



# DICCIONARIO

ECOMMERCE RESTAURANTE

Juliet Acevedo | Marcos Ramiro | Iker Escartin

## Introduccion

Para seguir acabo el proyecto llamado Ecommerce Restaurantes hemos utilizado una variedad de datos dentro de nuestro Mysql Ecommerce\_Restaurante.

La informacion representada (datos, condiciones, etc.) sera dividida en tablas y lo que cubre dentro del proyecto:

TABLAS:

Agente_comercial	cliente	comprar	departamento	encargarse	producto	restaurante	suministrar	transporte
------------------	---------	---------	--------------	------------	----------	-------------	-------------	------------

### DATOS USADOS :

Agente Comercial: agente/vendedor/asesor de ventas sobre los productos de la pagina

- Apellido
- Correo\_Electronico
- DNIagentecomercial
- IDagentecomercial
- IDdepartamento
- Matricula
- Nombre

Cliente: persona donde hace cuya compra en la pagina web, se les guarda los datos necesarios para mantener su contacto, registrarlo e incluso quien lo atendio en caso de haber necesitado asesor:

- Apellido
- Correo\_Electronico
- DNIcliente
- IDrestaurante
- IDagentecomercial
- Nombre

–

Comprar : accion que hace el cliente a traves de la pagina web donde se registran los datos necesarios para su produccion y llegada:

- Cantidad
- DNIcliente
- IDproducto

Departamento: secciones donde dividimos el trabajo entre los trabajadores de la empresa:

- IDdepartamento
- Nombre

Encargarse : tabla creada por la conexión/union de las claves de las tablas cliente y agente:

- DNIcliente
- IDagentecomercial

producto: objeto vendido por la pagina, agentes o asesores donde vendemos tanto por cantidad, material, categorias, etc:

- cantidad
- DNIcliente
- IDagentecomercial
- Fecha llegada
- Material
- Nombre
- Precio

Restaurante: entidad a la cual es destinada los productos de la pagina, donde guardamos los datos:

- ciudad
- direccion
- IDrestaurante
- localidad
- valoracion

suministrar: tabla creada desde el conjunto de las claves de las tablas producto y agente

- cantidad
- DNIagentecomercial
- IDproducto

transporte: se lleva registro de los vehiculos que llevan la mercancia

- matricula
- marca
- nombre

## TIPO USADOS :

### Agente Comercial

- Vachar: utilizado para almacenar cadenas de caracteres de longitud variable.
- Int: utilizado para almacenar números enteros.
- Smallint: utilizado para almacenar números enteros pequeños

### Cliente:

- Vachar: utilizado para almacenar cadenas de caracteres de longitud variable.
- Int: utilizado para almacenar números enteros.
- Smallint: utilizado para almacenar números enteros pequeños

### Comprar:

- Vachar: utilizado para almacenar cadenas de caracteres de longitud variable.
- Int: utilizado para almacenar números enteros.
- Smallint: utilizado para almacenar números enteros pequeños

### Departamento:

- Vachar: utilizado para almacenar cadenas de caracteres de longitud variable.
- Smallint: utilizado para almacenar números enteros pequeños

### Encargarse:

- Vachar: utilizado para almacenar cadenas de caracteres de longitud variable.

#### Producto:

- Varchar: utilizado para almacenar cadenas de caracteres de longitud variable.
- Int: utilizado para almacenar números enteros.
- Smallint: utilizado para almacenar números enteros pequeños
- Date: utilizado para almacenar valores de fecha sin incluir la hora

#### Restaurante:

- Varchar: utilizado para almacenar cadenas de caracteres de longitud variable.
- Smallint: utilizado para almacenar números enteros pequeños

#### Suministrar:

- Varchar: utilizado para almacenar cadenas de caracteres de longitud variable.
- Int: utilizado para almacenar números enteros.
- Smallint: utilizado para almacenar números enteros pequeños

#### Transporte:

- Varchar: utilizado para almacenar cadenas de caracteres de longitud variable.

## Longitud de datos

En la mayoría de los datos (VARCHAR, INT, DATE, SMALLINT, ETC.) se ha tenido en cuenta la longitud de los datos que solicitábamos y necesitábamos guardar

#### **Varchar**

En datos comunes donde como por ejemplo Nombre, material, IDs, matrícula, etc. No sobrepasábamos los 25 caracteres

**CONDICIONALMENTE:** con excepción o condición de los datos “Apellidos, ciudad o localidad” donde se solicita 40 caracteres y adicionalmente en los datos de “valoración” donde tiene hasta 500 caracteres para darnos su opinión.

## **INT**

En Los datos “IDS o telefono” donde su tipo era numeros enteros tenian de longitud hasta maximo, no sobrepasando los 20 caracteres, aunque la mayoria redonde los 9 o 10 caracteres.

## **SMALLINT**

En este tipo usado en datos “cantidad, IDrestaurante, iddepartamento” tienen de longitud 5 caracteres