



**UNIVERSIDAD NACIONAL AUTÓNOMA DE MÉXICO.**  
**ESCUELA NACIONAL PREPARATORIA PLANTEL 6**  
**“ANTONIO CASO”**  
**DICCIONARIO DE DATOS CAFETERÍA.**



**CURSO WEB 2020.**  
**AUTORES:**  
**Herrera González Silvia.**  
**López Contreras Abraham Emilio.**  
**López Esquivel Emiliano.**  
**Pavón Álvarez Lenin.**

Nombre de la tabla.	Nombre de atributos.	Contenido.	Tipo.	Intervalo.	Nulo.	Llaves.	Tablas de referencia.
Grupos.	id_grupo	Identificador de grupo.	tinyint(4)		No.	PK	
	grupo	Grupo al que pertenece el usuario.	smallint(6)		No.		
Colegios.	id_colegio	Identificador del colegio.	tinyint(2)		No.	PK	
	colegio	Colegio al que pertenece el profesor.	varchar(40)		No.		
Alumnos.	Ncuenta	Número de cuenta del alumno.	int(32)		No.	PK	
	Nombre	Nombre del alumno.	varchar(20)		No.		
	ApellidoPat	Apellido paterno del alumno.	varchar(15)		No.		
	Grupo	Grupo al que pertenece el alumno.	smallint		No.	FK	
Profesores.	RFC	RFC del profesor.	varchar(13)		No.	PK	
	id_colegio	Identificador del colegio.	tinyint(2)		No.	FK	Colegios.
	Nombre	Nombre del profesor.	varchar(20)		No.		
	ApellidoPat	Apellido paterno del profesor.	varchar(15)		No.		
Funcionarios.	RFC	RFC del funcionario.	varchar(13)		No.	PK	
	id_colegio	Identificador del colegio.	tinyint(2)		No.	FK	Colegios.
	Nombre	Nombre del funcionario.	varchar(20)		No.		
	ApellidoPat	Apellido paterno del funcionario.	varchar(15)		No.		
Trabajadores.	NTrabajador	Número de trabajador.	varchar(10)		No.	PK	
	Nombre	Nombre del trabajador.	varchar(20)		No.		
	ApellidoPat	Apellido paterno del trabajador.	varchar(15)		No.		
Administradores.	id_admin	Identificador del administrador.	tinyint(3)		No.	PK	
	Nombre	Nombre del administrador.	varchar(20)		No.		
	Password	Contraseña del administrador.	text		No.		
Estatus.	id_estatus	Identificador del estatus.	tinyint(2)		No.	PK	

	estatus	Estatus del pedido.	varchar(20)		No.		
Lugares.	id_lugar	Identificador del lugar.	smallint(7)		No.	PK	
	Lugar	Lugar en el que se entregará el pedido.	varchar(30)		Si.		
Alimentos.	id_alimento	Identificador del alimento.	tinyint(4)		No.	PK	
	nombre	Nombre del alimento solicitado.	varchar(15)		No.		
	precio	Precio del alimento.	float(5,2)		No.		
Pedidos.	id_pedido	Identificador del pedido.	int(11)		No.	PK	
	id_usuario	Identificador del usuario.	varchar(14)		No.	FK	Usuarios.
	id_asignacion	Identificador de la asignación.	int(11)		No.	FK	Asignaciones.
	id_estatus	Identificador del estatus.	tinyint(2)		No.	FK	Estatus.
	Lugar	Lugar en el que será entregado el pedido.	smallint(7)		Si.	FK	Lugares.
	Costo	Costo del pedido.	float(6,2)		No.		
	Fecha	Fecha en que se realiza el pedido.	timestamp.		No.		
Menu.	id_menu	Identificador del menú.	smallint(7)		No.	PK	
	id_alimento	Identificador del alimento.	tinyint(2)		No.	FK	Alimentos.
	cantidad	Cantidad de productos a pedir.	int(11)		No.		
Entregas.	id_entrega	Identificador de la entrega.	int(11)		No.	PK	
	id_pedido	Identificador del pedido.	int(11)		No.	FK	Pedidos.
	id_menu	Identificador del menú.	smallint(7)		Si.	FK	Menu.
	cantidad	Cantidad de entregas.	tinyint(7)		No.		
Cancelaciones.	id_cancelacion	Identificador de cancelaciones.	int(11)		No.	PK	
	id_pedido	Identificador del pedido.	int(11)		No.	FK.	Pedidos.
	id_usuario	Identificador del usuario.	varchar(14)		No.	FK.	Usuarios.
	id_razon	Identificador de la razón de la cancelación del pedido.	tinyint(3)		No.	FK.	Razones.
	comentario	Comentarios del porque de la cancelación del pedido.	text		No.		
	fecha	Fecha de cancelación del pedido.	date		No.		
Lista_negra.	id_lista_negra	Identificador de la lista negra.	int(11)		No.	PK	
	id_usuario	Identificador del usuario.	varchar(14)		No.	FK	Usuarios.
	id_cancelacion	Identificador de la cancelación.	int(11)		No.	FK	Cancelaciones.
	fecha_final	Usuarios que no pueden iniciar sesión.	date		No.		
Razones.	id_razon	Identificador de la razón de cancelación del pedido.	tinyint(3)		No.	PK	

	razon	Comentarios de la razón de cancelación del pedido.	text		No.		
Asignaciones.	id_asignacion	Identificador de la asignación.	int(11)		No.	PK	
	id_mensajero	Identificador del mensajero.	tinyint(3)		No.	FK	Mensajeros.
	id_pedido	Identificador del pedido.	int(11)		Si.	FK	Pedidos.
Usuarios.	id_usuario	Identificador del usuario.	varchar(14)		No.	PK	
	Password	Contraseña del usuario.	text		No.		
	Condimento	Lugar en donde se almacenan los usuarios y sus contraseñas.	text		No.		
Mensajeros.	id_mensajero	Identificador del mensajero.	tinyint(3)		No.	PK	
	Nombre	Nombre del mensajero.	varchar(20)		No.		
	Password	Contraseña del mensajero.	text		No.		
	Estado	Decide a que trabajador asignarle el siguiente pedido	tinyint(1)		Si.		