|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
|  |  | **Zona** |  |  |
| **Nombre** | **Alias** | **Tipo de dato** | **Valores** | **Descripción** |
| Identificador de código de la zona | @codZ | Integer | {0,9} | --------------------- |
| Nombre de la zona | nombre | String[50] | {[A-Z | a-z | 0,9 ] } | -------------------- |

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
|  |  | **Persona** |  |  |
| **Nombre** | **Alias** | **Tipo de dato** | **Valores** | **Descripción** |
| Identificador de código de persona | @codP | Integer | {0,9} | -------------------- |
| Tipo de documento de la persona | tipoDoc | String[20] | {[A-Z | a-z | 0,9 ] } | -------------------- |
| Número de documento de la persona | nroDoc | String[15] | {[A-Z | a-z | 0,9 ] } | Conjunto de caracteres alfanuméricos que representan el documento. En algunos documentos no son solamente números. |
| Nombre de la persona | nom | String[30] | {[A-Z | a-z ] } | -------------------- |
| Apellido de la persona | ape | String[50] | {[A-Z | a-z ] } | -------------------- |
| Dirección de la persona | direc | String[50] | {[A-Z | a-z | 0,9 ] } | Domicilio de la persona |
| Teléfono de la persona | tel | String[15] | {[0,9 | - ] } | Teléfono de contacto de la persona. |
| Mail de la persona | email | String[50] | {[A-Z | a-z | 0,9 | . | @ | - | \_ ]} | Dirección de correo electrónico de la persona. |
| Borrado | borrado | Boolean | {TRUE-FALSE} | -------------------- |
| Fecha de nacimiento de la persona | fnac | Date | {0,9 | / } | -------------------- |
| Código de la zona | codZ | Integer | {0,9} | Identificador de la zona vinculado a los datos de la persona en la tabla zona. |

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
|  |  | **Repartidor** |  |  |
| **Nombre** | **Alias** | **Tipo de dato** | **Valores** | **Descripción** |
| Identificador de repartidor | @codR | Integer | {0,9} | ---------------------- |
| Identificador de persona | codP | Integer | {0,9} | ---------------------- |
| Disponible | disponible | Boolean | {TRUE-FALSE} | Indica si el repartidor está disponible (TRUE) o esta repartiendo un pedido (FALSE) |
| Fecha Expira Registro | fechaExpiraRegistro | Date | {0,9|/ } | Fecha en la que expira el registro de conducir |
| Borrado | borrado | Boolean | {TRUE-FALSE} | Indica si el repartidor ingresado está borrado (TRUE) o si no lo está (FALSE) |

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **VehículoRegistrado** | | | | |
| **Nombre** | **Alias** | **Tipo de dato** | **Valores** | **Descripción** |
| Identificador del código de vehículo registrado | @codVR | Integer | {0,9} | -------------------- |
| Identificador de repartidor | codR | Integer | {0,9} | Identificador del repartidor vinculado a los datos delvehículo en la tabla Repartidor. |
| Tipo del vehículo registrado | tipo | String[20] | [bicicleta|moto|automovil] | -------------------- |
| Color del vehículo registrado | color | String[20] | {[A-Z | a-z]} | -------------------- |
| Marca del vehículo registrado | marca | String[20] | {[A-Z | a-z]} | -------------------- |
| Modelo del vehículo registrado | modelo | String[20] | {[A-Z | a-z]} | -------------------- |
| Borrado | borrado | Boolean | {TRUE, FALSE} | Indica si el tipo de tarjeta ingresado está borrado (TRUE) o si no lo está (FALSE) |

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
|  |  | Automóvil |  |  |
| **Nombre** | **Alias** | **Tipo de dato** | **Valores** | **Descripción** |
| Identificador del código del automóvil | @codAUT | Integer | {0,9} | ---------------------- |
| Identificador del código de vehículo registrado | codVR | Integer | {0,9} | Identificador de vehículo registrado vinculado los datos del automóvil en la tabla VehículoResgistrado. |
| Matrícula del automóvil | matricula | String[7] | {[A-Z | a-z | 0,9 ] } | -------------------- |

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
|  |  | Moto |  |  |
| **Nombre** | **Alias** | **Tipo de dato** | **Valores** | **Descripción** |
| Identificador del código de la moto | @codMOT | Integer | {0,9} | ---------------------- |
| Identificador del código de vehículo registrado | codVR | Integer | {0,9} | Identificador de vehículo registrado vinculado los datos de la moto en la tabla VehículoResgistrado. |
| Matrícula de la moto | matricula | String[7] | {[A-Z | a-z | 0,9 ] } | -------------------- |

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
|  |  | Bicicleta |  |  |
| **Nombre** | **Alias** | **Tipo de dato** | **Valores** | **Descripción** |
| Identificador del código de la bicicleta | @codBIC | Integer | {0,9} | ---------------------- |
| Identificador del código de vehículo registrado | codVR | Integer | {0,9} | Identificador de vehículo registrado vinculado los datos de la bicicleta en la tabla VehículoResgistrado. |

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
|  |  | Cliente |  |  |
| **Nombre** | **Alias** | **Tipo de dato** | **Valores** | **Descripción** |
| Identificador del código del cliente | @codC | Integer | {0,9} | ---------------------- |
| Identificador del código de la persona | codP | Integer | {0,9} | Identificador de la persona vinculado los datos del cliente en la tabla Persona. |
| Borrado | borrado | Boolean | {TRUE-FALS} | Indica si el repartidor ingresado está borrado (TRUE) o si no lo está (FALSE) |

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
|  |  | **TipoTarjeta** |  |  |
| **Nombre** | **Alias** | **Tipo de dato** | **Valores** | **Descripción** |
| Identificador de código de tipo de tarjeta | @codT | Integer | {0,9} | ---------------------- |
| Nombre de la marca de la tarjeta registrada | marca | String[50] | {[A-Z | a-z]} | -------------------- |
| Tipo de tarjeta | tipo | String[7] | {Débito-  Crédito} | -------------------- |
| Estado del tipo de tarjeta | borrado | Boolean | {TRUE, FALSE} | Indica si el tipo de tarjeta ingresado está borrado (TRUE) o si no lo está (FALSE) |

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
|  |  | **TarjetaCliente** |  |  |
| **Nombre** | **Alias** | **Tipo de dato** | **Valores** | **Descripción** |
| Identificador de código de Tarjeta Cliente | @codTC | Integer | {0,9} | -------------------- |
| Identificador de codigo cliente | CodC | Integer | {0,9 } | -------------------- |
| Identificador de Tipo Tarjeta | CodT | Integer | {0,9} | -------------------- |
| Numero de Tarjeta | num | Long | {0,9} | -------------------- |
| Codigo de Tarjeta | cod | Integer | {0,9} | -------------------- |
| Fecha de vencimiento | FechVto | date | {0,9|/ } | -------------------- |
| Borrado | Borrado | Boolean | {True - False} | -------------------- |

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **PropietarioLocal** | | | | |
| **Nombre** | **Alias** | **Tipo de dato** | **Valores** | **Descripción** |
| Identificador del código del propietario | @codProp | integer | {0,9} | ---------------------- |
| Identificador del código de persona | codP | integer | {0,9} | Identificador de la persona vinculando los datos del propietario |

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
|  |  | **LocalAdherido** |  |  |
| **Nombre** | **Alias** | **Tipo de dato** | **Valores** | **Descripción** |
| Identificador de Local Adherido | @codLA | Integer | {0,9} | -------------------- |
| Nombre del Local | Nom | String(60) | {[A-Z | a-z | 0,9 ] } | -------------------- |
| Direccion | Direc | String(50) | {[A-Z | a-z | 0,9 ] } | -------------------- |
| Telefono | Tel | String(15) | {[A-Z | a-z | 0,9 ] } | -------------------- |
| Codigo de Zona | codZ | Integer | {0,9} | -------------------- |
| Borrado | Borrado | Boolean | {True - False} | -------------------- |
| Codigo de Propietario | codProp | Integer | {0,9} | Identificador del propietario del local |

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
|  |  | **Elemento** |  |  |
| **Nombre** | **Alias** | **Tipo de dato** | **Valores** | **Descripción** |
| Identificador de Elemento | @codE | Integer | {0,9} | -------------------- |
| Identificador Local Adherido | CodLA | Integer | {0,9} | -------------------- |
| Direscripcion | Descripcion | String(50) | {[A-Z | a-z | 0,9 ] } | -------------------- |
| Precio por Unidad | PU | Float | { 0,9 } | -------------------- |
| Cantidad de Stock | Stock | Integer | {0,9} | -------------------- |

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
|  |  | **CuentaBancaria** |  |  |
| **Nombre** | **Alias** | **Tipo de dato** | **Valores** | **Descripción** |
| Identificador de código de Cuenta Bancaria | CodBC | Integer | {0,9} | -------------------- |
| Número de clave bancaria Uniforme | CBU | Integer | {0,9 } | -------------------- |
| Nombre del titular de la tarjeta | titular | String(80) | {[A-Z | a-z | 0,9 ] } | -------------------- |
| Tipo de la moneda | TipoMoneda | String(20) | {[A-Z | a-z | 0,9 ] } | -------------------- |
| La sucursal del banco | SucursalBanco | String(50) | {[A-Z | a-z | 0,9 ] } | -------------------- |
| Clave Unica de Identificación    Tributaria | CUIT | String(15) | {[A-Z | a-z | 0,9] } | -------------------- |
| Borrado | borrado | Boolean | {TRUE-FALSE} | Indica si la cuenta bancaria ingresada está borrada (TRUE) o si no lo está (FALSE). |

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **CuentaBancariaRepartidor** | | | | |
| **Nombre** | **Alias** | **Tipo de dato** | **Valores** | **Descripción** |
| Identificador de código de Cuenta Bancaria del Repartidor | @codCBR | Integer | {0,9} | -------------------- |
| Identificador de código de Cuenta Bancaria | codCB | Integer | {0,9} | Identificador de la Cuenta Bancaria vinculando los datos de la Cuenta Bancaria del Repartidor |
| Identificador de código del Repartidor | codR | Integer | {0,9} | Identificador del Repartidor vinculando los datos de la Cuenta Bancaria del Repartidor |

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **CuentaBancariaLAdherido** | | | | |
| **Nombre** | **Alias** | **Tipo de dato** | **Valores** | **Descripción** |
| Identificador de código de Cuenta Bancaria del Local Adherido | @codCBLA | Integer | {0,9} | -------------------- |
| Identificador de código de Cuenta Bancaria | codCB | Integer | {0,9} | Identificador de la Cuenta Bancaria vinculando los datos de la Cuenta Bancaria del Local Adherido |
| Identificador de código del Local Adherido | codLA | Integer | {0,9} | Identificador del Local Adherido vinculando los datos de la Cuenta Bancaria del Local Adherido |

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
|  |  | **FormaPago** |  |  |
| **Nombre** | **Alias** | **Tipo de dato** | **Valores** | **Descripción** |
| Identificador de código de forma de pago | @codFPago | Integer | {0,9} | --------------------- |
| Descripción de la forma de pago | descripcion | String[20] | {Efectivo-  Tarjeta} | Detalles acerca de la forma de pago registrada |
| Borrado | borrado | Boolean | {TRUE-FALSE} | Indica si el tipo de forma de pago ingresado está borrado (TRUE) o si no lo está (FALSE) |

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
|  |  | **Pedido** |  |  |
| **Nombre** | **Alias** | **Tipo de dato** | **Valores** | **Descripción** |
| Identificador de Pedido | @codPED | Integer | {0,9} | ---------------------- |
| Identificador de cliente | codC | Integer | {0,9} | **--------------------** |
| Identificador de  local adherido | codLA | Integer | {0,9} | **--------------------** |
| Identificador forma de pago | codFPago | Integer | {0,9} | **--------------------** |
| Dia | fecha | Date | {0,9|/ } | Fecha en la que se realizó el pedido |
| Hora pedido | horaPedido | Time | {0,9 **|** :} | Hora en la que se realizó el pedido |
| Hora retiro | horaRetiro | Time | {0,9 **|** :} | Hora en la que se retiró el pedido del local |
| Hora Entrega | horaEntrega | Time | {0,9 **|** :} | Hora en la que se entregó el pedido |
| Estado | estado | String[20] | {pendiente- Stock Confirmado- Cancelado- Confirmado} | Estado del pedido si está pendiente, Stock Confirmado, Cancelado o Confirmado |

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
|  |  | **Transacción** |  |  |
| **Nombre** | **Alias** | **Tipo de dato** | **Valores** | **Descripción** |
| Identificador de código de Transacción | CodTRA | Integer | {0,9} | -------------------- |
| Número de cuenta bancaria origen | CodCBOrigen | Integer | {0,9 } | -------------------- |
| Número de cuenta bancaria destino | CodCBDestino | Integer | {0,9 } | -------------------- |
| monto de la transacción | monto | Float | {0,9 } | -------------------- |
| fecha de la transacción | fecha | date | {0,9|/ } | -------------------- |
| motivo de la transacción | motivo | String(100) | {[A-Z | a-z | 0,9] } | -------------------- |

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
|  |  | **TransaccionPed** |  |  |
| **Nombre** | **Alias** | **Tipo de dato** | **Valores** | **Descripción** |
| Identificador de codigo de Transaccion Pedido | @codTRP | Integer | {0,9} | ---------------------- |
| Identificador de código de Transacción | CodTRA | Integer | {0,9} | Identificador de la Transacción vinculando los datos de´Pago del Local |
| Identificador del Código del Pedido | codPED | Integer | {0,9} | Identificador del Pedido vinculando los datos de Pago del Local |

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
|  |  | **PagoLocal** |  |  |
| **Nombre** | **Alias** | **Tipo de dato** | **Valores** | **Descripción** |
| Identificador Nota Credito | @CodPL | Integer | {0,9} | ---------------------- |
| Identificador de código de Transacción | CodTRA | Integer | {0,9} | Identificador de la Transacción vinculando los datos de´Pago del Local |
| Identificador del Código del Pedido | codPED | Integer | {0,9} | Identificador del Pedido vinculando los datos de Pago del Local |
| monto a pagar | monto | Float | {0,9 } | -------------------- |
| Dia | fecha | Date | {0,9 | / } | Dia en el que se cancelo el pedido |

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
|  |  | **NotaCredito** |  |  |
| **Nombre** | **Alias** | **Tipo de dato** | **Valores** | **Descripción** |
| Identificador Nota Credito | @CodNota | Integer | {0,9} | ---------------------- |
| Identificador Pedido | CodPED | Integer | {0,9} | -------------------- |
| Dinero devuelto cliente | costoDevuelto | Integer | {0,9} | La cantidad de dinero que se le devuelve al cliente cuando cancela el pago |
| Dia | fecha | Date | {0,9 | / } | Dia en el que se cancelo el pedido |
| Hora | hora | Time | {0,9 **|** :} | Hora en el que se cancelo el pedido |

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
|  |  | **DetallePedido** |  |  |
| **Nombre** | **Alias** | **Tipo de dato** | **Valores** | **Descripción** |
| Identificador Detalle Pedido | @CodDP | Integer | {0,9} | ---------------------- |
| Identificador Pedido | CodPED | Integer | {0,9} | -------------------- |
| Identificador Elemento | CodE | Integer | {0,9} | ------------------- |
| Cantidad | Cant | Integer | {0,9} | Cantidad del elemento |
| Precio Unidad | PU | Float | {0,9} | Precio del elemento por unidad |

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
|  |  | **FacturaPedido** |  |  |
| **Nombre** | **Alias** | **Tipo de dato** | **Valores** | **Descripción** |
| Identificador Factura Pedido | CodFP | Integer | {0,9} | ---------------------- |
| Identificador Pedido | CodPED | Integer | {0,9} | -------------------- |
| fecha de la factura | fecha | date | {0,9|/ } | -------------------- |
| monto de la factura | monto | Float | {0,9 } | -------------------- |

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
|  |  | **FacturaDistancia** |  |  |
| **Nombre** | **Alias** | **Tipo de dato** | **Valores** | **Descripción** |
| Identificador Factura Distancia | CodFD | Integer | {0,9} | ---------------------- |
| Identificador Pedido | CodPED | Integer | {0,9} | -------------------- |
| fecha de la factura | fecha | date | {0,9|/ } | -------------------- |
| monto de la factura | monto | Float | {0,9} | -------------------- |

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
|  |  | **FacturaTotal** |  |  |
| **Nombre** | **Alias** | **Tipo de dato** | **Valores** | **Descripción** |
| Identificador de la factura total | CodFT | Integer | {0,9} | -------------------- |
| Identificador Pedido | CodPED | Integer | {0,9 } | -------------------- |
| fecha de la factura | fecha | date | {0,9 } | -------------------- |
| monto de la factura | montoTotal | float | {0,9 } | -------------------- |
| identificador factura pedido | codFP | integer | {0,9 } | -------------------- |
| identificador de factura distancia | codFD | integer | {0,9} | -------------------- |
| porcentaje de los impuestos | porcImpuestos | Float | {0,9} | -------------------- |
| monto de los impuestos | montoImpuestos | Float | {0,9} | -------------------- |
| porcentaje del monto de entrega | porcMontoEntrega | Float | {0,9} | -------------------- |
| monto de entrega | montoEntrega | Float | {0,9} | -------------------- |

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
|  |  | **SolicitudAtencionPedido** |  |  |
| **Nombre** | **Alias** | **Tipo de dato** | **Valores** | **Descripción** |
| Codigo de Solicitud Atencion Pedido | CodSAP | Intenger | {0,9} | ------------- |
| Codigo de Pedido | CodPED | Intenger | {0,9} | -------------- |
| Estado | estado | String [10] | {[A-Z | a-z | 0,9 ] } | ------------- |
|  |  |  |  |  |

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
|  |  | **SolicitudRepartidor** |  |  |
| **Nombre** | **Alias** | **Tipo de dato** | **Valores** | **Descripción** |
| Identificador Solicitud Repartidor | @CodRS | Integer | {0,9} | ---------------------- |
| Identificador Solicitud Atencion Pedido | CodSAP | Integer | {0,9} | -------------------- |
| Identificador Repartidor | CodR | Integer | {0,9} | ------------------- |
| Estado | Estado | String[20] | {[A-Z | a-z | 0,9 ] } | Estado del repartidor en el pedido |

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
|  |  | **NotaCredito** |  |  |
| **Nombre** | **Alias** | **Tipo de dato** | **Valores** | **Descripción** |
| Identificador de nota credito | CodNota | Integer | {0,9} | -------------------- |
| Identificador Pedido | CodPED | Integer | {0,9 } | -------------------- |
| Monto devuelto | costoDevuelto | float | {0,9 } | -------------------- |
| Fecha de la nota de credito | fecha | date | {0,9 } | -------------------- |
| Hora de Nota de credito | hora | time | {0,9 } | -------------------- |

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
|  |  | **Motivo** |  |  |
| **Nombre** | **Alias** | **Tipo de dato** | **Valores** | **Descripción** |
| Identificador del motivo | @codMotivo | Integer | {0,9} | --------------------- |
| Descripción del motivo | descripcionMotivo | String[50] | {[A-Z | a-z | 0,9 ] } | -------------------- |

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
|  |  | **MotivoRepartidor** |  |  |
| **Nombre** | **Alias** | **Tipo de dato** | **Valores** | **Descripción** |
| Identificador del motivo de repartidor | @codMR | Integer | {0,9} | --------------------- |
| Identificador del motivo | codMotivo | Integer | {0,9} | -------------------- |
| Multa | multa | boolean | {TRUE-FALSE} | Indica si el tipo de motivo ingresado tiene multa(TRUE) o, caso contrario, que no tiene multa(FALSE) |
| Desvincular | desvincular | boolean | {TRUE-FALSE} | Indica si el tipo de motivo ingresado se presenta cuando se desvincula(TRUE) o, caso contrario, cuando se cancela(FALSE) |

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
|  |  | **MotivoLocal** |  |  |
| **Nombre** | **Alias** | **Tipo de dato** | **Valores** | **Descripción** |
| Identificador del motivo de local | @codML | Integer | {0,9} | --------------------- |
| Identificador del motivo | codMotivo | Integer | {0,9} | -------------------- |

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
|  |  | **MotivoCliente** |  |  |
| **Nombre** | **Alias** | **Tipo de dato** | **Valores** | **Descripción** |
| Identificador del motivo de cliente | @codMC | Integer | {0,9} | --------------------- |
| Identificador del motivo | codMotivo | Integer | {0,9} | -------------------- |

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
|  |  | **Cancelación** |  |  |
| **Nombre** | **Alias** | **Tipo de dato** | **Valores** | **Descripción** |
| Identificador Cancelación | @CodCanc | Integer | {0,9} | ---------------------- |
| Identificador Pedido | CodPED | Integer | {0,9} | -------------------- |
| Identificador Motivo | CodMotivo | Integer | {0,9} | ------------------- |

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
|  |  | **MotivoMulta** |  |  |
| **Nombre** | **Alias** | **Tipo de dato** | **Valores** | **Descripción** |
| Identificador del motivo multa | @codMM | Integer | {0,9} | --------------------- |
| Descripción del motivo multa | descripción | String[50] | {[A-Z | a-z | 0,9 ] } | -------------------- |

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
|  |  | **Multa** |  |  |
| **Nombre** | **Alias** | **Tipo de dato** | **Valores** | **Descripción** |
| Identificador Multa | @CodM | Integer | {0,9} | ---------------------- |
| Identificador cliente | CodC | Integer | {0,9} | -------------------- |
| Identificador Motivo multa | CodMM | Integer | {0,9} | ------------------- |
| Notación Multa | notación | String[100] | {[A-Z | a-z | 0,9 ] } | ------------------ |
| Monto  multa | monto | Float | {0,9} | Precio de la multa |

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
|  |  | **DescuentoSueldo** |  |  |
| **Nombre** | **Alias** | **Tipo de dato** | **Valores** | **Descripción** |
| Identificador Descuento Sueldo | @CodD | Integer | {0,9} | ---------------------- |
| Identificador Pedido | CodPED | Integer | {0,9} | -------------------- |
| Identificador del Monto | monto | Float | {0,9} | Monto Descuento Sueldo |
| Identificador Repartidor | CodR | Integer | {0,9} | ------------------- |

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
|  |  | **TempDetallePedido** |  |  |
| **Nombre** | **Alias** | **Tipo de dato** | **Valores** | **Descripción** |
| Codigo Temp Detalle Pedido | @CodTDP | Intenger | {0,9} | ------------- |
| Codigo de Elemento | CodE | Intenger | {0,9} | ------------- |
| Cantidad | cant | Intenger | {0,9} | ---------------- |
| Precio Unidad | PU | Float | {0,9} | -------------- |

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
|  |  | **Usuario** |  |  |
| **Nombre** | **Alias** | **Tipo de dato** | **Valores** | **Descripción** |
| Codigo Usuario | @CodUS | Intenger | {0,9} | ------------- |
| Nickname | nickname | String [20] | {[A-Z | a-z | 0,9 ] } | Nombre de usuario |
| Password | password | String [20] | {[A-Z | a-z | 0,9 ] } | Contraseña del usuario |
| Fecha Creacion | fcreac | Time | { {0,9 **|** :} | --------- |
| Codigo de Persona | codP | Interger | {0,9} | --------- |
| Permisos de Repartidor | permisosRepartidor | Boolean | {TRUE-FALSE} | Indica si el usuario ingresado tiene permiso(TRUE) o si no tiene permiso(FALSE) de acceder a las opciones del repartidor |
| Permisos de Cliente | permisosCliente | Boolean | {TRUE-FALSE} | Indica si el usuario ingresado tiene permiso(TRUE) o si no tiene permiso(FALSE) de acceder a las opciones del cliente |
| Permisos de Local | permisosLocal | Boolean | {TRUE-FALSE} | Indica si el usuario ingresado tiene permiso(TRUE) o si no tiene permiso(FALSE) de acceder a las opciones del local |
| Permisos de ABM | permisosABM | Boolean | {TRUE-FALSE} | Indica si el usuario ingresado tiene permiso(TRUE) o si no tiene permiso(FALSE) de acceder a las opciones del ABM |
| Permisos de Contratacion | permisosContratacion | Boolean | {TRUE-FALSE} | Indica si el usuario ingresado tiene permiso(TRUE) o si no tiene permiso(FALSE) de acceder a las opciones de contratacion |
| permisos de Admin | permisosAdmin | Boolean | {TRUE-FALSE} | Indica si el usuario ingresado tiene permiso(TRUE) o si no tiene permiso(FALSE) de acceder a las opciones del admin |

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
|  |  | **ZonaRepartidor** |  |  |
| **Nombre** | **Alias** | **Tipo de dato** | **Valores** | **Descripción** |
| Codigo de Zona | @CodZ | Intenger | {0,9} | -------------- |
| Codigo de Repartidor | CodR | Intenger | {0,9} | -------------- |

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
|  |  | **RepartidorCancEnvio** |  |  |
| **Nombre** | **Alias** | **Tipo de dato** | **Valores** | **Descripción** |
| Identificador Repartidor Cancela Envío | @CodRCE | Integer | {0,9} | ---------------------- |
| Identificador Pedido | CodPED | Integer | {0,9} | -------------------- |
| Identificador Repartidor | CodR | Integer | {0,9} | ------------------- |
| Identificador Motivo | CodMotivo | Integer | {0,9} | ------------------- |

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
|  |  | **Porcentaje** |  |  |
| **Nombre** | **Alias** | **Tipo de dato** | **Valores** | **Descripción** |
| Identificador de Porcentaje | @CodPORC | Integer | {0,9} | ---------------------- |
| Descripcion del porcentaje | descripcion | Integer | {0,9} | -------------------- |
| Porcentaje | porc | Integer | {0,9} | ------------------- |