

Herramientas BI

Birst: la arquitectura de Birst conecta toda la organización a través de una red de instancias virtuales de BI, Cuenta con una arquitectura de usuario múltiple. Se puede implementar en la nube publica, en AWS, o en las instalaciones como un dispositivo virtual.

Domo: Combina una gran variedad de conectores de datos, un sistema ETL, un almacén de datos unificado, una sección de visualizaciones, redes sociales integradas e informes.

Se destaca al ofrecer soporte para muchas fuentes de datos y muchos tipos de gráficos.

Microsoft Power BI: es un conjunto de herramientas de analítica empresarial que se ejecutan principalmente en Azure y se conectan a cientos de orígenes de datos, simplifican la preparación de datos e impulsan el análisis ad hoc. Es una solución de BI de más bajo costo en el mercado.

MicroStrategy: combina el descubrimiento y análisis de datos visuales de autoservicio con el análisis e informes empresariales que son adecuados para el sistema de registro a gran escala. MicroStrategy ha avanzado mucho desde su enfoque en informes empresariales y permite despliegues fáciles por áreas en AWS.

Qlik Sense: Ofrece análisis de datos gobernados, analítica ágil y BI. Utiliza un motor asociativo en memoria escalable que también puede utilizarse como una plataforma de datos, proporciona informes empresariales utilizando su módulo de servidor Qlik NPrinting opcional.

Archivo Editar Ver Git Proyecto Compilar Depurar Formato Prueba Analizar Herramientas Extensiones Ventana Ayuda Buscar (Ctrl+Q) Clase4 Iniciar sesión

Proceso: [12132] DtdDebugHost.exe Eventos del ciclo de vida Subproceso

Package.dtsx (Diseño)

Control FL Data Flow Paramet... Event Handl... Package Exlo... Progr...

Data Flow Task Data Flow Task 1

Package execution completed with success. Click here to switch to design mode, or select Stop Debugging from the Debug menu.

Variables locales

Buscar (Ctrl+E) Profundidad de búsqueda: Tipo Salida

Mostrar salida de: Depurar

Information: 0x4020900E at Data Flow Task 1, Flat File Source [65]: The total number of data rows processed for
Information: 0x40043008 at Data Flow Task 1, SSIS.Pipeline: Post Execute phase is beginning.
Information: 0x40209000 at Data Flow Task 1, Flat File Source [65]: The processing of file "C:\Users\angelo\Desktop\Des
Information: 0x40043008 at Data Flow Task 1, SSIS.Pipeline: "Destino de ADO NET 1" wrote 12 rows.
Information: 0x40043009 at Data Flow Task 1, SSIS.Pipeline: Cleanup phase is beginning.
SSIS package "C:\Users\angelo\Desktop\Tjemplot4\Clase4\Package.dtsx" finished: Success.

Pila de llamadas Puntos de interrupción Configuración de excepciones Ventana Comandos Ventana Inmediato Salida

Zoom Changer: 40%

SQLQuery1.sql - DESKTOP-H2281LD\SQLEXPRESS.clase6 (DESKTOP-H2281LD\angelo (SS)) - Microsoft SQL Server Management Studio

File Edit View Query Project Tools Window Help

Object Explorer

Connect • DESKTOP-H2281LD\SQLEXPRESS (SQL S

Databases

System Databases

Database Snapshots

SSD

clase4

Practica1_gerenciales1

Practica1_semi2

py1dw

pyItemComp

clase6

Security

Server Objects

Replication

PolyBase

Always On High Availability

Management

Integration Services Catalogs

SQL Server Agent (Agent XPs disabled)

XEvent Profiler

SQLQuery1.sql - D:\B1LD\angelo (SS))

```
CREATE TABLE alumno(  
id INT IDENTITY(1,1) PRIMARY KEY,  
nombre varchar(50) NOT NULL  
);  
  
CREATE TABLE asignacion(  
alumno INT NOT NULL,  
curso INT NOT NULL,  
);
```

100 %

Results Messages

id	nombre	curso	notaLab	notaClase
1	Angello Santiago	Seminario de sistemas 2	94	61
2	Alfonso Hernandez	Seminario de sistemas 2	99	61
3	Jurhem Vasquez	Seminario de sistemas 2	94	80
4	Erick Campos	Seminario de sistemas 2	99	64
5	Angello Santiago	Gerenciales 2	80	65
6	Alfonso Hernandez	Gerenciales 2	70	70
7	Jurhem Vasquez	Gerenciales 2	65	80
8	Erick Campos	Gerenciales 2	75	61

id nombre

1	Gerenciales 2
2	Pruga1
3	Seminario de sistemas 2

id nombre

1	Alfonso Hernandez
2	Angello Santiago
3	Erick Campos
4	Jurhem Vasquez

alumno curso notaClase notaLab

2	1	2	99	61
3	1	3	99	61
4	2	1	80	65
5	2	2	94	61
6	2	3	94	61
7	3	1	76	61

Query executed successfully.

DESKTOP-H2281LD\SQLEXPRESS - DESKTOP-H2281LD\angelo... clase6 00:00:00 35 rows

Ready Ln 41 Col 26 Ch 26 INS

08:33 p. m. 11/03/2023

