

## Database model documentation

# Table of contents

<b>1. Model details</b>	<b>3</b>
<b>2. Tables</b>	<b>4</b>
1.1. Table PARTICIPANTE	4
1.2. Table PONENTE	4
1.3. Table TICKET	4
1.4. Table EVENTO	5
1.5. Table TICKET_DETALLE	5
1.6. Table VENDEDOR	5
<b>3. References</b>	<b>7</b>
2.1. Reference EVENTO_PONENTES	7
2.2. Reference TICKET_VENDEDOR	7
2.3. Reference TICKET_PARTICIPANTES	7
2.4. Reference TICKET_DETALLE_EVENTO	7
2.5. Reference TICKET_DETALLE_TICKET	7
<b>4. Subject areas</b>	<b>8</b>

# 1. Model details

**Model name:**

MFISICO\_CONFERENCIA

**Version:**

2.3

**Database engine:**

PostgreSQL

**Description:**

## 2. Tables

### 2.1. Table PARTICIPANTE

#### 2.1.1. Columns

Column name	Type	Properties	Description
IDPAR	int	PK	Identificador del participante.
NOMPAR	varchar(30)	null	Nombre del participante.
APEPAR	varchar(30)	null	Apellido del participante.
DNIPAR	char(8)	null	Numero de DNI del participante.
ESTPAR	char(1)	null	Estado del participante (A) de activo e (I) de inactivo.

### 2.2. Table PONENTE

#### 2.2.1. Columns

Column name	Type	Properties	Description
IDPON	int	PK	Identificador del Ponente.
NOMPON	varchar(30)	null	Nombre del Ponente
APEPON	varchar(30)	null	Apellido del Ponente.
DNIPON	char(8)	null	Numero de DNI del ponente.
ESTPON	char(1)	null	Estado del ponente (A) de activo e (I) de inactivo.

### 2.3. Table TICKET

#### 2.3.1. Columns

Column name	Type	Properties	Description
IDTIC	int	PK	Identificador del ticket.
FECHTIC	date	null	Fecha de emisión del ticket

IDPAR	int	null	Clave foránea de la tabla PARTICIPANTE.
IDVEN	int	null	clave foránea de la tabla VENDEDOR.
IMPTIC	decimal(4,1)	null	Importe total del ticket

## 2.4. Table EVENTO

### 2.4.1. Columns

Column name	Type	Properties	Description
IDEVE	int	PK	Identificador del evento o bloque.
NOMEVE	varchar(80)	null	Nombre del evento o bloque.
FECHEVE	date	null	Fecha del evento.
IDPON	int	null	Clave foránea de la tabla PONENTES.

## 2.5. Table TICKET\_DETALLE

### 2.5.1. Columns

Column name	Type	Properties	Description
IDTIDE	int	PK	Identificador de Ticket Detalle.
IDEVE	int	null	Clave foránea de la tabla EVENTO.
IDTIC	int	null	Clave foránea de la tabla TICKET
SUBTOT	decimal(3,1)	null	Contiene el subtotal de la venta.

## 2.6. Table VENDEDOR

### 2.6.1. Columns

Column name	Type	Properties	Description
IDVEN	int	PK	Identificador del vendedor.
NOMVEN	varchar(30)	null	Nombre del vendedor.
APEVEN	varchar(30)	null	Apellido del vendedor.

DNIVEN	char(8)	null	Numero de DNI del vendedor.
TELFVEN	char(9)		Teléfono del vendedor.
ESTVEN	char(1)	null	Estado del vendedor (A) de activo e (I) de inactivo.

## 3. References

### 3.1. Reference EVENTO\_PONENTES

PONENTE	0..*	EVENTO
IDPON	<->	IDPON

### 3.2. Reference TICKET\_VENDEDOR

VENDEDOR	0..*	TICKET
IDVEN	<->	IDVEN

### 3.3. Reference TICKET\_PARTICIPANTES

PARTICIPANTE	0..*	TICKET
IDPAR	<->	IDPAR

### 3.4. Reference TICKET\_DETALLE\_EVENTO

EVENTO	0..*	TICKET_DETALLE
IDEVE	<->	IDEVE

### 3.5. Reference TICKET\_DETALLE\_TICKET

TICKET	0..*	TICKET_DETALLE
IDTIC	<->	IDTIC

## 4. Areas

### 4.1. Maestras subject area

#### 4.1.1. Tables

- PARTICIPANTE
- PONENTE
- EVENTO
- VENDEDOR

#### 4.1.2. References

- EVENTO\_PONENTES
- TICKET\_VENDEDOR
- TICKET\_PARTICIPANTES
- TICKET\_DETALLE\_EVENTO
- TICKET\_DETALLE\_TICKET

### 4.2. Transaccionales subject area

#### 4.2.1. Tables

- TICKET
- TICKET\_DETALLE

#### 4.2.2. References

- EVENTO\_PONENTES
- TICKET\_VENDEDOR
- TICKET\_PARTICIPANTES
- TICKET\_DETALLE\_EVENTO
- TICKET\_DETALLE\_TICKET