

# Leer Facturas de proveedor

Con esta función, se pueden leer las facturas de proveedores que hay registradas en el sistema. En estas se puede filtrar por fecha de creación y por nombre de la factura.

NOTA: Si ninguno de estos campos se especifica se devolverán todos los registros del sistema. Se aconseja usar algún tipo de filtro para evitar hacer consultas extremadamente largas debido al alto número de registros que pueden haber en la base de datos.

## URL

```
/CTNEAT/SUPPLIERINVOICE/READ/{tkn}
```

## Método HTTP

GET

## Parámetros de la solicitud

| Nombre del parámetro | Tipo de dato | Descripción del parámetro                    | Obligatorio | Posibles valores   |
|----------------------|--------------|--|-------------|--|
| INVOICENAME          | cadena       | Nombre de la factura de proveedor            | No          | Cualquiera   |
| CREATIONDATE         | cadena       | Fecha de creación de la factura de proveedor | No          | Cualquiera que sea de tipo "DD/MM/YYYY HH:mm:ss" pero en formato YYYYMMDDHHmmSS              |
| FINISHED             | Numérico     | Muestra facturas terminadas o por terminar   | No          | Valores aceptados: 0 o 1. Para mostrar ambas, no añadir este parámetro en la query de la URL |

## Encabezados de la solicitud

| Nombre del encabezado | Descripción del encabezado | Obligatorio |
|-----------------------|----------------------------|-------------|
|-----------------------|----------------------------|-------------|

# Cuerpo de la solicitud

No se requiere un cuerpo de solicitud para este método HTTP.

## Parámetros de la respuesta

| Nombre del parámetro | Tipo de dato | Descripción del parámetro                             |
|----------------------|--------------|---|
| Result               | JSON         | Json con la descripción del resultado de la operación |

### Elementos de Result

- Result.NRecords: Valor numérico que indica el número de registros en la matriz Result.Data.
- Result.Data: Matriz que contiene uno o más objetos (Cantidad de registros leídos).
- Result.Data[x].INVOICENAME: Representa el nombre de la factura.
- Result.Data[x].INVOICEDATE: Representa la fecha de la factura.
- Result.Data[x].INVOICECREATIONDATE: Representa la fecha de creación de la factura.
- Result.Data[x].PRICE: Representa el precio sin portes total de la factura.
- Result.Data[x].SHIPPINGTOTALPRICE: Representa el precio con portes total de la factura.
- Result.Data[x].SUPPLIERNAME: Representa el nombre del proveedor.
- Result.Data[x].FINISHED: Muestra si la factura está o no terminada.
- Result.Data[x].LINES: Representa el número de líneas de la factura.
- Result.Data[x].LINES[y].DELYNAME: Representa el nombre del albarán asociado a la factura.
- Result.Data[x].LINES[y].DELYLINES: Representan las diferentes líneas del albarán asociado a la factura.
- Result.Data[x].LINES[y].DELYLINES[t].DELYDATE: Representa la fecha de la línea del albarán asociado a la factura.
- Result.Data[x].LINES[y].DELYLINES[t].ITEMCODE: Representa el código de artículo línea del albarán asociado a la factura.
- Result.Data[x].LINES[y].DELYLINES[t].PRICE: Representa el precio total sin portes línea del albarán asociado a la factura.
- Result.Data[x].LINES[y].DELYLINES[t].SHIPPINGPRICE: Representa el precio total con portes línea del albarán asociado a la factura.
- Result.Data[x].LINES[y].DELYLINES[t].UNITS: Representa el número de unidades de la línea del albarán asociado a la factura.

## 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

```
http://localhost/CTNEAT/SUPPLIERINVOICE/READ/693DDFEC2F4BFDDEAF04DD2724984C9B3CA89D553DD8E5B9BB233AD6BB6075F1?INVOICENAME=TEST_INV
```

## Ejemplo de respuesta

```
{
  "NRecords": 1,
  "Data": [
    {
      "INVOICENAME": "",
      "INVOICEDATE": "DD/MM/YYYY",
      "INVOICECREATIONDATE": "DD/MM/YYYY",
      "PRICE": 0,
      "SHIPPINGTOTALPRICE": 0,
      "SUPPLIERNAME": "",
      "FINISHED": 0,
      "LINES": [
        {
          "DELYNAME": "DELY_1"
          "DELYLINES": [{
            "DELYDATE": "03/02/2025",
            "ITEMCODE": "",
            "PRICE": 0,
            "SHIPPINGPRICE": 0,
            "UNITS": 10
          }]
        }
      ],
    }
  ]
}
```

Updated 18 February 2026 10:13:03 by Marc Bayod