

# SWI-Prolog & Postgres SQL

## **Paso 1**

Instalar Manejador de Postgres SQL (Se recomienda versión 8.0.1 o superior)

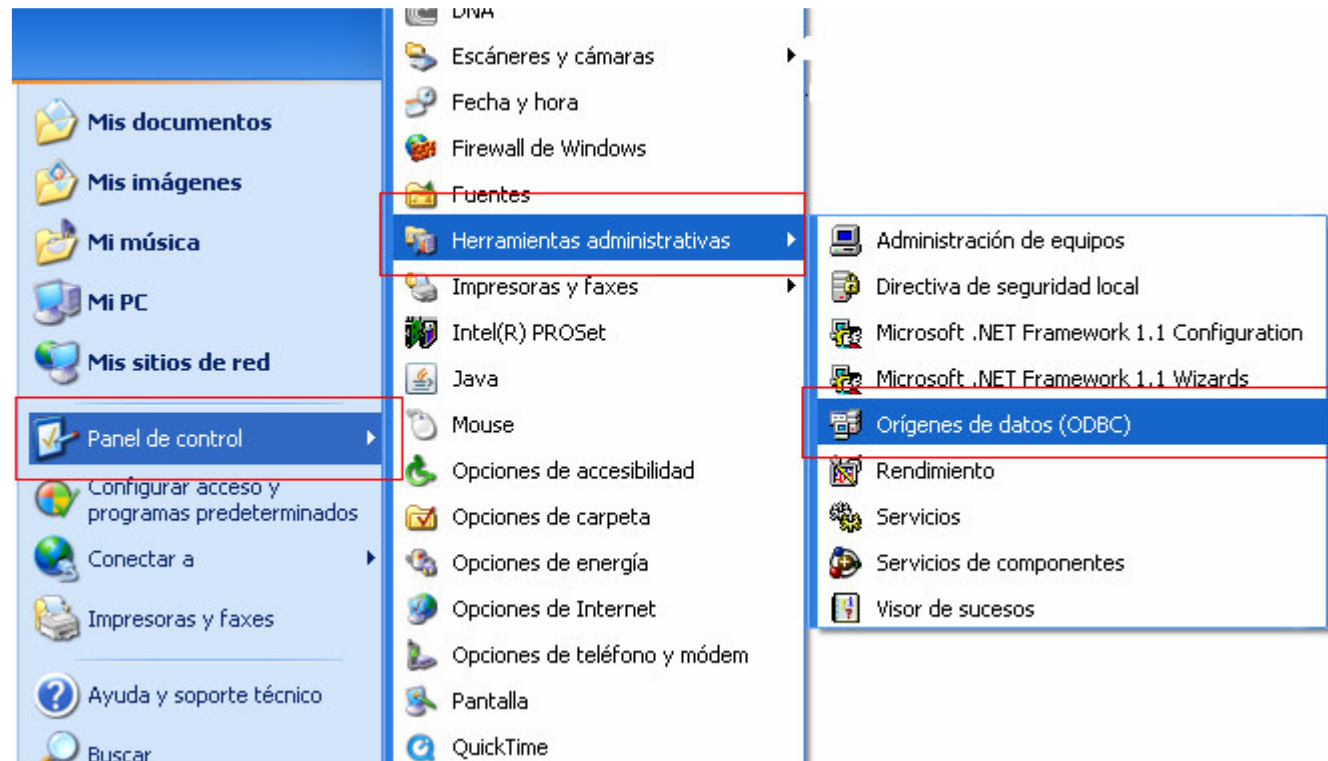
## **Paso 2**

Crear la base de datos en Postgres. Esta se debe crear con todas las tablas y las relaciones entre ellas necesarias para el almacenamiento de los datos de la tarea.

Se recomienda además recordar el nombre que se le dará a la base de datos y a al usuario creado y el password porque se va a necesitar para la conexión tanto del ODBC como desde SWI-Prolog

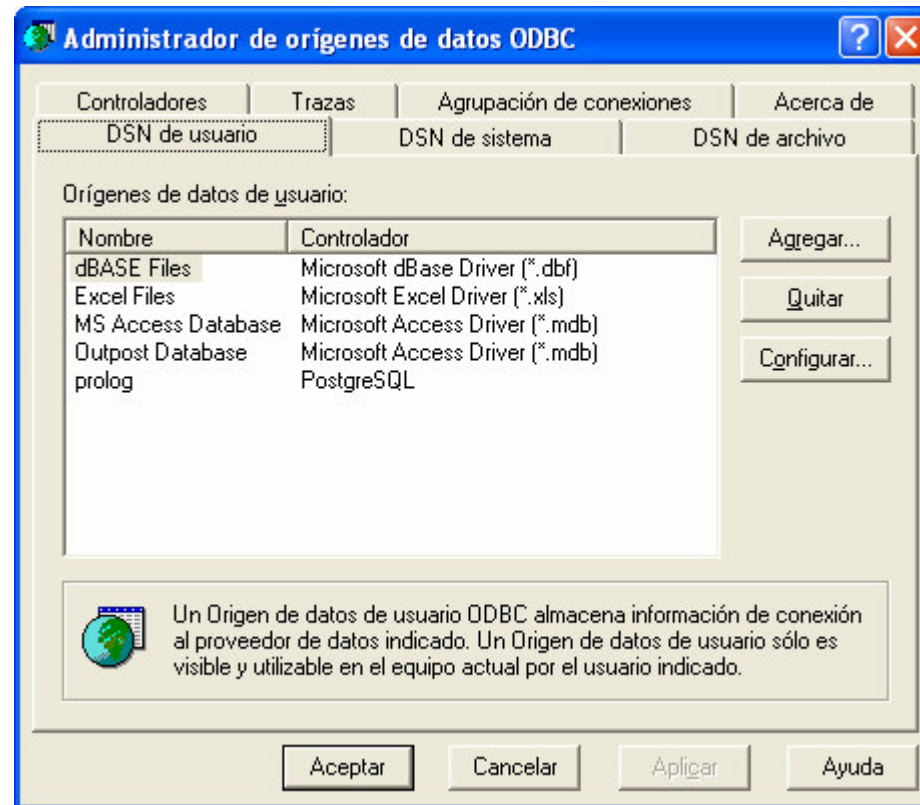
## **Paso 3**

Entrar a panel de control y herramientas administrativas



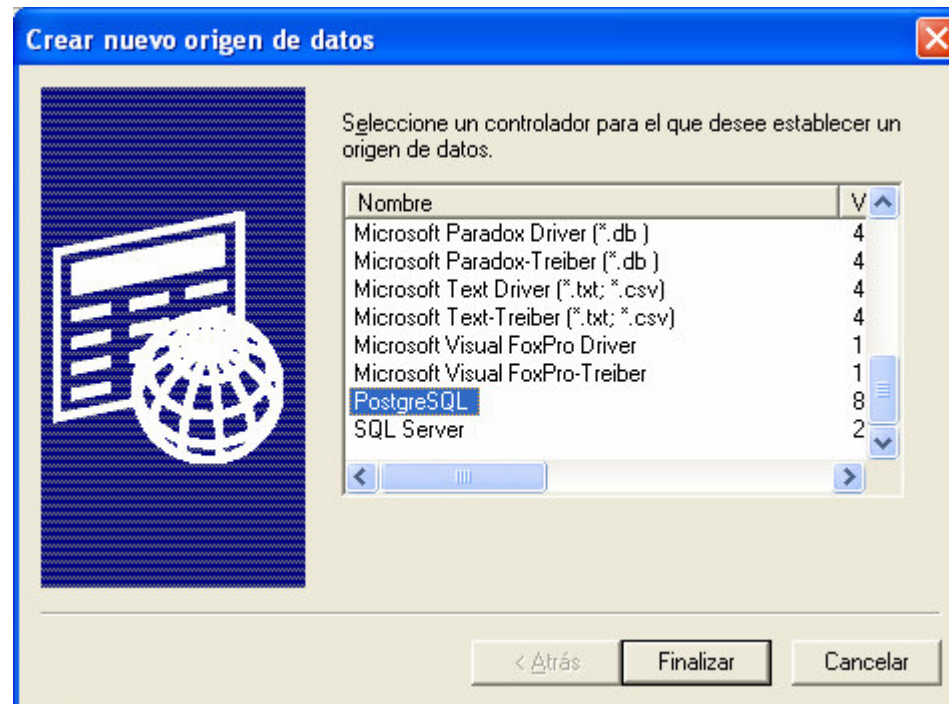
## Paso 4

Luego entramos a la pestaña de DSN de Usuario, donde vamos a darle clic en “Agregar”



## Paso 5

Dentro de la pantalla de selección de manejador, seleccionamos “Postgres” luego “Finalizar”



## Paso 6

Después de finalizar debemos indicar los datos de nuestra conexión con la base de datos deseada:



Los datos por defecto para la conexión serán los siguientes:

- DataBase : **Prolog**
- Server: **localhost**
- User Name: **postgres**
- Password: **1234**

Esto debe ser estándar para todos los trabajos debido a que la revisión se hará con esos parámetros solamente (para evitar la creación de muchas bases de datos en la máquina donde se harán las revisiones)