

Añadir nueva venta

Con esta función, es posible llevar a cabo la creación de ventas así como sus productos asociados y sus fechas de entrega.

NOTA:

- Si el producto no existe en la base de datos se devolverá un error y toda la transacción será cancelada. Se recomienda antes usar el endpoint ITEM/READ para comprobar que el producto existe realmente.
- Las fechas han de estar en el formato especificado.
- La venta se puede crear con nombre de cliente o su identificador del sistema. Pero uno de los dos deberá ser añadido pese a que se indican como NO OBLIGATORIO.
- Se recomienda antes usar el endpoint CUSTOMER/READ para validar el nombre del cliente.

IMPORTANTE

- Si el producto introducido es un artículo, se creará una estructura con el nombre PK-CODIGOVENTA-PRODUCTO-1.

URL

```
/CTNEAT/SALEORDER/ADD/{tkn}
```

Método HTTP

POST

Parámetros de la solicitud

Parámetros de la venta

Nombre del parámetro	Tipo de dato	Descripción del parámetro	Obligatorio	Posibles valores
CODIGOVENTA	cadena	Código de la venta	Sí	Cualquiera

Nombre del parámetro	Tipo de dato	Descripción del parámetro	Obligatorio	Posibles valores
FECHACREACION	cadena	Fecha de la venta	Sí	Ha de ser una string con el formato YYYYMMDDHHmmSS
REFERENCIACLIENTE	cadena	Código de la venta para el cliente	No	Cualquiera
NOMBRECLIENTE	cadena	Nombre del cliente	No	Cualquiera que esté entre los que hay almacenados en el sistema
IDCLIENTE	numérico	Identificador del cliente	No	Cualquiera que esté entre los que hay almacenados en el sistema
LINEAS	Lista de objetos	Líneas asociadas a la venta	No	Cualquiera que tenga el formato de la tabla de parámetros de la línea de la venta

Parámetros de la Línea de la venta

Nombre del parámetro	Tipo de dato	Descripción del parámetro	Obligatorio	Posibles valores
PRODUCTO	cadena	Código del producto asociado a la venta	Sí	Cualquiera que ya exista en la base de datos
UNIDADES	numérico	Unidades necesarias del producto	Sí	Números positivos enteros
VERSIONPRODUCTO	cadena	Versión del producto seleccionado	No	Versión del producto que aparece en el sistema. Si no se informa el campo, se añadirá la versión por defecto (v0)
PRECIO	numérico	Precio de la línea	Sí	Cualquiera que no sea negativo con el siguiente formato 256.36 (9999999999.9999)
FECHAS	Lista de objetos	Fechas de entrega asociadas a la venta	No	Cualquiera que cumpla los requisitos del objeto de la tabla de Parámetros de la fecha de entrega

Parámetros de la fecha de entrega

Nombre del parámetro	Tipo de dato	Descripción del parámetro	Obligatorio	Posibles valores
FECHAENTREGA	cadena	Fecha de la entrega correspondiente a la línea de la venta	Sí	Ha de ser una string con el formato YYYYMMDDHHmmSS
UNIDADES	numérico	Unidades de la entrega	Sí	Números positivos enteros
PRECIO	numérico	Precio de la entrega	Sí	Valores numéricos positivos.

Encabezados de la solicitud

Nombre del encabezado	Descripción del encabezado	Obligatorio
Content-Type	Tipo de contenido de la solicitud	Sí

Cuerpo de la solicitud

Formato del cuerpo de la solicitud: application/json

Descripción del cuerpo de la solicitud:

```
{
  "CODIGOVENTA": "NÚMERO VENTA",
  "FECHACREACION": "YYYYMMDDHHmmSS",
  "REFERENCIACLIENTE": "CÓDIGO_CLIENTE",
  "NOMBRECLIENTE": "CLIENTE",
  "LINEAS": [ {
    "PRODUCTO": "CÓDIGO PRODUCTO",
    "UNIDADES": 50,
    "VERSIONPRODUCTO": "VERSIÓN DEL PRODUCTO",
    "PRECIO": 125.25,
    "FECHAS": [ {
      "FECHAENTREGA": "YYYYMMDDHHmmSS",
      "UNIDADES": 50,
      "PRECIO": 125.25
    } ]
  } ]
}
```

Parámetros de la respuesta

Nombre del parámetro	Tipo de dato	Descripción del parámetro	Formato
ErrorContent	JSON	Json con la descripción del resultado de la operación	Formato ErrorContent

Códigos de estado de la respuesta

Código de estado	Descripción del código de estado	Posibles razones
200	OK	La solicitud fue exitosa
400	Petición errónea	Alguno de los parámetros pasados no es correcto
500	Error interno	Error en el servidor
401	Unauthorized	El usuario no está autenticado

Ejemplo de consulta

URL

`http://ctincoming/CTNEAT/SALEORDER/ADD/6A201F1F5147079FF9CA80DCDBB032AB386905091BC973B53F50E6493EC53868`

Objeto de entrada

```
{
  "CODIGOVENTA": "V-0001",
  "FECHACREACION": "20250410000000",
  "REFERENCIACLIENTE": "SP-098-REF",
  "NOMBRECLIENTE": "CLIENTE",
  "LINEAS": [
    {
      "PRODUCTO": "PROD_0001",
      "UNIDADES": 100,
      "VERSIONPRODUCTO": "v0",
      "PRECIO": 230.65,
      "FECHAS": [
        {
          "FECHAENTREGA": "20250410000000",
```

```
    "UNIDADES": 50,  
    "PRECIO": 230.65  
  }  
}
```

Ejemplo de respuesta

```
{ "Success": true, "fault":{ "faultcode":"none", "faultstring":"Sale order has been added",  
"detail":"Sale order: V-0001 successfully added" } }
```

Revision #15

Created 3 February 2026 09:21:54 by Marc Bayod

Updated 17 April 2026 08:44:34 by Marc Bayod