

SQL SERVER - IMPLEMENTACIÓN

LECCIÓN 07

CONSULTAS MULTITABLAS



Docentes:

Eric Gustavo Coronel Castillo
youtube.com/DesarrollaSoftware
gcoronel@uni.edu.pe

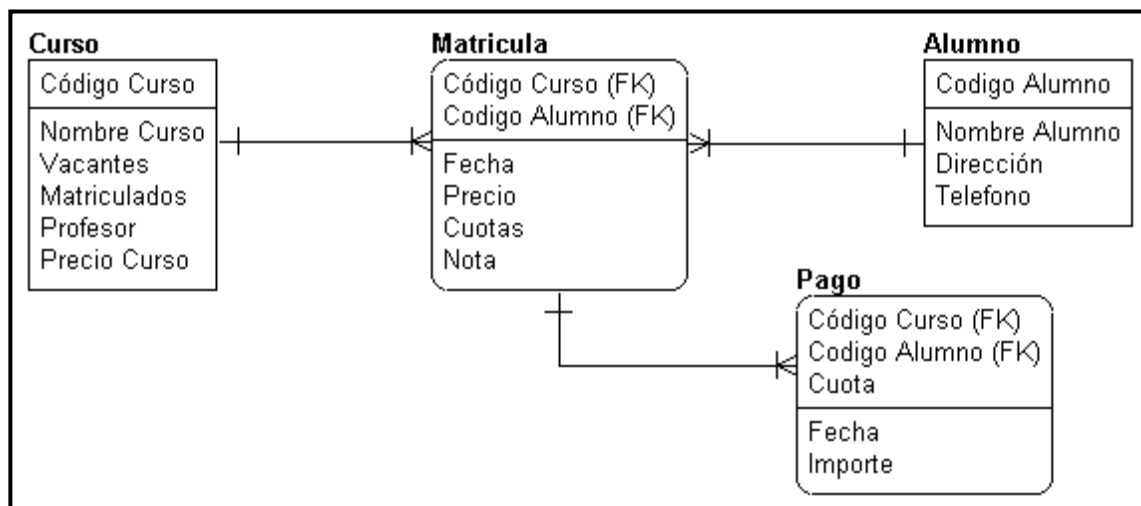
Julio Enrique Flores Manco
unidevpe@yahoo.es

INDICE

| | |
|---------------------------------|---|
| MODELO DE DATOS | 3 |
| REQUERIMIENTOS PROPUESTOS | 3 |
| INNER JOIN | 3 |
| OUTER JOIN | 4 |
| CROSS JOIN | 4 |
| Auto JOIN | 4 |

MODELO DE DATOS

Las consultas desarrolladas en la siguiente practica de laboratorio se deben desarrollar con la base de datos RH o del modelo que se muestra a continuación al que llamaremos EDUCA.



REQUERIMIENTOS PROPUESTOS

INNER JOIN

1. Desarrolle una sentencia SELECT para obtener un listado que incluya el nombre del curso con sus respectivos nombres de alumnos. Base de datos EDUCA.
2. Desarrolle una sentencia SELECT que muestre el nombre del alumno y la suma de todos sus pagos. Base de datos EDUCA.
3. Desarrolle una sentencia SELECT que muestre el nombre del curso y el importe de todos sus pagos. Base de datos EDUCA.
4. Desarrolle una sentencia SELECT que muestre el nombre del departamento y el importe de su planilla. Base de datos RH.
5. Desarrolle una sentencia SELECT para encontrar la cantidad de trabajadores en cada ciudad. Base de datos RH.

OUTER JOIN

6. Desarrolle una sentencia SELECT para obtener un listado de todos los departamentos y la cantidad de trabajadores en cada uno de ellos. Base de datos RH.

CROSS JOIN

7. Desarrolle una sentencia SELECT para obtener todas las posibles combinaciones entre las tablas departamento y cargo. Base de datos RH.

Auto JOIN

8. Desarrolle una sentencia SELECT para obtener un listado de los empleados con el respectivo nombre de su superior inmediato. Base de datos RH.