

DICCIONARIO DE DATOS



**Tecnológico
de Monterrey**

Symphony

Martes 12 de Febrero de 2019



Nombre del Atributo	Descripción	Tipo de Dato	Ejemplo
<u>IdUsuario</u>	Identificador numérico del usuario en el sistema (cuatro dígitos). Compradores primer dígito 3, vendedores primer dígito 2, administrador primer dígito 1.	Numérico (4 dígitos)	Usuario: 3001 Vendedor: 2001 Administrador: 1000
Nombre	Nombre del usuario del sistema (texto corto).	Caracteres (20)	María del Rosario Guillermo
ApellidoPaterno	Apellido paterno del usuario del sistema.	Caracteres (12)	González Miranda
ApellidoMaterno	Apellido materno del usuario del sistema.	Caracteres (12)	Hernández Lopez
Teléfono	Número de contato telefónico del usuario.	Numérico (10 dígitos)	4423426504 4423528954
Correo electrónico	Correo electrónico institucional para envío de tickets de compra.	Caracteres(30)	carlos.garcia@imoiap.edu.mx informacion@imoiap.edu.mx
Fecha de Nacimiento	El formato de la fecha es el siguiente: dd/mm/aa.	Fecha	1998/11/09 1996/02/29
Contraseña	Clave del usuario para el ingreso al sistema (mayúscula, minúscula, número y carácter especial).	Caracteres(8)	Uli1998/ Q23@wimo
<u>IdPago</u>	Identificador numérico del pago realizado por el usuario (cuatro dígitos). Primer dígito 0.	Numérico (6 dígitos)	010001 045292
CantidadPago	Valor (cantidad) numérico a pagar por el usuario.	Valor numérico sin decimales (5 dígitos)	65 100 10
FechaPagado	Fecha en la cual se realiza el pago en custión para el manejo de reportes de ingresos	Fecha	2018/11/09 2019/02/29
<u>IdMétodoPago</u>	Identificador numérico del método de pago (cuatro dígitos). Efectivo primer dígito 4, tarjeta primer dígito 5.	Numérico (4 dígitos)	Efectivo: 4000 Tarjeta: 5000

NombreMetodoPago	Nombre del método de pago utilizado (texto corto).	Caracteres (8)	Efectivo Tarjeta
<u>IdProducto</u>	Identificador numérico de cada uno de los productos (cuatro dígitos) Primer dígito es 7.	Numérico (4 dígitos)	7001 7002
Precio	Valor numérico del costo del producto en venta, puede incluir decimales.	Valor numérico sin decimales (5 dígitos)	65 100 10
DescripciónProducto	Descripción breve de las características del producto en venta.	Caracteres (100)	“Bebida caliente, elaborada a base de agua o leche con café”
NombreProducto	Nombre completo del producto en venta.	Caracteres (30)	Chilaquiles con Pollo Café Americano
FechaCaducidad	Fecha de vencimiento del producto vendido	Fecha	2018/11/09 2018/02/29
CantidadVendida	Número de veces que el producto se ha vendido	Numérico (4 dígitos)	1 2 112
<u>IdCategoría</u>	Identificador numérico de la categoría de los productos (cuatro dígitos). Bebidas primer dígito 8, alimentos primer dígito 9.	Numérico (4 dígitos)	8001 9001
NombreCategoría	Nombre completo de la categoría de productos.	Caracteres (30)	Alimentos Bebidas Postres
FechaVenta	Fecha de las ventas realizadas. El formato de la fecha es el siguiente: dd/mm/aa.	Fecha	2018/11/09 2018/02/29
HoraVenta	Hora de la venta realizada, para la realización de arqueos y cortes de caja.	Hora	hh:mm:ss[.nnnnnnnn] 23:59:59.9999999
Total	Valor numérico (posible de decimal) del total de los	Valor numérico sin	65 100 10

	productos comprados/vendidos.	decimales (5 dígitos)	
StatusPagado	Booleano para determinar si el adeudo por dicha compra ya fue agado en su totalidad o no	Booleano	True False
<u>IdRol</u>	Identificador de caracteres para determinar el rol de un usuario en el sistema	Caaracteres (5)	AGH8 UHW9
NombreRol	Nombre del rol que desempeña un usuario	Caracteres (15)	Comprador Superusuario Vendedor
<u>IdPermiso</u>	Identificador de caracteres para determinar el permiso del usuario	Caracteres (4)	P001 P002
Permiso	Nombre del permiso adignado a un rol específico	Caracteres (15)	Comprar Vender