	Producto				
		Nombre	Tipo de dato	Permite nulo	
>	PK	<u>idProducto</u>	varchar(15)	No	
		nombre	varchar(40)	No	
		peso	int	No	
		descripcion	varchar(400)	No	
		existencia	int	Si	
		precioNominal	float	No	
		descuento	float	Si	
		precioVenta	float	No	
		tipoDeProducto	enum	No	
		normalOrPersonalizado	enum	No	
		imagenDeProducto	varbinary(max)	Si	

Diseño de la Base de datos.

Sistema de Ventas de Repostería.

Manuel Aparicio Olmos Emmanuel Arán Hernández Luis Ricardo Reyes Villar

	VentaProducto			
	Nombre Tipo de dato		Permite nulo	
>	FK	<u>idProducto</u>	varchar(15)	No
>	FK	<u>idVenta</u>	varchar(15)	No
		cantidad	int	No
	D	precio	float	No
		subtotal	float	No

	Factura			
	Nombre	Tipo de dato	Permite nulo	
PK	<u>idFactura</u>	varchar(20)	No	
FK	idVenta	varchar(15)	No	
	fecha	datetime	No	

	Cliente				
	Nombre	Tipo de dato	Permite nulo		
PK	<u>idCliente</u>	varchar(15)	No		
	nombre	varchar(40)	No		
	apellido1	varchar(20)	No		
	apellido2	varchar(20)	Si		
	telefono	varchar(15)	No		
	correo	varchar(256)	No		
	calle	varchar(30)	No		
	numeroInterior	int	Si		
	numeroExterior	int	No		
	codigoPostal	int	No		
	colonia	varchar(30)	No		
	ciudad	varchar(30)	No		
	estado	varchar(30)	No		

	Venta			
		Nombre	Tipo de dato	Permite nulo
	PK	<u>idVenta</u>	varchar(15)	No
		fecha	datetime	No
→	FK	idCliente	varchar(15)	No
→	FK	idEmpleado	varchar(15)	No
		iva	float	No
	D	subtotal	float	No
	D	total	double	No
		metodoPago	enum	No
		estadoDelPago	enum	No
		estadoDeEntrega	enum	No

	TelefonoEmpleado				
		Nombre	Tipo de dato	Permite nulo	
	PK	<u>telefono</u>	varchar(15)	No	
>	FK	<u>idEmpleado</u>	varchar(15)	No	

	E	mpleado	
	Nombre	Tipo de dato	Permite nulo
PK	<u>idEmpleado</u>	varchar(15)	No
	nombre	varchar(40)	No
	apellido1	varchar(20)	No
	apellido2	varchar(20)	Si
	puesto	varchar(30)	No
	salario	float	No
FK	idSupervisor	varchar(15)	Si
	rfc	varchar(13)	No
	curp	varchar(18)	No
	nss	varchar(11)	No
	fechaContratacion	date	No
	fechaDeNacimiento	date	No
	sexo	enum	No
	estadoCivil	enum	No
	estatus	enum	No
	correo	varchar(256)	No
	calle	varchar(30)	No
	numeroInterior	int	Si
	numeroExterior	int	No
	codigoPostal	int	No
	colonia	varchar(30)	No
	ciudad	varchar(30)	No
	estado	varchar(30)	No

TelefonoProveedor				
Nombre Tipo de dato Permite nulc				
	<u>telefono</u>	varchar(15)	No	
FK	<u>idProveedor</u>	varchar(15)	No	

	Proveedor			
	Nombre	Tipo de dato	Permite nulo	
PK	<u>idProveedor</u>	varchar(15)	No	
	nombreEmpresa	varchar(40)	No	
	nombreDelContacto	int	No	
	puestoDelContacto	varchar(400)	No	
	precioNominal	float	No	
	descuento	float	Si	
	precioVenta	float	No	
	tipoDeProducto	enum	No	
	normalOrPersonalizado	enum	No	
	imagenDeProducto	varbinary(max)	Si	