CÓDIGO:	T 5.020.01.000-001	Cartilla descriptiva XSDs División Informática	
VERSIÓN:	2.9		
FECHA:	20/08/2013		
		Proyecto: Comprobante Fiscal Electrónico	DIRECCIÓN GENERAL I M P O S I T I V A

## Definiciones de esquema (XSD): Proyecto Comprobante Fiscal Electrónico

Se describen a continuación los archivos XSD con las definiciones de esquema de los XML del Proyecto: Comprobante Fiscal Electrónico (CFE).

Envío / Sobre	Descripción del Esquema	
EnvioCFE_v1.26.xsd	Definición del "Envío / Sobre" para DGI conteniendo los CFE. Ref.: [1]	
EnvioCFE_entreEmpresasv1.27.xsd	Definición del "Envío / Sobre" entre contribuyentes conteniendo los CFE (incluye adenda)	
Comprobantes		
CFEType_v1.25.xsd	Definición del CFE, el cual es incluido en el esquema correspondiente al Sobre / Envío a DGI. Ref.: [2]	
CFE_Empresas_Type_v1.15.xsd	Definición del CFE, el cual es incluido en el esquema correspondiente al Sobre / Envío entre contribuyentes.	
CFEDGI_v1.14.xsd	Esquema para generar / validar un CFE de forma autónoma (sin estar integrada en un sobre). Se adjunta para pruebas y validaciones unitarias.	
CFEEmpresas_v1.14.xsd	CFE entre contribuyentes.	
Constancia Autorización para Emitir (CAE)		
CAEType_v1.14.xsd	Definición del CAE. Ref.: [3]	
CAE_v1.7.xsd	Esquema para validar un CAE.	
Tipos		
DGITypes_v1.15.xsd	Definición de tipos (simples y complejos). Se incluye en varios esquemas.	
Reporte Diario		
ReporteDiarioCFE_v1.16.xsd	Definición del Reporte Diario. Ref.: [4]	
Acuses de Recibo		
ACKSobre_114.xsd	Acuse de recibo del sobre/ envío. (DGI y entre Partes) Ref.: [5]	
ACKCFE_DGI_113.xsd	Acuse de recibo, por parte de DGI, de los CFE contenidos en el sobre. Ref.: [5]	
ACKCFE_Partes_113.xsd	Acuse de recibo, entre partes, de los CFE contenidos en el sobre. Ref.: [5]	
ACKRepDiario_113.xsd	Acuse de recibo, por parte de DGI, del Reporte Diario. Ref.: [5]	

CÓDIGO:	T 5.020.01.000-001	Cartilla descriptiva XSDs División Informática	
VERSIÓN:	2.9		<b>56</b>
FECHA:	20/08/2013		
		Proyecto: Comprobante Fiscal Electrónico	DIRECCIÓN GENERAL I M P O S I T I V A

Documentos rechazados	
(comunicación entre partes)	
CFEs_Anulados_x_RechazoDGI_1.6.xsd	Comunicación del emisor al receptor (del CFE) de los
	documentos anulados debido a rechazo de DGI.[5]

## Referencias de los documentos funcionales

- [1] "Formato\_Sobre\_v04.pdf"
- [2] "Formato\_CFE\_v09.pdf"
- [3] "Formato\_CAE\_v01.pdf"
- [4] "Formato\_Reporte\_CFE\_v04.pdf"
- [5] "Formato\_Mensajes\_Respuesta\_v04.pdf"

## Referencia Técnica

[6] Firma digital: http://www.w3.org/2000/09/xmldsig#