***UNIVERSIDAD TECNOLÓGICA NACIONAL***

***FACULTAD REGIONAL CÓRDOBA***

**Ingeniería en Sistemas de Información**

Curso: 5K4**.**

Profesor: Ing. Zohil, Julio

JTP: Ing. Aquino, Francisco

***PROYECTO FINAL***

Producto: Sistema de Explotación de Información Educativa

Sistema:

***EDUAR 2.0***

Grupo Nro.: 6

INTEGRANTES LEGAJO

***Bazán, María Belén 48071***

***Herrán, Martín Carlos 44633***

***Nicoliello, Pablo Fabián 42318***

***Pastorino, Laura Analía 44647***

*Revisión: 1*

*Última Modificación: 29/05/2011 17:57:00*

#### Historial de Revisión

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Versión** | **Fecha** | **Descripción del Cambio** | **Autor** |
| 1.0.0 | 03/04/2011 | Baseline versión. | Belén Bazán  Laura Pastorino |

Tabla de contenido

[1. Instructivo De Seteo Del Entorno 4](#_Toc294455787)

[Instalar Visual Studio 2010 4](#_Toc294455788)

[Instalar SQL Server 2008 Express R2 con servicios avanzados 5](#_Toc294455789)

[Conexión al Servidor de Base de Datos 7](#_Toc294455790)

[Instalar MySQL Connector .Net 6.3.6 8](#_Toc294455791)

[Instalar Enterprise Architect 8.0 10](#_Toc294455792)

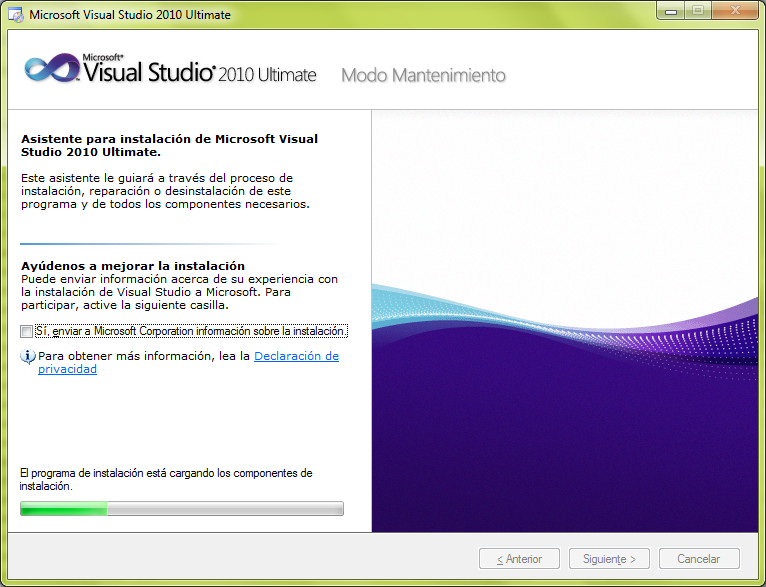
[Conexión Al Servidor 13](#_Toc294455793)

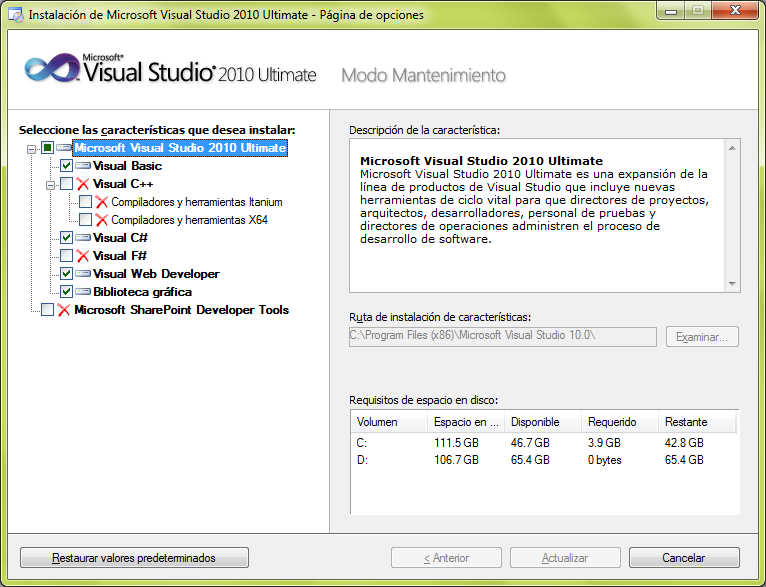
[2. Instalar TortoiseSVN 15](#_Toc294455794)

[Configuración del Repositorio 17](#_Toc294455795)

# Instructivo De Seteo Del Entorno

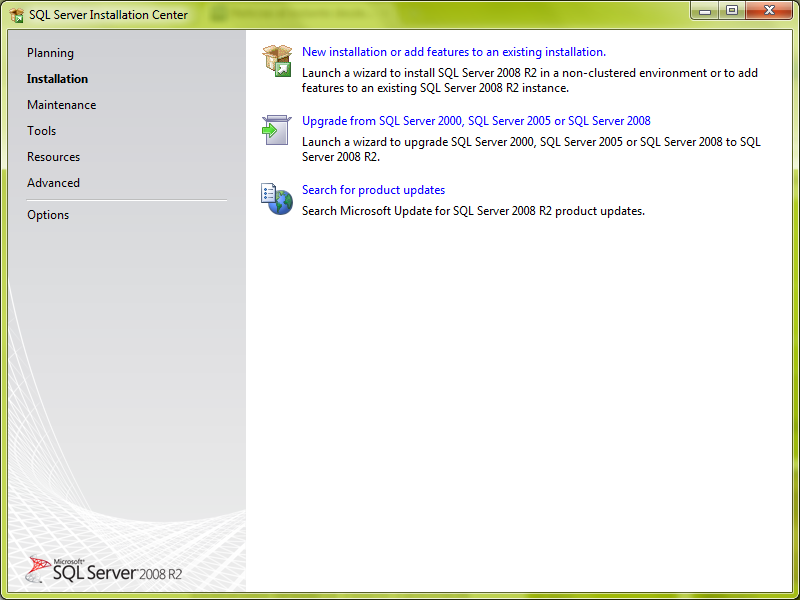
## Instalar Visual Studio 2010



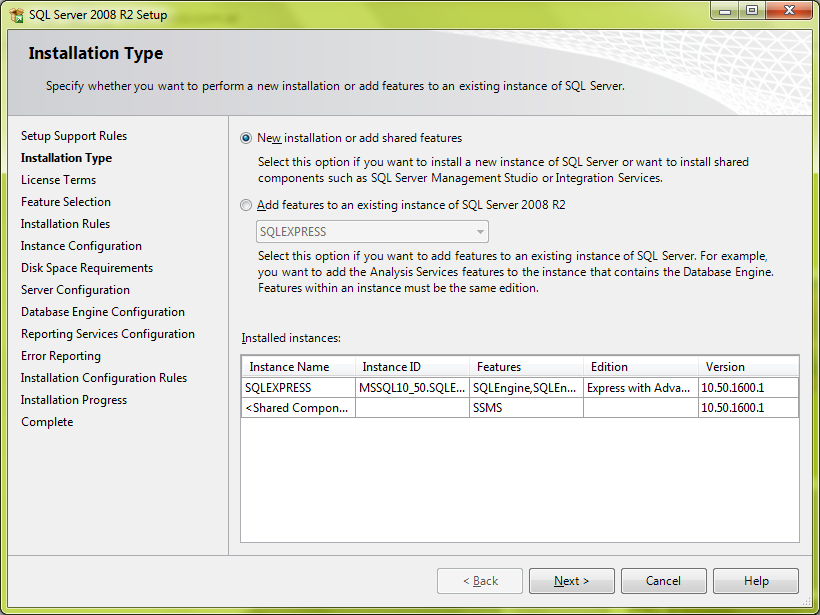


## Instalar SQL Server 2008 Express R2 con servicios avanzados

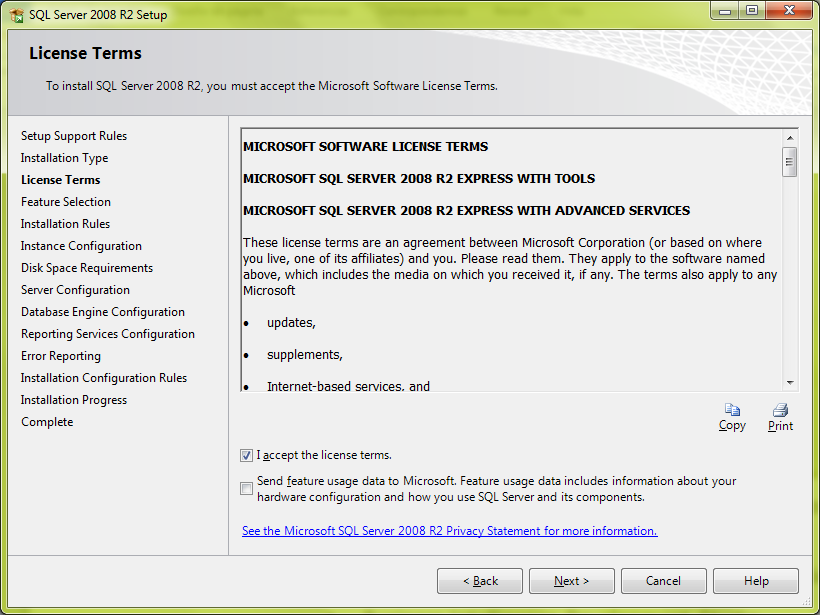
Ejecutar el instalador y elegir la opción “New installation or add features to an existing installation” o “Nueva instalación o agregar características a una instalación existente” (o similar)



Después de varias pantallas en las que no hay interacción aparecerá:



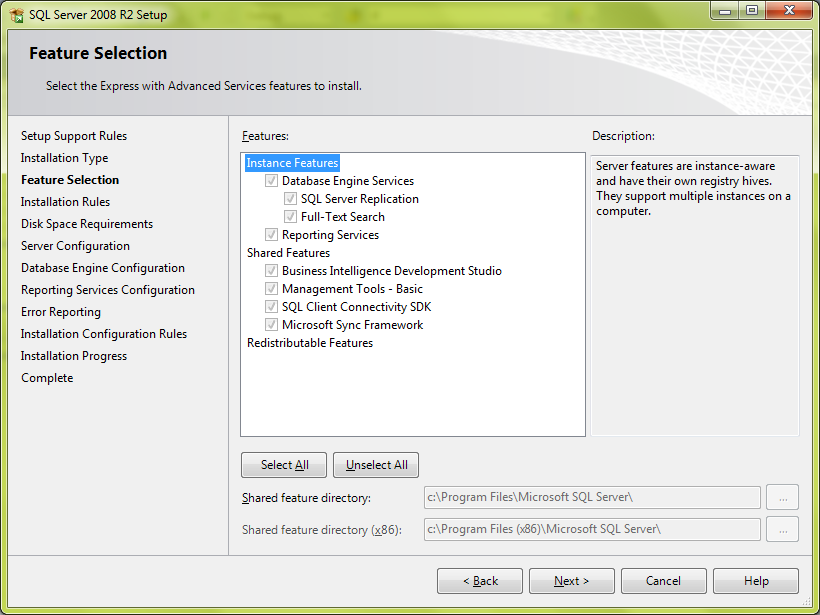
Dado que no se va a instalar el motor de base de datos, se selecciona la opción “New installation or add shared features”



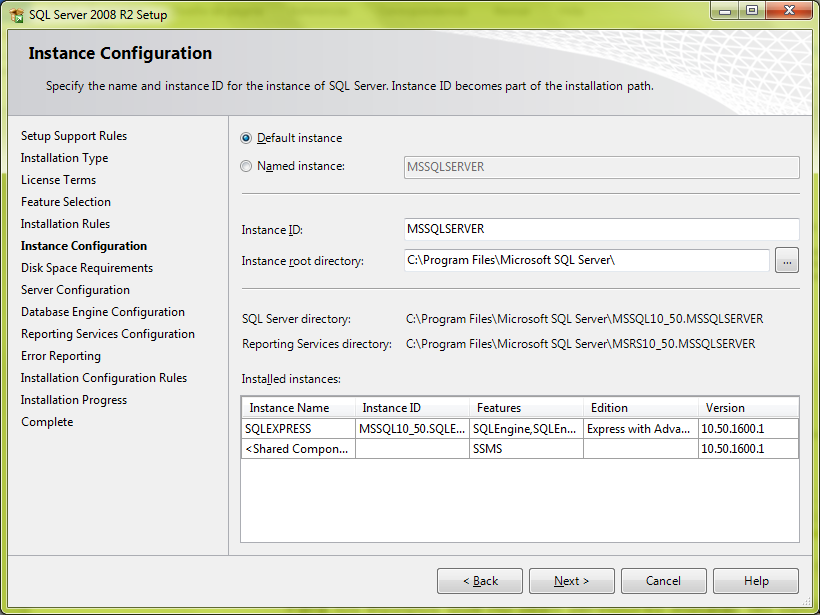
Chequear la opción “I accept the license terms” y luego click en el botón “Next”

Instalar las opciones de **Shared Features:**

* Business Intelligence Development Studio
* Management Tools – Basic
* SQL Client Connectivity SDK
* Microsoft Sync Framework



Click en el botón “Next”

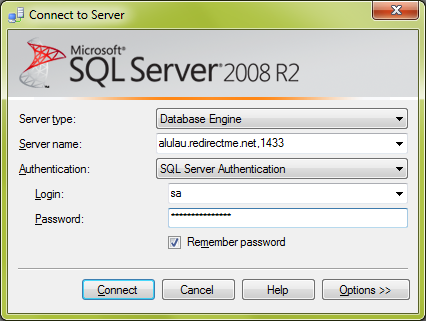


Seleccionar la opción “Default Instance”, dejar los nombres que coloca el instalador y click al botón “Next”.

De aquí en adelante, click en el botón “Next” de las pantallas, sin modificar las configuraciones establecidas por el instalador hasta completar la instalación.

### Conexión al Servidor de Base de Datos

Abrimos SQL Server Management Studio desde el menú de inicio. Se muestra la ventana:



En el combo Server Type, seleccionamos la opción “Database Engine”

Nombre del servidor: alulau.redirectme.net,1433

Usuario: sa

Password: xxxxxx

Si se prefiere, se selecciona la opción “Remember password”

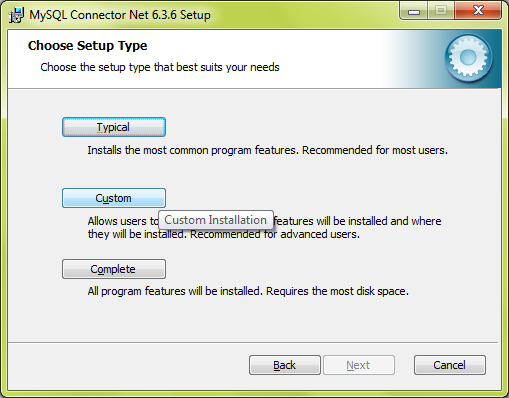
Al finalizar la configuración, click en el botón Connect para conectarnos al motor de base de datos.

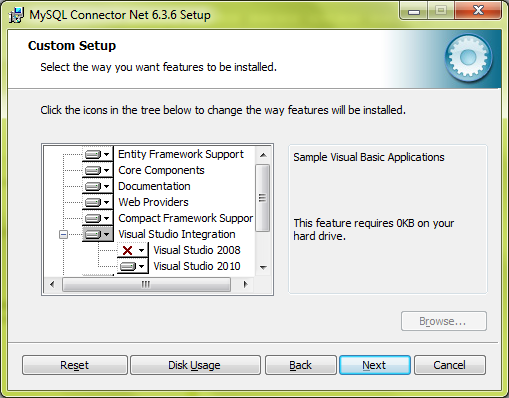
## Instalar MySQL Connector .Net 6.3.6

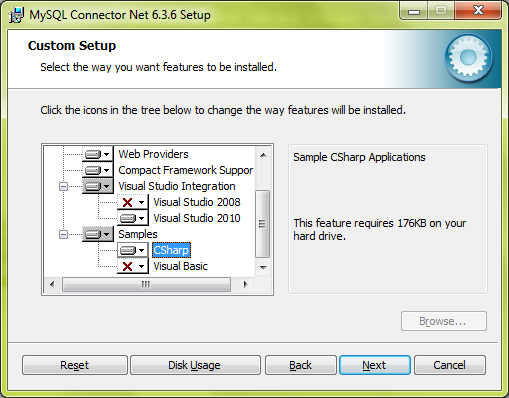
Para la conexión a la base de datos transaccional necesitamos instalar este plug-in para .Net, el cual es provisto por MySQL

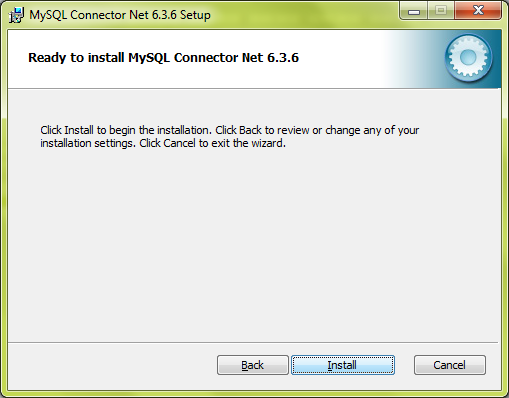


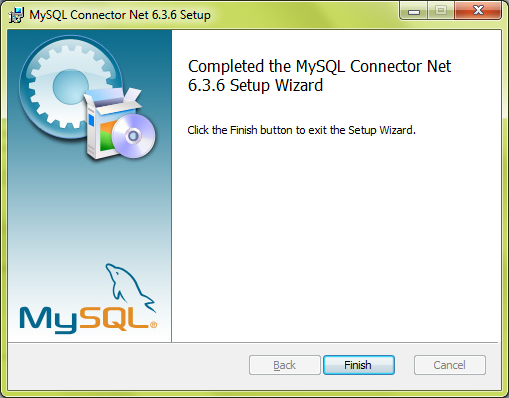
Seleccionar la opción “Custom”





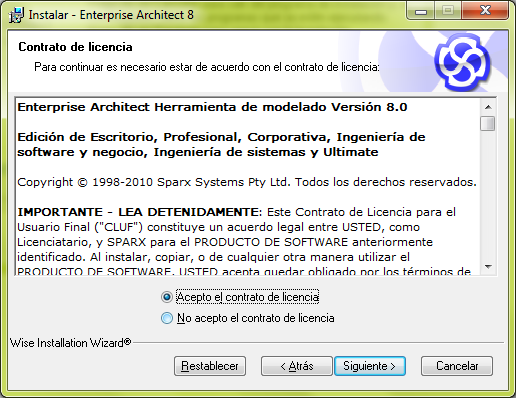


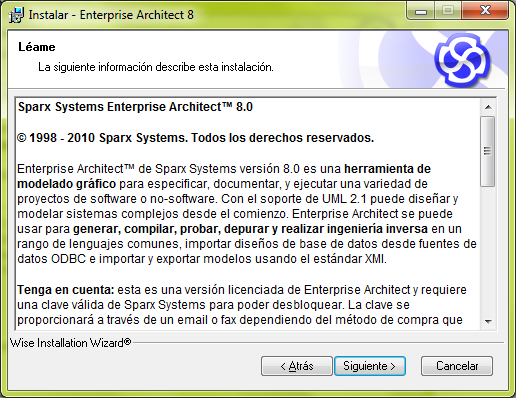


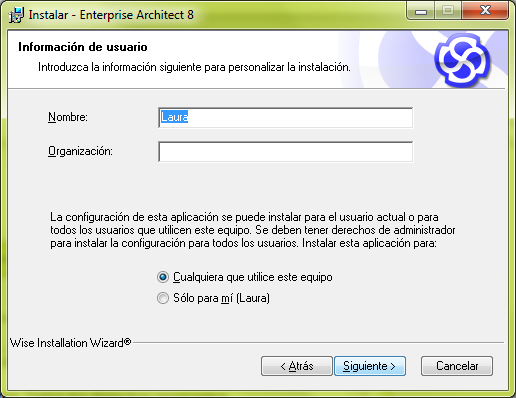


## Instalar Enterprise Architect 8.0

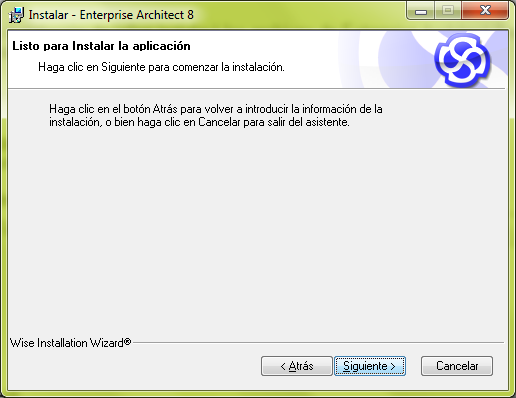






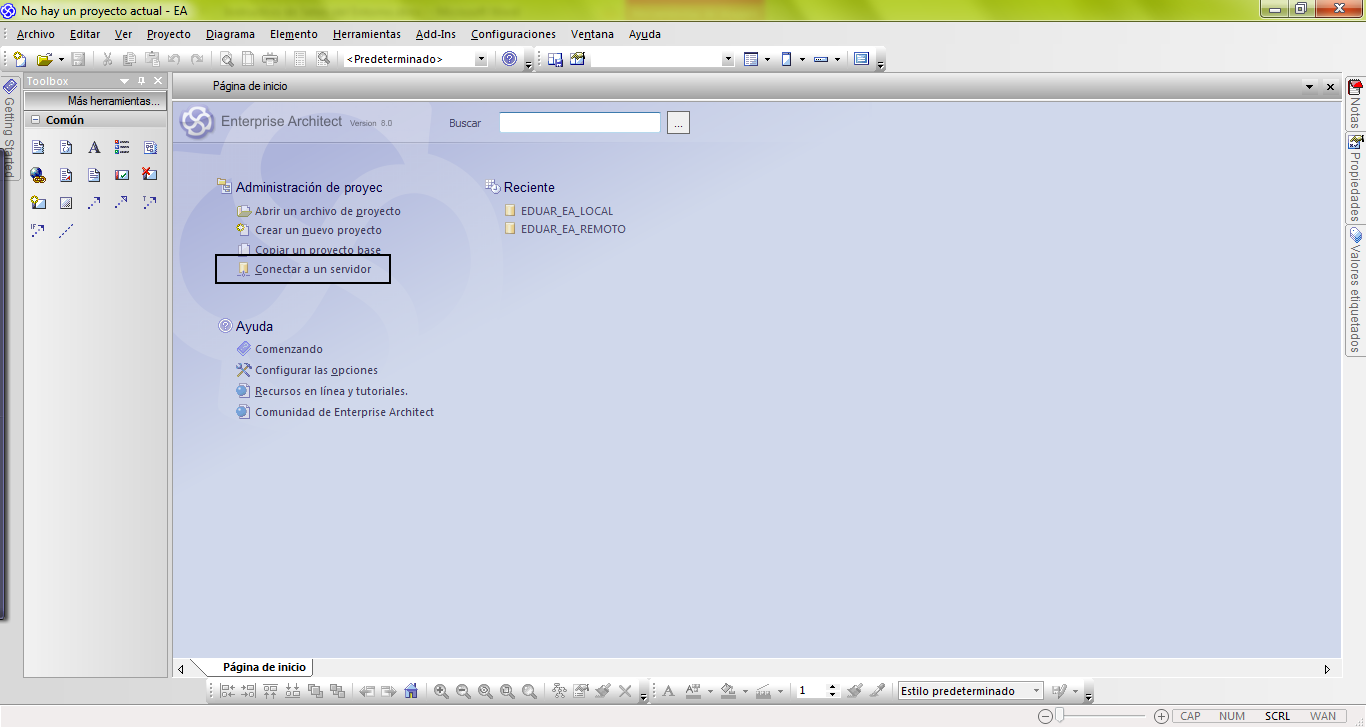


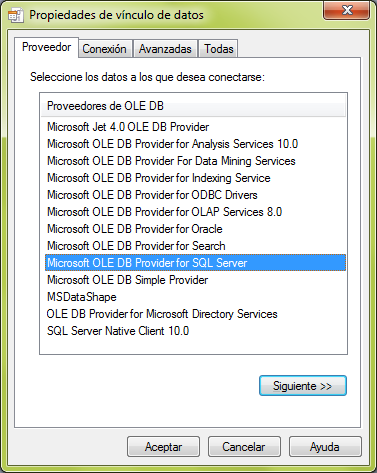


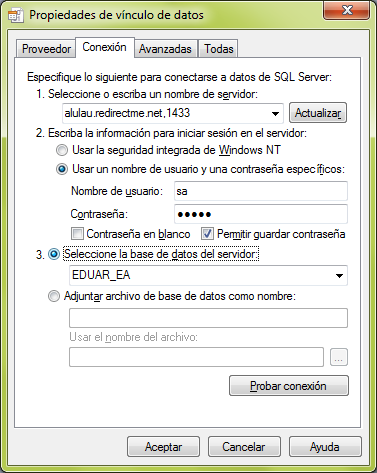




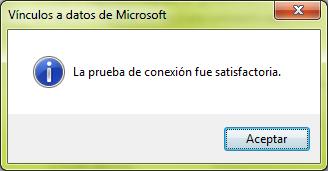
### Conexión Al Servidor



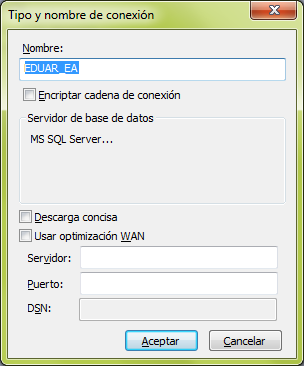




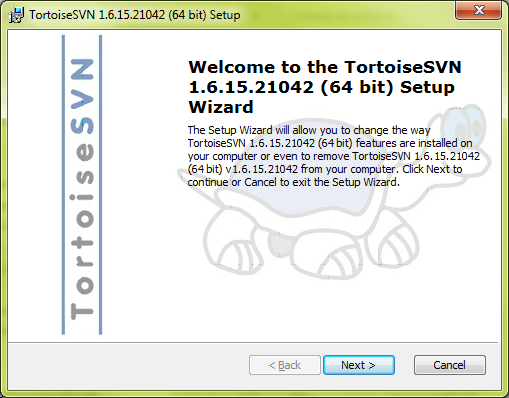
Click en el botón “Probar Conexión”

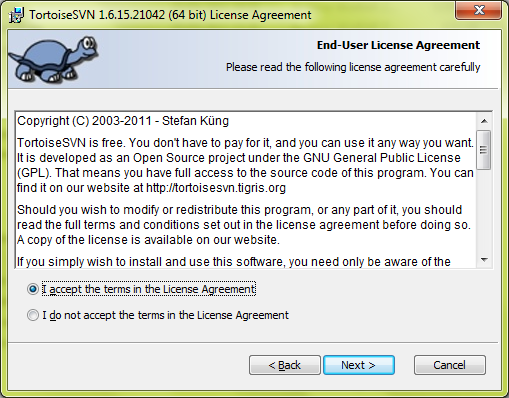


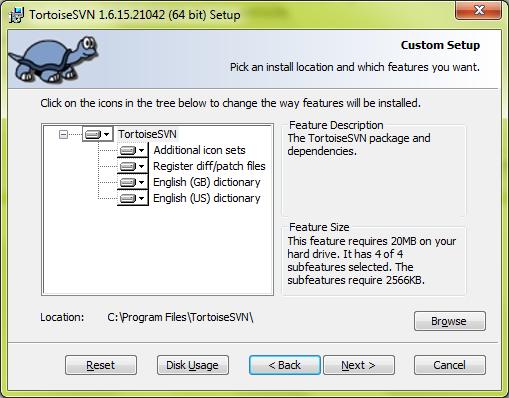
Se asigna un nombre a la conexión

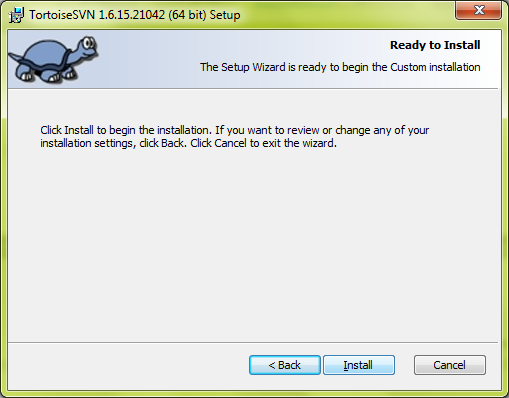


# Instalar TortoiseSVN

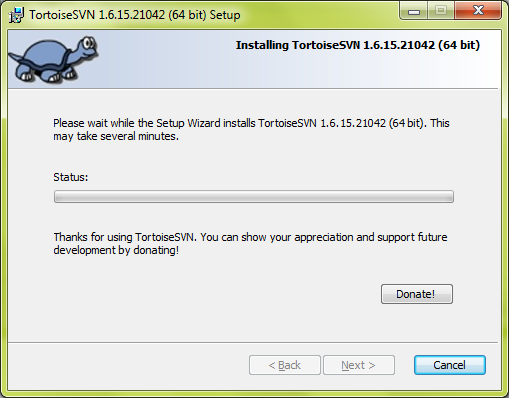


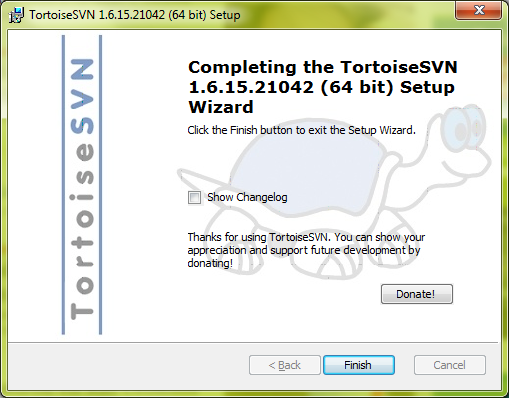






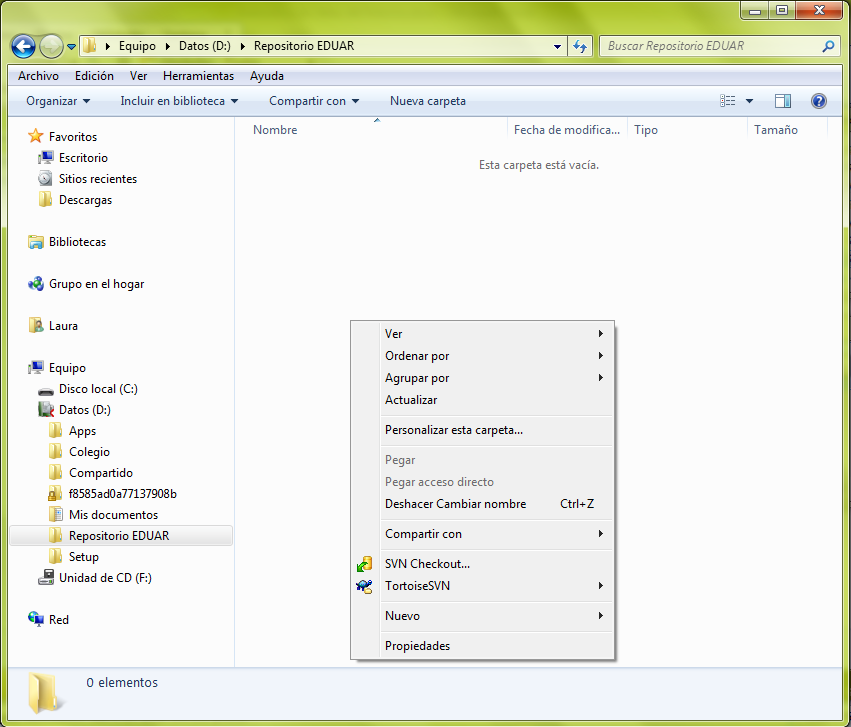
Se muestra la pantalla:





## Configuración del Repositorio

En la ruta local seleccionada, creamos una carpeta para alojar el repositorio, por ejemplo, “Repositorio EDUAR”. Dentro de esta carpeta, hacemos click derecho y seleccionamos la opción SVN Checkout de Tortoise SVN



Ingresamos la url del repositorio al que queremos conectarnos, en este caso: <https://blpm.googlecode.com/svn/trunk> y hacemos click en el botón “Ok”

