# UNIDAD 6 INTRODUCCIÓN A SSIS

#### **Eric Gustavo Coronel Castillo**

youtube.com/c/DesarrollaSoftware www.desarrollasoftware.com gcoronel@uni.edu.com

www.ceps.uni.edu.pe

#### **Logro Esperado**

Se espera que el participante entienda en que casos se puede utilizar SSIS.

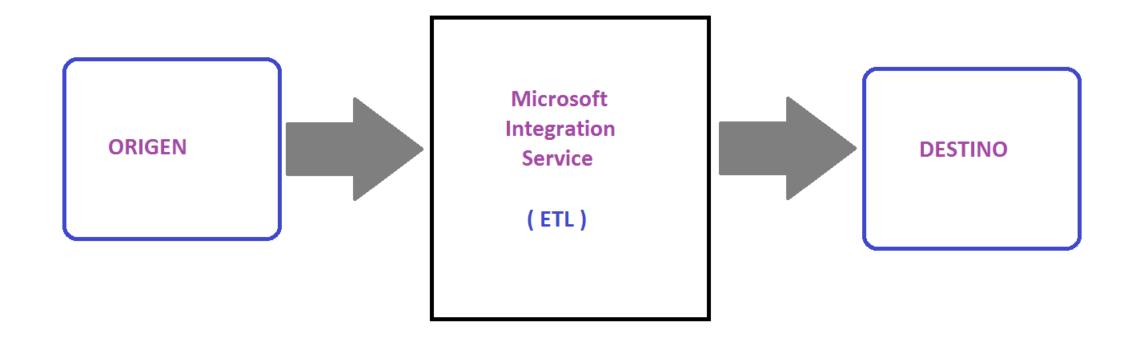




#### **Temas**

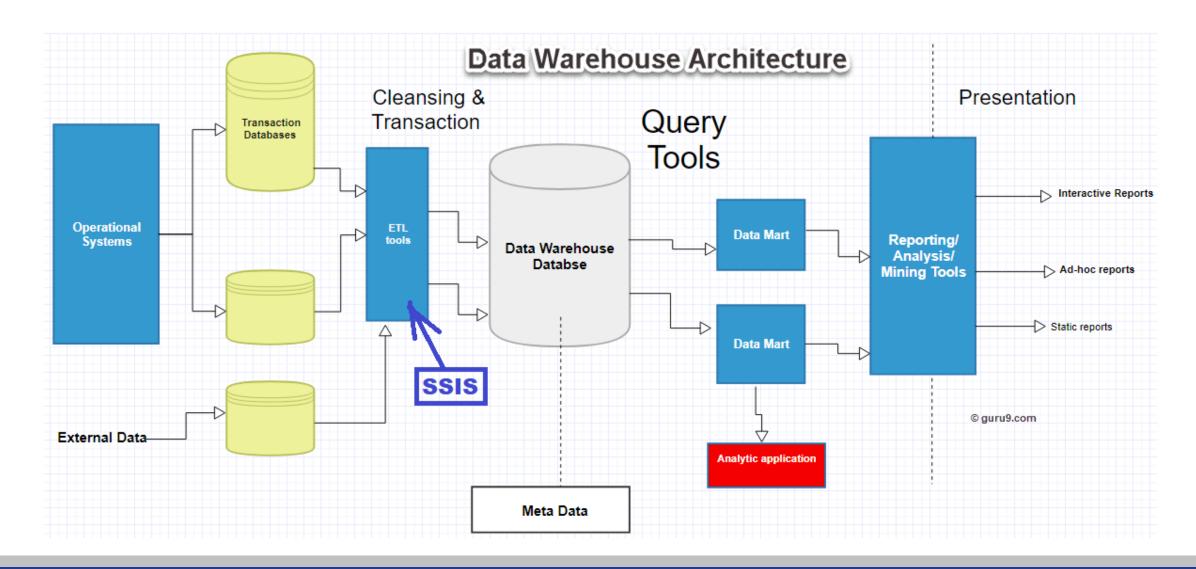
- ¿Qué es SSIS?
- Ejemplos Ilustrativos





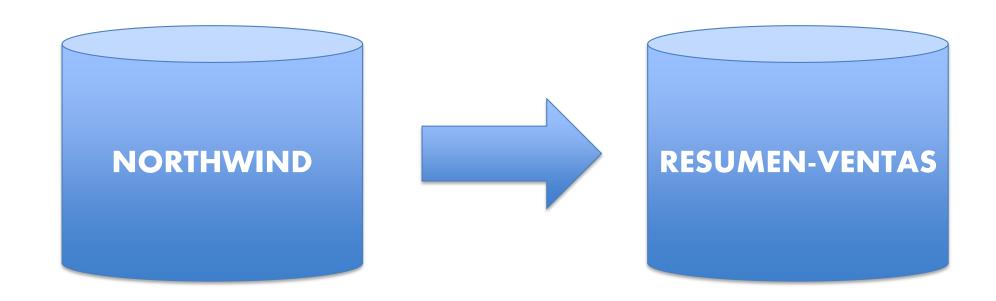
ETL - Extract, Transform, Load LOAD **EXTRACT TRANSFORM PROCESSES** CRM ROUTES DATA WAREHOUSE **ERP** LOB

https://www.ceps.uni.edu.pe/



### **Ejemplo Ilustrativo**

Desarrollar un paquete con SSIS que exporte las ventas de la BD Northwind a una base de datos RESUMEN-VENTAS



Exportar la tabla EDUTEC.DBO.CURSO a la base de datos DEMO.DBO.TBL\_CURSO

- Exportar las ventas de la base de datos NORTHWIND a la base de datos DEMO\_VENTAS.
- 2. Se debe programar una tarea para que se ejecute todos los días a las 6 am.

- Exportar la tabla EDUTEC.DBO.PROFESOR a un archivo de Excel de nombre PROFESORES.XLS
- 2. Importar el archivo PROFESOR.XLS a la base de datos DEMO.

- Exportar las ventas de la base de datos NORTHWIND a la base de datos DEMO\_VENTAS.
- 2. Se deben crear dos tablas, una para las ventas hasta el año 1996 y otra para después de 1996.
- 3. Se debe programar una tarea para que se ejecute todos los días a las 6am.