

## Database model documentation

# Table of contents

- 1. Model details ..... 3
- 2. Tables ..... 4
  - 1.1. Table PERSONA ..... 4
  - 1.2. Table VENTA ..... 4
  - 1.3. Table VENTA DETALLE ..... 4
  - 1.4. Table PRODUCTO ..... 5
  - 1.5. Table SUCURSAL ..... 5
- 3. References ..... 6
  - 2.1. Reference VENTA DETALLE\_VENTA ..... 6
  - 2.2. Reference VENTA DETALLE\_PRODUCTO ..... 6
  - 2.3. Reference VENTA\_PERSONA ..... 6
  - 2.4. Reference VENTA\_SUCURSAL ..... 6
- 4. Subject areas ..... 7

# 1. Model details

**Model name:**

T06\_Meza\_Wilmer

**Version:**

2.3

**Database engine:**

Microsoft SQL Server

**Description:**

## 2. Tables

### 2.1. Table PERSONA

**Description:**

Este campo contiene los datos personales de la persona.

#### 2.1.1. Columns

Column name	Type	Properties	Description
IDPER	int	PK	
NOMPER	varchar(25)		
APEPATPER	varchar(40)		
APEMATPER	varchar(40)		
DIRPER	varchar(20)		
DNIPER	char(8)		
CELPER	varchar(9)		
ESTPER	char(1)		
SEXPER	char(1)		

### 2.2. Table VENTA

**Description:**

Este campo contiene los datos de la venta del producto

#### 2.2.1. Columns

Column name	Type	Properties	Description
IDVEN	int	PK	
FECVEN	datetime		
ESTVEN	char(1)		
SUCVEN	varchar(25)		
IDPER	int		

### 2.3. Table VENTA DETALLE

**Description:**

Este campo contiene los datos de la venta detalle del producto

#### 2.3.1. Columns

Column name	Type	Properties	Description
IDVENDET	int	PK	
CANVENDET	int		
IDVEN	int		
IDPRO	int		

## 2.4. Table PRODUCTO

### Description:

Este campo contiene los datos del producto

#### 2.4.1. Columns

Column name	Type	Properties	Description
IDPRO	int	PK	
NOMPRO	varchar(40)		
PREPRO	decimal(10,2)		
ESTPRO	char(1)		

## 2.5. Table SUCURSAL

### Description:

Este campo contiene el nombre de la empresa

#### 2.5.1. Columns

Column name	Type	Properties	Description
IDSUC	int	PK	
NOMSUC	varchar(25)		
DIRSUC	varchar(25)		
CONTSUC	varchar(9)		

## 3. References

### 3.1. Reference VENTA\_DETALLE\_VENTA

VENTA	0..*	VENTA_DETALLE
IDVEN	<->	

### 3.2. Reference VENTA\_DETALLE\_PRODUCTO

PRODUCTO	0..*	VENTA_DETALLE
IDPRO	<->	

### 3.3. Reference VENTA\_PERSONA

PERSONA	0..*	VENTA
IDPER	<->	

### 3.4. Reference VENTA\_SUCURSAL

SUCURSAL	0..*	VENTA
IDSUC	<->	

## 4. Areas

### 4.1. PERSONA subject area

#### 4.1.1. References

- VENTA\_DETALLE\_VENTA
- VENTA\_DETALLE\_PRODUCTO
- VENTA\_PERSONA
- VENTA\_SUCURSAL

### 4.2. VENTA subject area

#### 4.2.1. References

- VENTA\_DETALLE\_VENTA
- VENTA\_DETALLE\_PRODUCTO
- VENTA\_PERSONA
- VENTA\_SUCURSAL

### 4.3. ORGANIZACIÓN subject area

#### 4.3.1. References

- VENTA\_DETALLE\_VENTA
- VENTA\_DETALLE\_PRODUCTO
- VENTA\_PERSONA
- VENTA\_SUCURSAL

### 4.4. PRODUCTO subject area

#### 4.4.1. References

- VENTA\_DETALLE\_VENTA
- VENTA\_DETALLE\_PRODUCTO
- VENTA\_PERSONA
- VENTA\_SUCURSAL