

# db

## Database model documentation

# Table of contents

<b>1. Model details</b>	<b>3</b>
<b>2. Tables</b>	<b>4</b>
1.1. Table CUSTOMER	4
1.2. Table EMPLOYEE	4
1.3. Table ORDER	4
<b>3. References</b>	<b>6</b>
2.1. Reference ORDER_CUSTOMER	6
2.2. Reference ORDER_EMPLOYEE	6

# 1. Model details

**Model name:**

db

**Version:**

2.3

**Database engine:**

MySQL

**Description:**

## 2. Tables

### 2.1. Table CUSTOMER

**Description:**

Contiene todo los datos de los clientes

#### 2.1.1. Columns

Column name	Type	Properties	Description
CUSTNO	char(8)	PK	Identificador de cada cliente
CUSTFIRSTNAME	varchar(50)	null	Nombres de los clientes
CUSTLASTNAME	varchar(50)	null	Apellido de los clientes
CUSTCITY	varchar(50)		Ciudad de los clientes
CUSTSTATE	varchar(50)		Estado de los clientes
CUSTZIP	varchar(50)		Código postal de los clientes
CUSTBAL	decimal(6,2)		Dinero

### 2.2. Table EMPLOYEE

**Description:**

CONTIENE TODO

#### 2.2.1. Columns

Column name	Type	Properties	Description
EMPNO	char(8)	PK	Identificador
EMPFIRSTNAME	varchar(50)	null	NOMBRE DE CADA EMPLEADO
EMPLASTNAME	varchar(50)	null	Apellido de cada empleado
EMPPHONE	char(13)		Teléfono de cada empleado
EMPEMAIL	varchar(50)	null	Correo de cada empleado

### 2.3. Table ORDER

**Description:**

Contiene las características de una orden

### 2.3.1. Columns

Column name	Type	Properties	Description
ORDNO	char(8)	PK	Identificador de cada orden
ORDDATE	date	null	Fecha en que se da la orden
CUSTNO	char(8)		Contiene el identificador de cada cliente
EMPNO	char(8)		Contiene el identificador de cada empleado
CUSTOMER_CUSTNO	char(8)		
EMPLOYEE_EMPNO	char(8)		

## 3. References

### 3.1. Reference ORDER\_CUSTOMER

**Description:**

Un cliente puede hacer muchas ordenes

<b>CUSTOMER</b>	<b>0..*</b>	<b>ORDER</b>
CUSTNO	<->	CUSTNO

### 3.2. Reference ORDER\_EMPLOYEE

**Description:**

Un empleado puede realizar muchas ordenes

<b>EMPLOYEE</b>	<b>0..*</b>	<b>ORDER</b>
EMPNO	<->	EMPNO