


Un cop descarregat el descomprimim on vulguem i obrim la carpeta per buscar el arxiu 'sqldeveloper.exe' i l'executem.



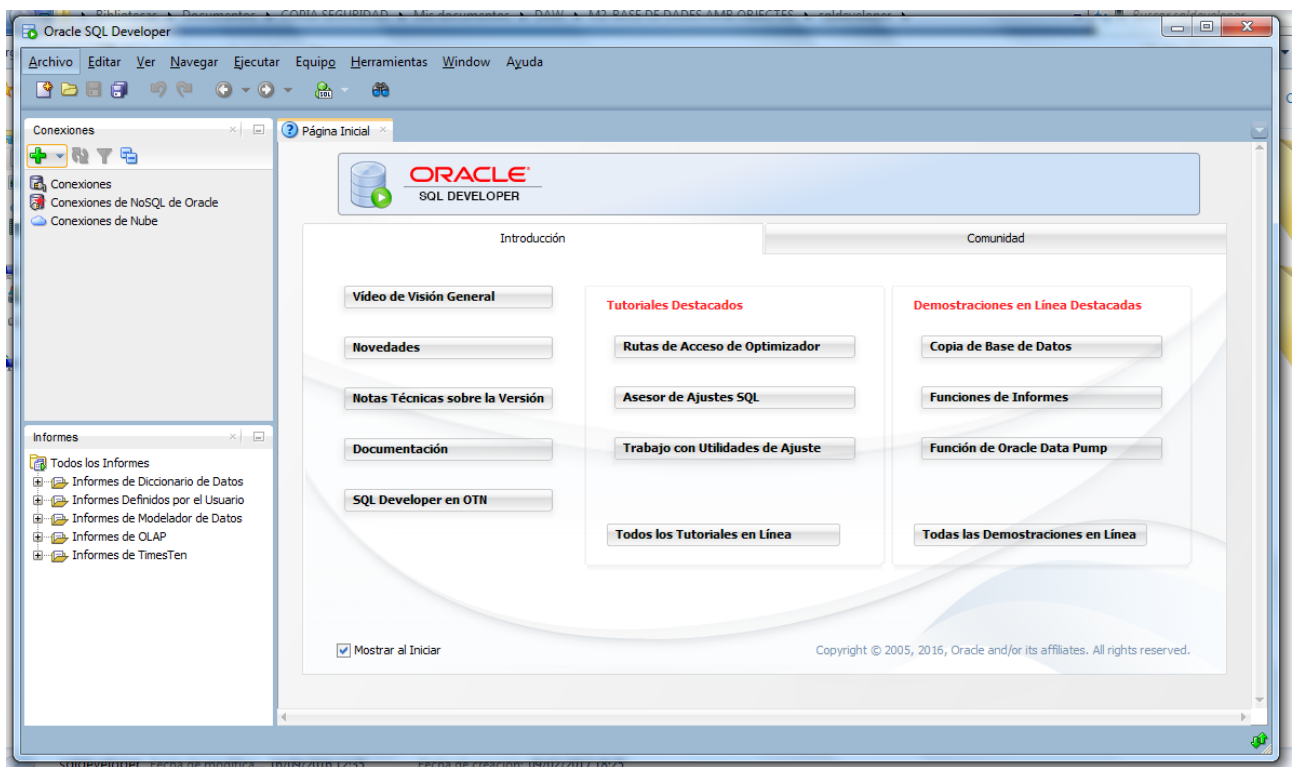


L'instal·lació es prou fàcil i senzilla.





I ja el tenim instal·lat.



3.Requeriments

Sistema Operatiu	Linux Windows 7,8 (x32,x64) Windows Server 2008(x32,x64), Windows Server 2012(x64)
Processador	Intel(x86),AMD64,Intel EM64T
Protocol de xarxa	IPC,SDP,TCP/IP,TCP/IP with SSL
Espai de disc	1.5 GB
RAM	256 MB minim,512 MB recommenats per Oracle Database XE.
MSI(Microsoft Windows Installer)	MSI version 2.0
Windows Firewall	Ha de acceptar els següents ports: 1521,2030,8080 Instal·lar Oracle Database XE en un sistema d'arxius compatible amb els controls d'accés (per exemple, NTFS)
.Net	Tenir instal·lat el framework .NET 2.0, 3.0, 3.5 o 4.
Software	Oracle Database XE, Visual Studio amb moduls .NET, Eines de Oracle Developer per a Visual Studio
HTTPS	HTTPS no és compatible de forma nativa amb l'oient HTTP integrat en Oracle Database XE. Si voleu utilitzar HTTPS, utilitzeu una escolta de web alternatiu, com Apache, que no proporciona suport HTTPS, i proporcionar substituïts per a les adreces URL proporcionades per Oracle Database XE.