

### Descripción de Atributos o Campos del API TED "ted/descargar-archivo"

#### REQUEST:

Atributo	Cifrado	Obligatoriedad	Descripción
merchantIdentify		R	<b>Información asociada a la identificación del comercio</b>
integratorId	N	R	Código de integrador asignado por Mercantil Banco, si es un integrador de comercios el valor debe ser 1. Campo numérico. Si se coloca algún valor no numérico, el API responderá con el siguiente error "9002 Json mal formateado".
merchantId	N	R	Código de comercio entregado por Mercantil junto a la llave de cifrado que utilizará para cifrar la data sensible. Campo numérico. Si se coloca algún valor no numérico, el API responderá con el siguiente error "9002 Json mal formateado".
terminalId	N	R	Código de terminal asignado por Mercantil Banco, si Mercantil Banco no le suministra código de terminal debe colocar el valor "1".
clientIdentify		R	<b>Información asociada para identificar el dispositivo utilizado por el cliente pagador</b>
ipaddress	N	R	IP Address del cliente que consume el API
browserAgent	N	O	User Agent en caso de que el cliente consumió el API vía browser
mobile		R	<b>Información asociada a los datos del dispositivo móvil (cliente que consume el API)</b>
manufacturer	N	O	Marca del dispositivo móvil. Es opcional. Se puede dejar en blanco.
			<b>Información asociada al archivo a descargar con el API TED</b>
fileId	S	R	Identificación del archivo a descargar. La identificación se obtiene con el API TED "listar-lote" (Ver detalle en los Atributos/Campos de "listar-lote").  El API TED "listar-lote" le suministra el estado del archivo. Para poder descargar el archivo, éste se debe encontrar en estado:  <b>"RESPUESTA DISPONIBLE" o "RESPUESTA DESCARGADA DESDE TED".</b>
orderType	S	R	Tipo de orden a descargar de TED. El tipo de orden (orderType) se obtiene con el API TED "listar-lote" (Ver detalle en los Atributos/Campos de "listar-lote").

			<p>Posibles valores:</p> <ul style="list-style-type: none"><li><b>debmbu</b> (Domiciliación)</li><li><b>paymbu</b> (Pago de Nómina/Proveedores)</li><li><b>resmbu</b> (Respuesta proceso masivas tdc)</li><li><b>movmbu</b> (Estado de cuenta)</li><li><b>conmbu</b> (Conciliación)</li></ul>
--	--	--	---

- R: Requerido
- O: Opcional
- S: Sí
- N: No

## REPRESENTACIÓN DEL RECURSO

```
{
  "merchantIdentify":
  {
    "integratorId": "number",
    "merchantId": "number",
    "terminalId": "string"
  },
  "clientIdentify":
  {
    "ipaddress": "10.0.0.1",
    "browserAgent": "string",
    "mobile": {
      "manufacturer": "string"
    }
  },
  "fileId": "string",
  "orderType": "string"
}
```

**Tip:** Para realizar una prueba inicial del API, puede copiar/pegar la representación del recurso en cualquier herramienta disponible para el diseño, construcción, y pruebas de APIs.

### RESPONSE:

Atributo	Cifrado	Obligatoriedad	Descripción
processingDate	N	R	Fecha/hora de respuesta de la petición.
<b>merchantIdentify</b>		R	<b>Información asociada a la identificación del comercio</b>
integratorId	N	R	Código de integrador asignado por Mercantil Banco.
merchantId	N	R	Código de comercio entregado por Mercantil Banco.
terminalId	N	R	Código de terminal asignado por Mercantil Banco.
		R	<b>Información asociada al resultado de la petición</b>
fileContent	S	R	Contenido del archivo. El tag es la representación del archivo codificado en base64 del archivo comprimido en 7z. Nota: El archivo a descargar fue previamente cifrado con el algoritmo AES y luego comprimido en formato 7z.
fileName	S	R	Nombre del archivo en TED.
fileType	S	R	Tipo de archivo. Extensión del archivo " <b>fileName</b> ".
moreFiles	N	O	Valor que indica si existen más archivos por descargar. No está activo en estos momentos.
shaChecksum	S	R	Huella SHA-256 del archivo.

- R: Requerido
- O: Opcional
- S: Sí
- N: No

## REPRESENTACIÓN DEL RECURSO

```
{
  "processingDate": "2023-05-20 01:10:03 VET",
  "merchantIdentify":
  {
    "integratorId": "number",
    "merchantId": "number",
    "terminalId": "string"
  },
  "fileContent": "string",
  "fileName": "string",
  "fileType": "string",
  "moreFiles": "number",
  "shaChecksum": "string"
}
```