

**Modelo 322 – Impuesto sobre el Valor Añadido. Grupo de entidades.
Modelo individual. Autoliquidación mensual**

1. INTERFAZ DE COMUNICACIÓN CON EL SERVIDOR DE LA AEAT

1.1. URL de action del formulario:

El action al que se deben enviar las declaraciones del modelo 322 en Producción , será:

<https://www5.aeat.es/es13/l/ewqxewlinkgx> o
<https://www4.aeat.es/es13/l/ewqxewlinkgx>

1.2 Datos a enviar:

El método de envío del formulario debe ser POST.

Los datos a enviar son los que se indican a continuación, respetando el orden aquí especificado, en parejas **nombre=valor**, separados mediante el símbolo **&**.

Hay que tener en cuenta que sólo el valor del campo es el que debe ir como urlencoded; ya que el servidor de la AEAT espera la misma entrada que el que recibiría desde un navegador. El **&nombre=** tiene que ir sin urlencoded.

VARIABLES A ENVIAR	VALOR
HID = M3222009 (Constante).	M3222009
IDI = ES (Constante).	ES
NIF = NIF del declarante.	Valor
NOM = Denominación	
PER = Período	Valores: 01 a 12
NGR = Número Grupo	
DOM = Dominante.	X (excluyente con DEP=X) o vacío

DEP = Dependiente.	X (excluyente con DOM=X) o vacío
NED = NIF de la entidad dominante	Valor (si DEP=X) o vacío
CSI = Tipo régimen especial aplicable: Art 163.sexies.Cinco: SI	X o vacío
CNO = Tipo régimen especial aplicable: Art 163.sexies.Cinco: NO	X o vacío
RSI = ¿Está inscrito en el Registro de devolución mensual (Art. 30 RIVA)? : SI	X o vacío
RNO = ¿Está inscrito en el Registro de devolución mensual (Art. 30 RIVA)? : NO	X o vacío
COM = Autoliquidación complementaria	X o vacío
CEA = Código electrónico de la autoliquidación anterior	Valor (si COM=X) o vacío
C21 = Resultado casilla 21. Total cuota devengada $([53]+[56]+[59]+[03]+[06]+[09]+[12]+[15]+[18]+[20])$	
C30 = Resultado casilla 30. Total a deducir $([61]+[71]+[65]+[67]+[68]+[69]+[50])$	
C31 = Resultado casilla 31. Diferencia $([21]-[30])$	
C39 = Resultado casilla 39. Resultado $([33]-[62]±[38])$	
C64 = Resultado casilla 64. Resultado de la autoliquidación $([39]-[63])$	
FIR = Firma en formato PKCS#7, que estará en Base-64.	
TXT = Datos origen de la firma en Base-64.	
F01 = Contendrá una cadena de datos según el diseño de registro, eliminando el retorno de carro CRLF	
FIN = Marca de fin de declaración 'F' o código de la Entidad Colaboradora (XXXX).	

1.3 Respuesta:

La respuesta del servidor consistirá en una página HTML.

En caso de error, la página contendrá "Errores" en su título, nunca contendrá la variable JavaScript CEL= y se podrán identificar las causas del error en las variables JavaScript **Err[1]=** a **Err[10]=** .

En caso de presentación aceptada contendrá un código electrónico en su título (16 primeros caracteres), siempre contendrá el código electrónico (variable CEL de Javascript) **CEL=**, junto con la fecha **FEC=** y hora **HOR=**, que indica que la declaración se ha grabado en el servidor de la AEAT.

Adicionalmente, se podrán localizar las siguientes variables javascript:

```
var JUS='& JUS; //Número de justificante de la presentación
```

La Entidad Colaboradora, al haber iniciado la comunicación con el servidor de la AEAT en este caso hace el papel de cliente, recibirá la respuesta HTML que deberá reenviar al contribuyente, o permitir su consulta con posterioridad.

La EE.FF. puede guardar las páginas de respuestas aceptadas para poder mostrarlas al cliente en consulta. Desde el servidor de la AEAT únicamente se muestran previa autenticación de certificado de usuario del titular o presentador.

No es posible anular declaraciones ya grabadas.

1.4 Pruebas:

Actualmente NO existe una opción de simulación para el modelo 322.

2. DATOS ORIGEN DE FIRMA

2.1 Ejemplos de firma:

- Ejemplo de firma de declaración:

Modelo 322 - Impuesto sobre el Valor Añadido	
NIF:	89890001K
Denominación:	PRUEBA
[21] Total cuota devengada:	50,55
[30] Total a deducir:	0,00
[31] Diferencia:	50,55
[39] Resultado:	100,22
[64] Resultado de la autoliquidación:	100,22

NOTA: Cada fila de la firma deberá ser completada a 65 caracteres, ajustando la parte del valor a la derecha.

4. VERIFICACIÓN O CONSULTA DE LA PRESENTACIÓN

4.1 URL de action del formulario:

El action para verificar o consultar la presentación del modelo 322 en **Producción** será:

<https://www4.aeat.es/es13//ewffewlinkff>

4.2 Datos a enviar:

El método de envío del formulario debe ser POST.

Los datos a enviar son los que se indican a continuación, respetando el orden aquí especificado, en parejas **nombre=valor**, separados mediante el símbolo **&**.

Hay que tener en cuenta que sólo el valor del campo es el que debe ir como urlencoded; ya que el servidor de la AEAT espera la misma entrada que el que recibiría desde un navegador. El **&nombre=** tiene que ir sin

urlencoded.

VARIABLES A ENVIAR
HID= INF9322C (constante).
NDC= Número de Identificación Fiscal del obligado tributario
EJF= Ejercicio Fiscal
PER= Período
CEL= Código electrónico de la presentación o vacío. (valor opcional)
FIN= F

4.3 Respuesta:

La respuesta del servidor consistirá en la página html de respuesta que se generó en el momento de la presentación.

Puede existir una página intermedia de selección múltiple cuando existen más de una presentación para ese NIF (y CEL vacío)

5. ACTUALIZACION DE ESTE DOCUMENTO

Este documento se enlazará en los menús de:

<http://www.aeat.es/padres/eedd/> y <http://www.aeat.es/padres/ecr/>

Las novedades o modificaciones se irán incorporando resaltadas a este documento.