

Database model documentation

Table of contents

1. Model details	3
2. Tables	4
1.1. Table PRODUCTO	4
1.2. Table CLIENTE	4
1.3. Table VENTA_DETALLE	4
1.4. Table VENTA	5
1.5. Table SUCURSAL	5
1.6. Table JEFE_SUCURSAL	5
1.7. Table VENDEDOR	6
1.8. Table DESPACHADOR	6
3. References	8
2.1. Reference SUCURSAL_JEFE_SUCURSAL	8
2.2. Reference DESPACHADOR_JEFE_SUCURSAL	8
2.3. Reference VENDEDOR_JEFE_SUCURSAL	8
2.4. Reference VENTA_DETALLE_PRODUCTO	8
2.5. Reference VENTA_CLIENTE	8
2.6. Reference VENTA_VENDEDOR	8
2.7. Reference VENTA_SUCURSAL	8
2.8. Reference VENTA_DETALLE_VENTA	8
2.9. Reference DESPACHADOR_SUCURSAL	9
2.10. Reference VENDEDOR_SUCURSAL	9

1. Model details

Model name:

21_DF

Version:

2.4

Database engine:

Microsoft SQL Server

Description:

Diseño Físico de DB para un Pizzería

2. Tables

2.1. Table PRODUCTO

Description:

Campo de datos de Producto

2.1.1. Columns

Column name	Type	Properties	Description
IDPRO	int	PK	Código de Producto
NOMPRO	varchar(30)		Nombre de Producto
PREPRO	decimal(10,2)		Precio de producto
STOPRO	int		Stock de Producto

2.2. Table CLIENTE

Description:

Campo de datos del Cliente

2.2.1. Columns

Column name	Type	Properties	Description
IDCLI	int	PK	Código de Cliente
NOMCLI	varchar(30)		Nombre de Cliente
APECLI	varchar(30)		Apellido de Cliente
DNICLI	char(8)		DNI de Cliente
CELCLI	char(9)		Celular de Cliente
DIRCLI	varchar(50)		Dirección de Cliente

2.3. Table VENTA_DETALLE

Description:

Campo de datos de la Venta Detalle

2.3.1. Columns

Column name	Type	Properties	Description
IDVENDET	int	PK	Código de Venta Detalle
PRETOTVENDET	decimal(10,2)		Precio Total de Venta
IDPRO	int		Código de Producto

IDVEN	int		Código de Vendedor
-------	-----	--	--------------------

2.4. Table VENTA

Description:

Campo de Datos de la Venta

2.4.1. Columns

Column name	Type	Properties	Description
IDVEN	int	PK	Codigo de Venta
FECVEN	date		Fecha de la Venta
IDCLI	int		Código de Cliente
IDVEND	int		Código de Vendedor
IDSUC	int		Código de Sucursal

2.5. Table SUCURSAL

Description:

Campo de datos de la Sucursal

2.5.1. Columns

Column name	Type	Properties	Description
IDSUC	int	PK	Código de Sucursal
NOMSUC	varchar(30)		Nombre de Sucursal
DIRSUC	varchar(50)		Dirección de Sucursal
IDJEFSUC	int		Código de Jefe de Sucursal

2.6. Table JEFE_SUCURSAL

Description:

Campo de datos del Jefe de Sucursal

2.6.1. Columns

Column name	Type	Properties	Description
IDJEFSUC	int	PK	Código de Jefe de Sucursal
NOMJEFSUC	varchar(30)		Nombre de Jefe de Sucursal
APEJEFSUC	varchar(30)		Apellido de Jefe de Sucursal

DNIJEFSUC	char(8)		DNI de Jefe de Sucursal
CELJEFSUC	char(9)		Celular de Jefe de Sucursal
DIRJEFSUC	varchar(50)		Dirección de Jefe de Sucursal

2.7. Table VENDEDOR

Description:

Campo de datos del Vendedor

2.7.1. Columns

Column name	Type	Properties	Description
IDVEND	int	PK	Codigo de Vendedor
NOMVEND	varchar(30)		Nombre de Vendedor
APEVEND	varchar(30)		Apellido de Vendedor
DNIVEND	char(8)		DNI de Vendedor
CELVEND	char(9)		Celular de Vendedor
DIRVEND	varchar(50)		Dirección de Vendedor
IDJEFSUC	int		Código de Jefe de Sucursal
IDSUC	int		Código de Sucursal

2.8. Table DESPACHADOR

Description:

Campo de datos del Despachador

2.8.1. Columns

Column name	Type	Properties	Description
IDDESP	int	PK	Código de Despachador
NOMDESP	varchar(30)		Nombre de Despachador
APEDESP	varchar(30)		Apellido de Despachador
DNIDESP	char(8)		DNI de Despachador
CELDESP	char(9)		Celular de Despachador
DIRDESP	varchar(50)		Dirección de Despachador

IDJEFSUC	int		Código de Jefe de Sucursal
IDSUC	int		Código de Sucursal

3. References

3.1. Reference SUCURSAL_JEFE_SUCURSAL

JEFE_SUCURSAL	0..*	SUCURSAL
IDJEFSUC	<->	IDJEFSUC

3.2. Reference DESPACHADOR_JEFE_SUCURSAL

JEFE_SUCURSAL	0..*	DESPACHADOR
IDJEFSUC	<->	IDJEFSUC

3.3. Reference VENDEDOR_JEFE_SUCURSAL

JEFE_SUCURSAL	0..*	VENDEDOR
IDJEFSUC	<->	IDJEFSUC

3.4. Reference VENTA_DETALLE_PRODUCTO

PRODUCTO	0..*	VENTA_DETALLE
IDPRO	<->	IDPRO

3.5. Reference VENTA_CLIENTE

CLIENTE	0..*	VENTA
IDCLI	<->	IDCLI

3.6. Reference VENTA_VENDEDOR

VENDEDOR	0..*	VENTA
IDVEND	<->	IDVEND

3.7. Reference VENTA_SUCURSAL

SUCURSAL	0..*	VENTA
IDSUC	<->	IDSUC

3.8. Reference VENTA_DETALLE_VENTA

VENTA	0..*	VENTA_DETALLE
IDVEN	<->	IDVEN

3.9. Reference DESPACHADOR_SUCURSAL

SUCURSAL	0..*	DESPACHADOR
IDSUC	<->	IDSUC

3.10. Reference VENDEDOR_SUCURSAL

SUCURSAL	0..*	VENDEDOR
IDSUC	<->	IDSUC