



Parte 1 - (15 puntos)

Utilizando el lenguaje T-SQL crear una base de datos, tablas y restricciones que permitan representar una relación de Muchos a Muchos con las siguientes entidades:

Pizza → Ingrediente

Sabiendo que:

- La pizza se identifica con un código autonumérico.
- El ingrediente se identifica con un código autonumérico.
- Las pizzas deben registrar el precio de venta y un nombre comercial.
- Los ingredientes deben registrar un nombre.
- Para cada ingrediente de una pizza se debe registrar la cantidad utilizada en formato Decimal (6, 2) y un tipo de ingrediente que debe estar relacionado con la tabla Tipos Ingredientes.

Parte 2 - (85 puntos)

Dada la base de datos que figura en el siguiente DER, escribir las siguientes consultas en lenguaje T-SQL.



1) - Por cada vecino, listar el apellido y nombre y la cantidad total de propiedades de distinto tipo que posea. (10 puntos)

2) - Listar todos los datos de los vecinos que no tengan Casas de más de 80m2 de superficie construida. (20 puntos)

NOTA: Tipo de propiedad = 'Casa'

3) - Listar por cada vecino el apellido y nombres, la cantidad de propiedades sin superficie construida y la cantidad de propiedades con superficie construida que posee. (25 puntos)

4) - Listar por cada tipo de propiedad el tipo y valor promedio. Sólo listar aquellos registros cuyo valor promedio supere los \$900000. (15 puntos)

5) - Por cada vecino, listar apellido y nombres y el total acumulado en concepto de propiedades. Si un vecino no posee propiedades deberá figurar acumulando 0. (15 puntos)