



LABORATORIO ORGANIZACION DE LENGUAJES Y COMPILADORES 2

Catedrático: Ing. Luis Espino

Tutor académico: Ing. Juan Carlos Maeda

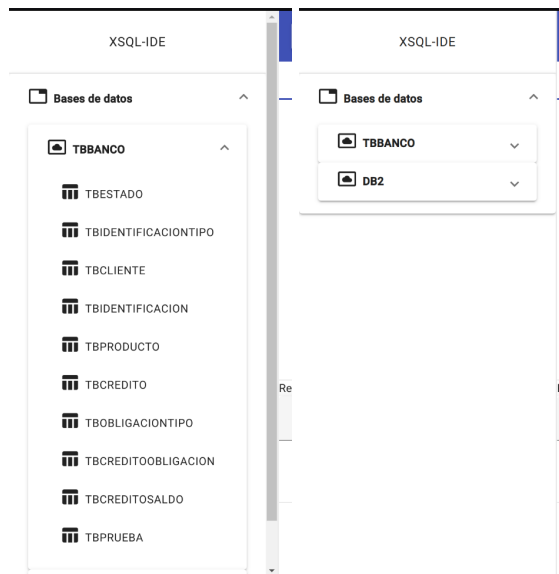
2798832180904-Yefri Marconi González Vicente

Manual de Usuario

SXQL-IDE

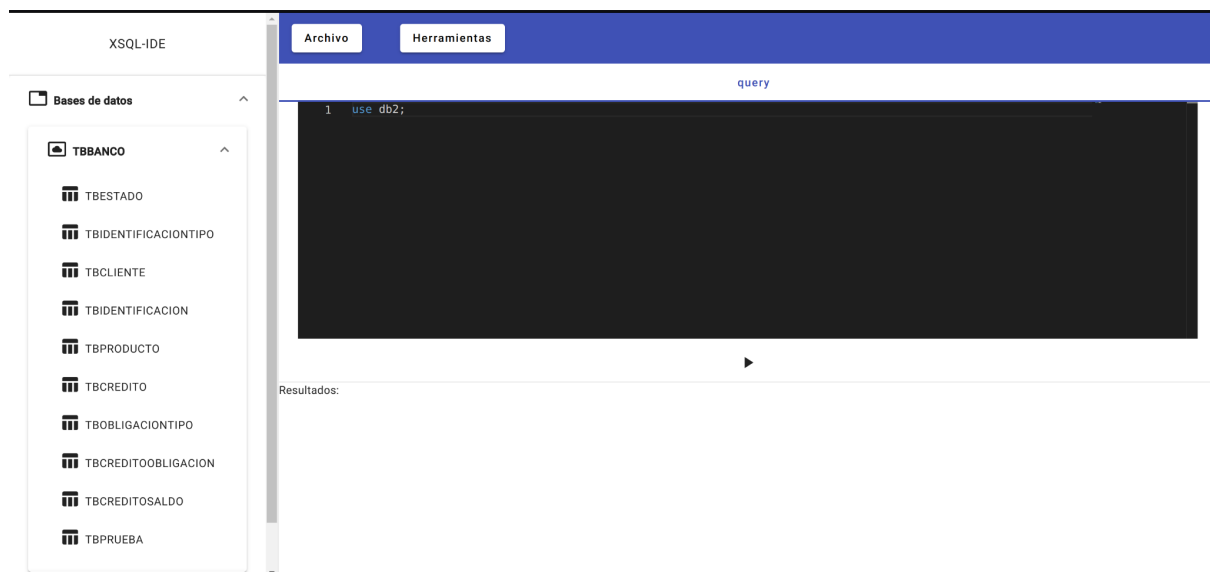
Barra de navegación:

En la parte izquierda de la pantalla se encontrará un barra de navegación, en esta barra se podrán visualizar las bases de datos que existen y dentro de ellas las tablas que existe:



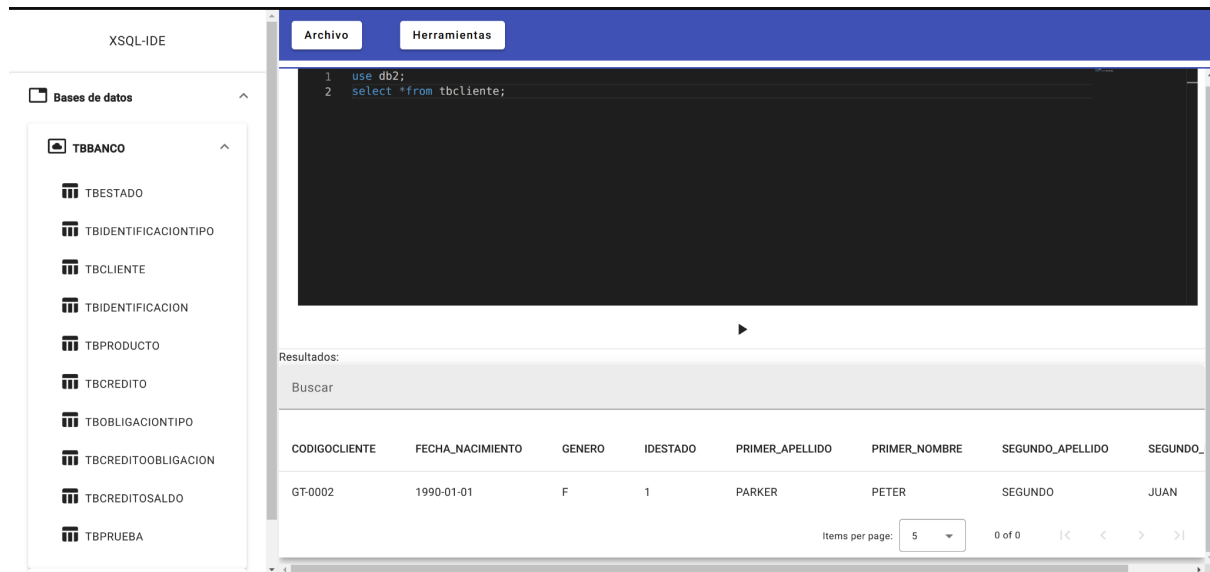
Editor de texto:

Al centro de la pantalla se encontrará el editor de texto, en este se podran escribir las instrucciones deseadas.



Consola de resultados:

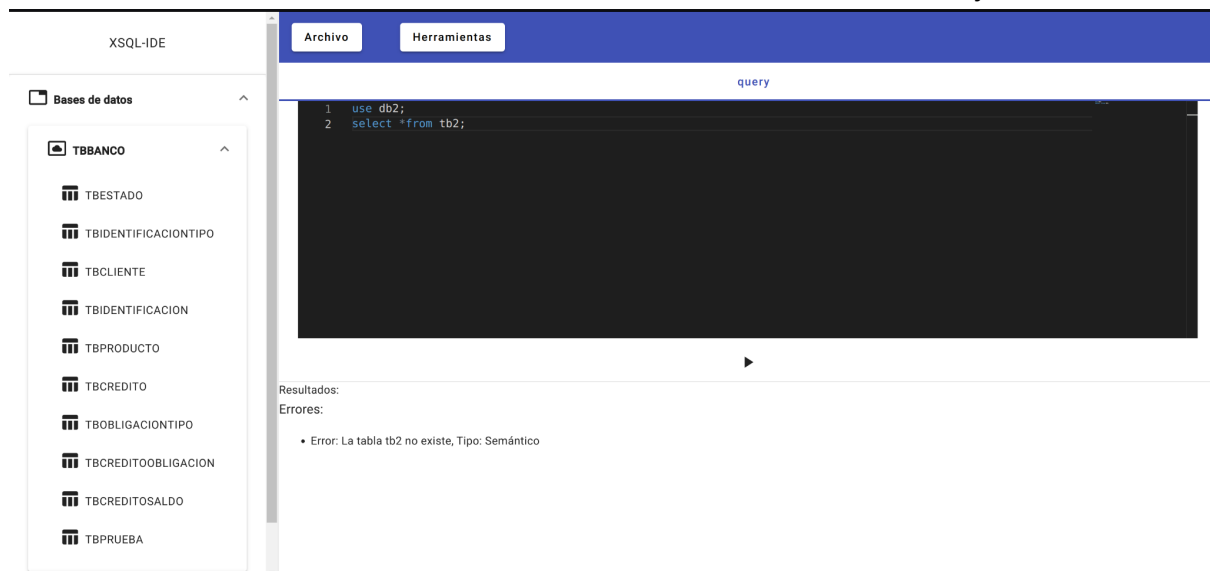
En esta parte se mostrará los datos en una tabla cuando las instrucciones sean select



The screenshot shows the XSQL-IDE interface. On the left, a sidebar lists database tables under 'Bases de datos' and 'TBBANCO'. The main editor displays a SQL query: `1 use db2;` and `2 select *from tbcliente;`. Below the editor, the 'Resultados:' section shows a table with 8 columns: CODIGOCLIENTE, FECHA_NACIMIENTO, GENERO, IDESTADO, PRIMER_APELLIDO, PRIMER_NOMBRE, SEGUNDO_APELLIDO, and SEGUNDO_NOMBRE. The first row of data is: GT-0002, 1990-01-01, F, 1, PARKER, PETER, SEGUNDO, JUAN. The interface includes a search bar and pagination controls showing 'Items per page: 5' and '0 of 0'.

CODIGOCLIENTE	FECHA_NACIMIENTO	GENERO	IDESTADO	PRIMER_APELLIDO	PRIMER_NOMBRE	SEGUNDO_APELLIDO	SEGUNDO_NOMBRE
GT-0002	1990-01-01	F	1	PARKER	PETER	SEGUNDO	JUAN

Cuando sean otras instrucciones se mostrarán errores o resultados de la ejecución:



The screenshot shows the XSQL-IDE interface with a new tab labeled 'query'. The SQL editor contains the same query as before: `1 use db2;` and `2 select *from tb2;`. The 'Resultados:' section now displays an error message: 'Errores: Error: La tabla tb2 no existe, Tipo: Semántico'.

Errores:

- Error: La tabla tb2 no existe, Tipo: Semántico

Cambio de tabs

Se pueden crear nuevas tabs, estas seran independientes de cada una, se guardaran los logs de manera separada.

