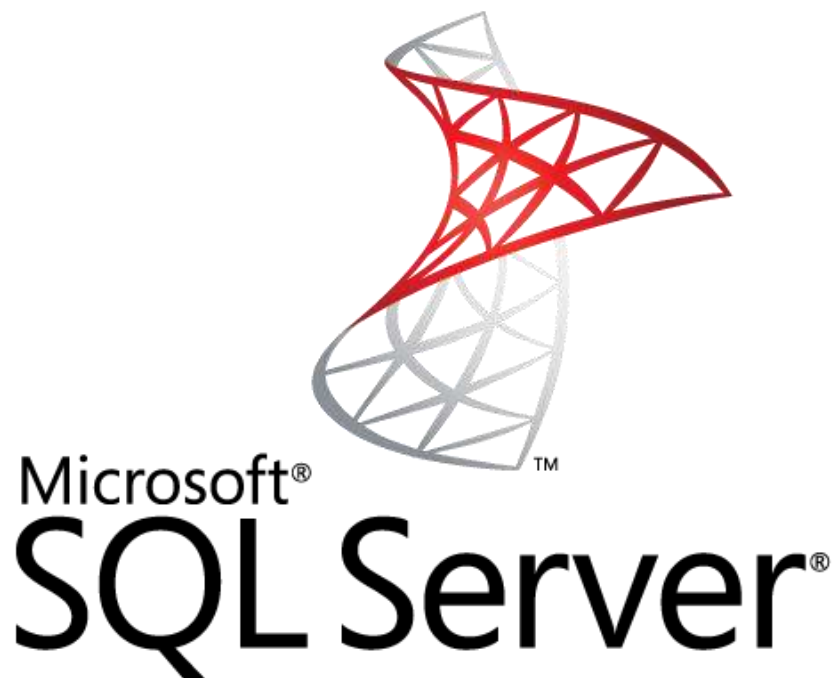


SQL SERVER - IMPLEMENTACIÓN
PRACTICA 03
CONSULTAS A UNA TABLA



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

INDICE

OBJETIVO	3
INDICACIONES	3
ESTRUCTURA DEL INFORME.....	3
BASES DE DATOS A UTILIZAR	4
Modelo comercial.....	4
Modelo de recursos humanos.....	5
Modelo académico EDUTEC	5
REQUERIMIENTOS.....	6
Problema 1	6
Problema 2	6
Problema 3	6
Problema 5	6
Problema 6	6
Problema 7	6
Problema 8	7
Problema 9	7
Problema 10	7
Problema 11	7
Problema 12	7

OBJETIVO

El objetivo de esta práctica es la elaboración de consultas a una tabla.

INDICACIONES

- En un archivo de texto se debe indicar los integrantes del equipo, máximo 3 participantes.
- Se debe entregar el informe y todos los archivos desarrollados empaquetados en un archivo ZIP o RAR.
- El archivo empaquetado se envía al correo **egcc.uni@gmail.com**, en el asunto indicar:

CEPSUNI SQL 1 – PRACTICA 3

ESTRUCTURA DEL INFORME

El informe es un archivo Word que tiene la siguiente estructura:

1. Caratula
2. Índice
3. Desarrollo de la practica
4. Enlace del video en YouTube.
5. Conclusiones
6. Recomendaciones

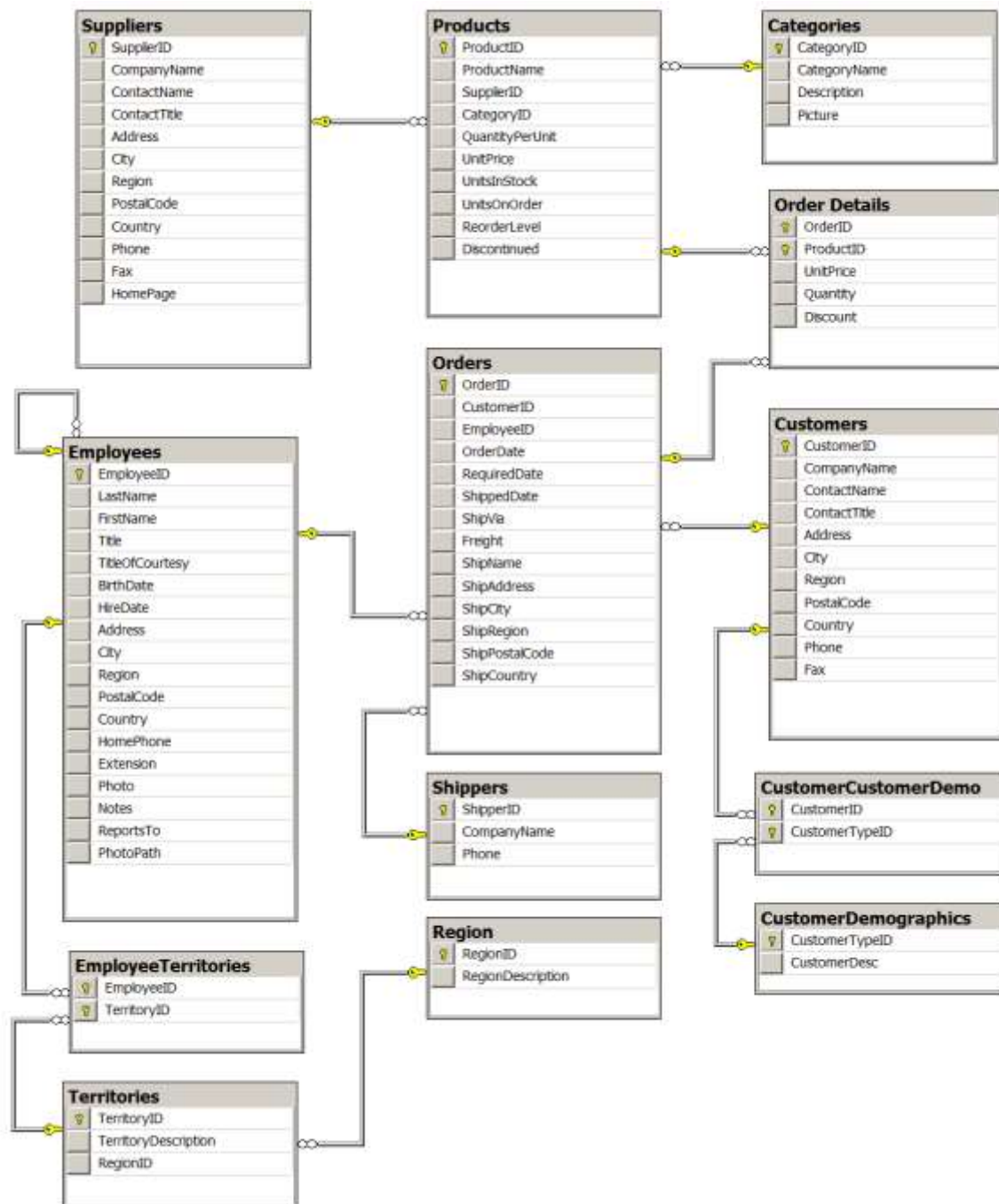
El desarrollo de cada problema debe tener la siguiente estructura:

1. Enunciado
2. Sentencia SQL
3. Resultado

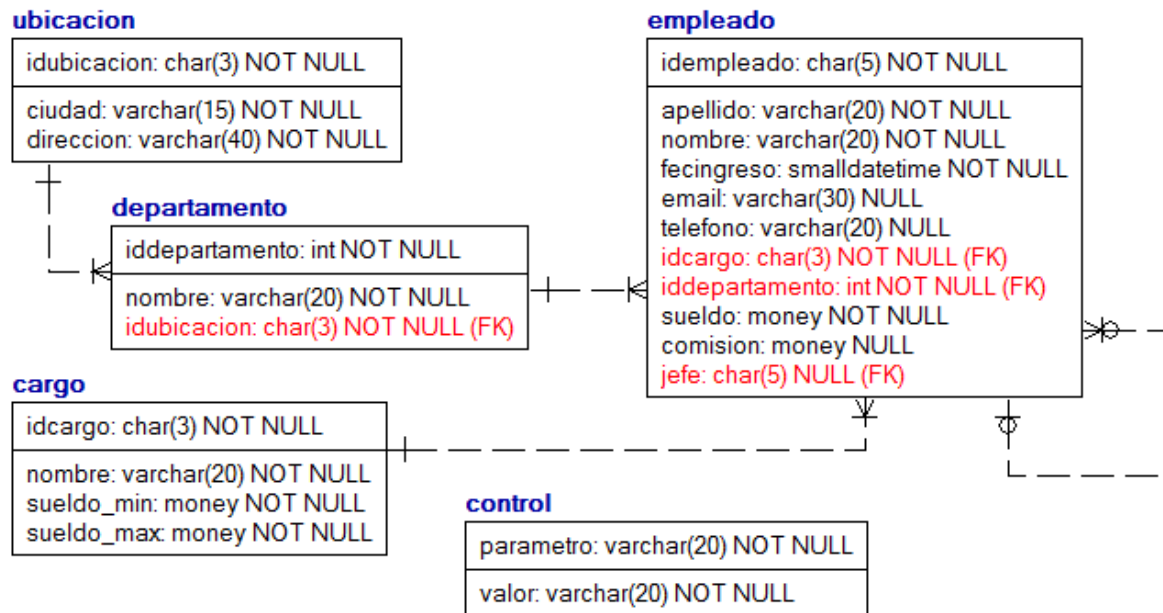
BASES DE DATOS A UTILIZAR

Para el desarrollo de la presente lección se utilizan diferentes bases de datos que se ilustran a continuación.

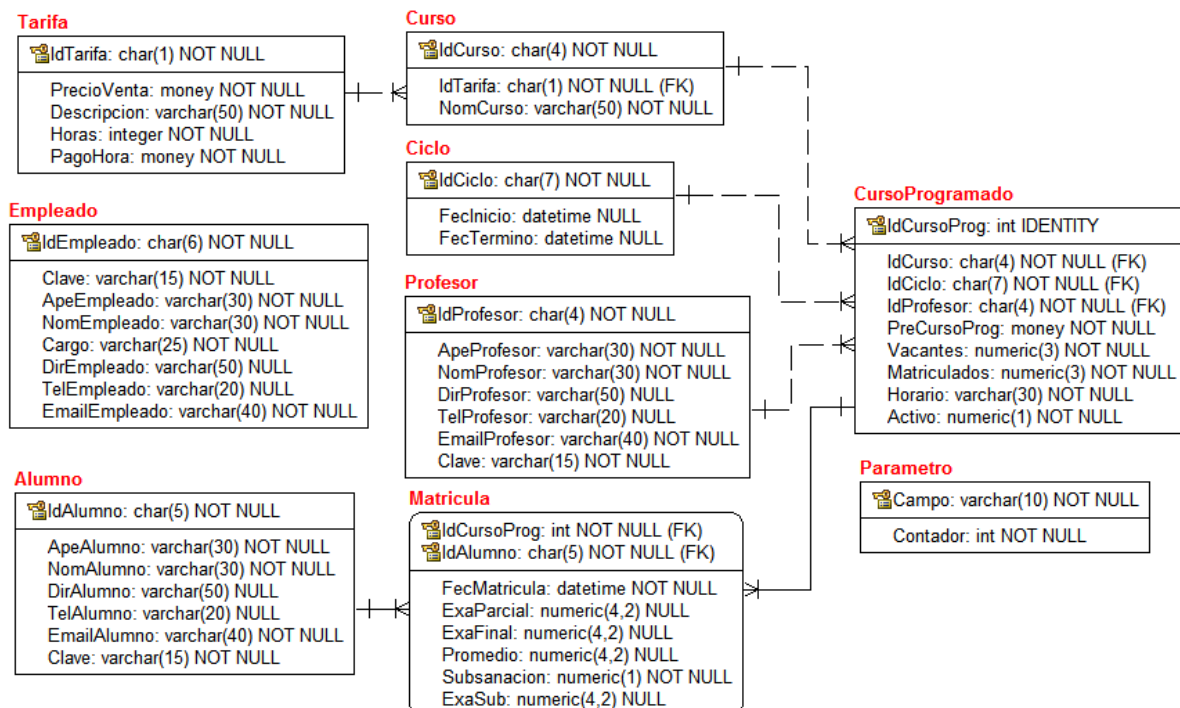
Modelo comercial



Modelo de recursos humanos



Modelo académico EDUTEC



REQUERIMIENTOS

Problema 1

Desarrollar una consulta que permita encontrar todos los empleados que no tienen teléfono.

Base de datos: RH

Problema 2

Desarrollar una consulta para encontrar los ingresos totales de cada uno de los empleados.

Base de datos: RH

Problema 3

Desarrollar una consulta para encontrar a todos los empleados que no tienen correo institucional.

El dominio del correo institucional puede ser perudev.com o perudev.pe.

Base de datos: RH

Problema 4

Desarrollar una consulta que permita encontrar el tiempo de servicio en meses de cada empleado.

Base de datos: RH

Problema 5

Se necesita saber la programación del profesor Raúl Chuco en el presente mes.

Base de datos: EDUTEC

Problema 6

Se necesita saber que profesores viven en SMP, en Los Olivos o en Comas.

Base de datos: EDUTEC

Problema 7

Se necesita saber los cursos programados para este mes que tienen menos de 10 matriculados.

Base de datos: EDUTEC

Problema 8

Se necesita saber los horarios en que han sido programados los cursos de Java en el mes actual.

Base de datos: EDUTEC

Problema 9

Se necesita una consulta para averiguar los pedidos que serán llevados a México, España y Brasil.

Base de datos: Northwind

Problema 10

Se necesita una consulta de los clientes de las siguientes ciudades:

- Rio de Janeiro
- Sao Paulo
- Buenos Aires
- Caracas

Base de datos: Northwind

Problema 11

Se necesita un listado de las ciudades donde se tienen clientes.

Base de datos: Northwind

Problema 12

Se necesita un listado de los clientes, cuyo representante es el Gerente de Ventas, el Gerente de Marketing o el mismo dueño.

Base de datos: Northwind