## Implementación facturación digital **Smart**<a href="https://www.adaptaproerp.com">www.adaptaproerp.com</a>



Plantilla de validación e implementación de la factura digital Smart

El asesor funcional previamente debe acordar con su cliente cuales son los campos que necesita implementar en la factura digital, realizar la validación de la emisión de su contenido.

Previamente <u>debe clonar la empresa</u> con su data, definir la serie fiscal en modo evaluación, con emisión de los (seis) <u>documentos según la PA102</u>

Campo: Observación puede depender del campo DPMEMO.MEM\_MEMO o el campo en la serie fiscal.

	ELEMENTO	TIPO DE DATOS	REQUERIDO	FUNCIÓN	Validado con el Usuario Marcar con X	Requerido Si o No	OBSERVACION
1	rif	string	Si	Número del RIF del emisor de Factura Digital			J-12345678-9
2	trackingid	string(50)	No	No aplica para ningún emisor			
3	nombrecliente	string(100)	Si	Nombre del cliente final			
4	rifcedulacliente	string(12)	Si	Número del RIF o Cedula de Identidad del cliente final			J-12345678-9, V-12345678
5	idtipocedulacliente	Numérico	Si	Cédula =1 Pasaporte=2 RIF=3			
6	emailcliente	string(100)	Si	Email cliente final			correo@tudominio.com
7	direccioncliente	string(500)	Si	Dirección del cliente final			
8	telefonocliente	string(50)	Si	Teléfono del cliente final			584121234567
9	idtipodocumento	Numérico	Si	Tipo de documento (factura=1, Nota de débito=2, nota de crédito=3, Guía de despacho=4, Orden de Entrega = 5)			
10	numerointerno	string(10)	Si	Numeración interna del software de facturación			
11	relacionado	string(12)	condicionado	Número de control asignado documento de tipo factura relacionado con la nota de crédito o debito			
12	tasadecambio	Numérico	Si	Tasa de cambio de la moneda adicional (\$,€,etc.) que debe ser expresado con cuatro			40.5647

### Implementación facturación digital Smart adaptaro. www.adaptaproerp.com



				(4) decimales			
13	tipomoneda	numerico	Si	Moneda en la cual esta expresado el documento fiscal Bs.=1, USD=2, EURO=3			
14	subtotal	Numérico	Si	Cantidad del subtotal de la operación del cliente final			
15	exento	Numérico	Si	Cantidad del exento			
16	tasag	Numérico	Si	Porcentaje del IVA 16%			
17	baseg	Numérico	Si	Base imponible del IVA			
18	impuestog	Numérico	Si	Total del Impuesto del IVA			
19	tasar	Numérico	Si	Porcentaje del reducido 8%			
20	baser	Numérico	Si	Base imponible del reducido			
21	impuestor	Numérico	Si	Total del Impuesto del reducido			
22	tasaigtf	Numérico	Si	Tasa del porcentaje del IGTF 3%			
23	baseigft	Numérico	Si	Base imponible del IGTF			
24	impuestoigtf	Numérico	Si	Total del Impuesto del IGTF			
25	total	Numérico	Si	Total de la operación del cliente final			
27	sendmail	Numérico	Si	0= no envía email al momento de la operación 1= envía email al momento de la operación			
28	sucursal	string(10)	No	ld de las sucursales que maneja el cliente emisor			
29	direccionsucursal	string(500)	No	Dirección de las sucursales que maneja el cliente emisor			
30	observacion	string(200)	No	Información adicional general de la Factura			
31	cuerpofactura	arreglo	Si	Detalle de cada uno de los ítems de la factura. En caso de no manejar detalle enviar valor vacío			
	Detalle cuerpo de la factura						
32	codigo	string(50)	Si	Código de operación del ítem (sub código de actividad económica)			
33	descripcion	string(250)	Si	Nombre identificación del Ítem			
34	comentario	string (150)	condicionado	Información Adicional sobre le renglón facturado			
35	precio	Numérico	Si	Monto unitario de valor del Ítem			

# Implementación facturación digital **Smart**<a href="https://www.adaptaproerp.com">www.adaptaproerp.com</a>



36	cantidad	Numérico	Si	Cantidad de ítem	
37	tasa	Numérico	Si	Cantidad tasa del IVA aplicada al item	
38	impuesto	Numérico	Si	Total del Impuesto del IVA aplicado al item	
39	descuento	Numérico	Si	Cantidad descuento aplicado al iten	
40	exento	boolean	Si	Valor Verdadero o Falso	True o False
41	monto	Numérico	Si	Total de la operación del Item	[(precio * cantidad) – descuento]
				Formas de Pago	
42	forma	String(20)	No	Forma de pago	
43	valor	Numérico	No	Monto de pago	

#### Mapa de Errores

Código Error	Message			
1	Token no válido			
2	Valor <campo> no válido</campo>			
3	RIF no corresponde al token			
4	Valores <impuesto> mal calculado</impuesto>			
5	Valor <campo> es requerido</campo>			

#### Token del Cliente Emisor PROYECTO ADAPTAPRO, C.A. - J-40452414-2

eyJhbGciOiJIUzI1NiIsInR5cCl6lkpXVCJ9.eyJ1c2Vyljp7ImlkIjoiODUiLCJyaWYiOiJKLTQwNDUyNDE0LTIiL CJyYXpvbnNvY2lhbCl6llBST1IFQ1RPIEFEQVBUQVBSTywgQy5BLiIsImRpcmVjY2lvbil6lkF2IFByaW5jaX BhbCBMb3MgZG9zIENhbWlub3MsIENhcmFjYXMgMTA3MSwgTWlyYW5kYSIsImVtYWlsIjoiaW5mb0 BhZGFwdGFwcm9lcnAuY29tliwidGVsZWZvbm8iOilwNDEyMDkwNTUwOSIsInZhbGlkYXJpbnRlcm5vIj oiMiJ9LCJpYXQiOjE3Mzk3MjE1NjR9.VwQF6nQdN2VvVHx5x3P-vPigM9mq3L9I1Crrs0qxsEA

Programa fuente AdaptaPro

https://github.com/AdaptaProERP/facturacion\_digital\_smart/blob/main/digital\_smart.prg

### Implementación facturación digital Smart adapta ro www.adaptaproerp.com



```
SELECT
DOC NUMERO AS numerointerno,
"J-40452414-2" AS rif,
DOC NUMERO AS trackingid,
DOC NUMERO AS numerointerno,
DOC_FACAFE AS relacionado ,
CLI_NOMBRE AS nombrecliente,
 1 AS idtipodocumento,
CLI_RIF AS rifcedulacliente,
CLI EMAIL AS emailcliente ,
 CONCAT(CLI AREA, " ", CLI TEL1, " ", CLI TEL2, " ", CLI TEL3, " ", CLI TEL4) AS telefonocliente,
 CONCAT(CLI DIR1," ",CLI DIR2," ",CLI DIR3," ",CLI DIR4) AS direccioncliente,
   WHEN LEFT(CLI_RIF,1)="V" OR LEFT(CLI_RIF,1)="E" THEN 1
   WHEN LEFT (CLI RIF, 1) = "P" THEN 2
  WHEN LEFT(CLI RIF,1)="C" OR LEFT(CLI RIF,1)="J" OR LEFT(CLI RIF,1)="G" THEN 3
  AS idtipocedulacliente,
DOC NETO-DOC MTOIVA AS subtotal ,
DOC MTOEXE
             AS exento
 16.00 AS tasag
 494.56 AS baseg
 79.13 AS impuestog ,
 0.00 AS tasar ,
 0.00 AS baser
 0.00 AS impuestor ,
 0.00 AS tasaa ,
 0.00 AS basea ,
 0.00 AS impuestoa ,
 0.00
                    AS tasaigtf
0.00
0.00
DOC_NETO
 0.00
                    AS baseigtf
                   AS impuestoigtf,
                 AS total ,
                   AS sendmail
 "000001" AS sucursal
  WHEN DOC CODMON='DBC' THEN 1
  WHEN DOC_CODMON='EBC' THEN 2
ELSE 1
END
         AS tipomoneda
DOC_VALCAM AS tasacambio
                    AS observacion ,
CONCAT(DOC FECHA, " ", DOC HORA) AS fecha emision
FROM DPDOCCLI INNER JOIN DPCLIENTES ON DOC CODIGO=CLI CODIGO LEFT JOIN DPCLIENTESSUC
ON DOC SUCCLI=SDC CODIGO WHERE DOC_CODSUC='000001' AND DOC_TIPDOC='FAV'
DOC NUMERO='0000041484' AND DOC TIPTRA='D'
```