

Entidad	Descripción	Número de Instancias Previsto
Camareros	Datos de los trabajadores que ejercen como camareros en un único restaurante	Número de camareros que trabajan en cada uno de los restaurantes y sirven a los clientes
Clientes	Datos de los clientes que piden platos a los camareros y reservan en los restaurantes	Número de clientes que realizan reservas o pedidos en cada uno de los restaurantes
Cocineros	Datos de los trabajadores que ejercen como cocineros en un único restaurante	Número de cocineros que trabajan en cada uno de los restaurantes
EmpresasProveedoras	Datos de las empresas que proveen a los restaurantes	Número de empresas que proveen de ingredientes a los restaurantes de nuestra cadena
Encargados	Datos de los trabajadores que ejercen como camareros en un único restaurante	Número de encargados que tienen bajo su responsabilidad cada uno de los restaurantes
Platos	Datos de los platos que son pedidos por los clientes a los camareross	Número de platos que se encuentran en la carta de los restaurantes de la cadena
Restaurantes	Datos de los restaurantes que forman parte de nuestra cadena	Número de los restaurantes que conforman nuestra cadena
Trabajadores	Datos de los trabajadores que trabajan en los restaurantes	Numero de trabajadores que estan asignados a cada uno de los restaurantes

Entidad Relacion	Atributos	Descripción	Tipos de Datos	N	M	D	P
Cientes	idCliente {PK}	Tidentificador del cliente	entero	no	no	no	-
	nombre	Nombre del cliente	carácter variable (50)	no	no	no	-
	numeroTelefono	Numero de teléfono del cliente	carácter variable (12)	si	no	no	-
Empresas Proveedoras	direccion {PK}	Nombre de la empresa proveedora	carácter variable (50)	no	no	no	-
	nombre	Direccion de la empresa proveedora	carácter variable (50)	no	no	no	-
	numeroTelefono	Número de teléfono de la empresa proveedora	carácter variable (12)	no	no	no	-
Pedir	idPedido{PPK}	Identificador de un pedido realizado por un cliente a un camarero	entero	no	no	no	-
Platos	nombre {PK}	Nombre del plato	carácter variable(30)	no	no	no	-
	precio	Precio del plato	numérico	no	no	no	-
	ingredientes	Ingredientes del plato	carácter variable (30)	no	no	no	-
	tiempoPreparacion	Tiempo de preparación del plato	entero	si	no	no	-
Proveer	fechaHoraEntrega {PPK}	Fecha y hora en la que la empresa provee a un restaurante	fecha	no	no	no	-
	ingredientes	Ingredientes que provee la empresa a un restaurante	carácter variable (30)	no	no	no	-
	precio	Precio de la entrega que realizar una empresa a un restaurante	numérico	no	no	no	-
	tipoTransporte	Tipo de transporte empleado por la empresa para proveer a un restaurante	carácter variable (20)	no	no	no	-
Reservar	fechaHoraRealizacion {PPK}	Fecha en la que se realiza cada reserva	fecha	no	no	no	-
	fechaHoraReserva	Fecha y hora en la que el cliente quiere tener su reserva en un restaruante	fecha	no	no	no	-
	numeroPersonas	Número de personas que asistiran al restaruante en la fecha y hora indicados en la reserva	entero	no	no	no	-
Trabajadores	dni {PK}	Dni asociado a cada trabajador	carácter (9)	no	no	no	-
	nombre	Nombre y apellidos de cada tranajador	carácter variable (50)	no	si	no	-
	turno	Turno que tiene asignado cada trabajador	carácter variable (6)	no	no	no	-
	telefonoContacto	Numero de telefono proporcionado por cada trabajador	carácter variable (12)	no	no	no	-
	curriculumVitae	Curriculum vitae que presento cada trabajador nuestra empresa	Texto	si	no	no	-
	idChef	Atributo que solo aparece en la subclase Cocinero que indentifica al cocinero como un chef	carácter variable (12)	sí	no	no	-
Trabajar	fechaComienzo {PPK}	Fecha en la que es contratado un trabajador	fecha	no	no	no	-
	salario	Salario asignado a cada trabajador	numérico	no	no	no	-