



DICCIONARIO DE DATOS CAMPOS WEB SERVICE MANIFESTACIÓN DE VALOR



VUCEM

URLs:

<https://privados.ventanillaunica.gob.mx/IngresoManifestacionImpl/IngresoManifestacionService?wsdl>

<https://privados.ventanillaunica.gob.mx/ConsultaManifestacionImpl/ConsultaManifestacionService?wsdl>



**GOBIERNO DE
MÉXICO**



HACIENDA
SECRETARÍA DE HACIENDA Y CRÉDITO PÚBLICO



VUCEM

3ER. Retorno Cáliz S/N, San Pablo Tepetlapa, Alcaldía Coyoacán,
CP. 04640 Ciudad de México
Call Center 800 286 3133 desde México
y +52 8445497885 desde USA y ~~Canada~~
Comentarios y sugerencias a los correos:
ventanillaunica@sat.gob.mx y contactovucem@sat.gob.mx

VUCEM

CAMPO EN EL PORTAL	TAG EN EL XML	DESCRIPCIÓN	TIPO DATO	Tamaño
	Username *	RFC de la persona física o moral que transmite la Manifestación de Valor, este Tag junto con "Password", sirven para validar las credenciales en el WebServices y están basados en el estándar WS Security.	Alfanumérico	12-13
	Password *	Contraseña cifrada de 64 caracteres que recibe el usuario vía correo electrónico después de haberse registrado en el portal de Ventanilla Única , este Tag junto con "Username" sirven para validar las credenciales en el WebServices y están basados en el estándar WS Security.	Alfanumérico	64
	certificado*	Certificado Digital de la figura que transmite el archivo en base 64. (ver Guía para generar el certificado)	BLOB	N/A
	cadenaOriginal*	Registro alfanumérico con la información declarada en la manifestación de valor, cada dato debe colocarse en el orden que se declara y ser separado por el carácter barra vertical (pipe).	CLOB	N/A
	firma*	Es el resultado de haber firmado electrónicamente la cadena original.	Alfanumérico	1000



VUCEM

	importador-exportador*			
RFC del Importador*	rfc	Campo para capturar el RFC del Importador.	Alfanumérico	12-13
RFC's de consulta	personaConsulta			
R F C	rfc	Campo para agregar el o los RFCs que tendrán el privilegio de consulta de la Manifestación de Valor, debe contar con registro con e-firma en la VUCEM.	Alfanumérico	12-13
¿Existe vinculación entre importador y vendedor/proveedor?	existeVinculacion	Campo para registrar si el existe vinculación entre importador y vendedor/proveedor. 0.- NO / 1.- SI	Numérico	1
	documentos			
Anexar Requisitos	eDocument	Campo para agregar el o los números de e-document previamente generados en VUCEM. (ver claves de e-document en el Manual de Documento Digitalizado, pag. 44 y 45)	Alfanumérico	20
	informacionCove			
Cove *	cove*	Campo para ingresar el o los números de Acuse de Valor previamente generados en VUCEM. *No se permite COVE con Relación de Facturas	Alfanumérico	20



VUCEM

Pedimento	pedimento			
Pedimento:	pedimento	Campo para capturar el pedimento.	Alfanumérico	20
Patente:	patente	Campo para capturar la patente.	Alfanumérico	20
Aduana:	aduana	Campo para seleccionar la aduana donde se emite el pedimento.	Alfanumérico	20
Precio pagado*	precioPagado*			
Fecha	fechaPago	Campo para seleccionar la fecha en la que se realizó el pago.	Date	N/A
Total (M.N.)	total	Campo para ingresar el total del pago realizado. (MN)	Decimal	19,3
Forma de Pago	tipoPago	Campo para seleccionar la forma de pago. (ver clave en Catálogos_Manifestación de Valor V1.0)	Alfanumérico	20
Especifique	especifique	Campo libre para especificar cuando se selecciona el TIPO DE PAGO: "FORPAG.OT - Otro tipo de pago"	Alfanumérico	70
Precio por pagar*	precioPorPagar*			
Fecha	fechaPago	Campo para seleccionar la fecha en la que se realizará el pago.	Date	N/A
Total (M.N.)	total	Campo para ingresar el total del pago. (MN)	Decimal	19,3
Momento(s) o situacion(es) cuando se realizará el pago	situacionNofechaPago	Campo que muestra la situación por la que no se realizó el pago capturada.	Alfanumérico	1000



VUCEM

Forma de Pago	tipoPago	Campo para seleccionar la forma de pago. (ver clave en Catálogos_Manifestación de Valor V1.0)	Alfanumérico	20
Especifique	especifique	Campo libre para especificar cuando se selecciona el TIPO DE PAGO: "FORPAG.OT - Otro tipo de pago"	Alfanumérico	70
Compenso Pago*	compensoPago*			
Fecha	fecha	Campo para seleccionar la fecha en la que se realizó el pago.	Date	N/A
Forma de Pago	tipoPago	Campo para seleccionar la forma de pago. (ver clave en Catálogos_Manifestación de Valor V1.0)	Alfanumérico	20
Motivo por lo que se realizó	motivo	Campo para capturar el motivo por lo que se realizó.	Alfanumérico	1000
Prestación de la mercancía:	prestacionMercancia	Campo para capturar la prestación de la mercancía.	Alfanumérico	1000
Especifique	especifique	Campo libre para especificar cuando se selecciona el TIPO DE PAGO: "FORPAG.OT - Otro tipo de pago"	Alfanumérico	70
Método de Valoración aduanera *	metodoValoracion*	Campo para seleccionar el Método de valoración de la operación. (ver clave en Catálogos_Manifestación de Valor V1.0)	Alfanumérico	20
	incrementables*			
	tipoIncrementable	Campo para seleccionar el o los incrementables (ver clave en Catálogos_Manifestación de Valor V1.0)	Alfanumérico	20



VUCEM

Fecha de erogación	fechaErogacion	Campo para seleccionar la fecha en que se efectuó la erogación.	Date	N/A
Importe (M.N.)	importe	Campo para capturar el total del importe pagado. (MN)	Decimal	19,3
¿Está a cargo del importador?:	aCargoImportador	Opción para elegir si el pago está a cargo del importador. 0.- NO / 1.- SI	Numérico	1
	decrementables*			
	tipoDecrementable	Campo para seleccionar el o los decrementables (ver clave en Catálogos_Manifestación de Valor V1.0)	Alfanumérico	20
Fecha de erogación	fechaErogacion	Campo para seleccionar la fecha en que se efectuó la erogación.	Date	N/A
Importe (M.N.)	importe	Campo para capturar el total del importe pagado. (MN)	Decimal	19,3
Valor en aduana*	valorEnAduana*			
Importe total del precio pagado (MN)	totalPrecioPagado	Campo para capturar el total del precio pagado en pesos.	Decimal	19,3
Importe total del precio por pagar (MN)	totalPrecioPorPagar	Campo para capturar el total del precio por pagar en pesos.	Decimal	19,3
Importe total de incrementables (MN)	totalIncrementables	Campo para capturar el total de incrementables en pesos.	Decimal	19,3



VUCEM

Importe total de decrementables (MN)	totalDecrementables	Campo para capturar el total de decrementables en pesos.	Decimal	19,3
Total del valor en aduana (MN)	totalValorAduana	Campo para capturar el total del valor en aduana en pesos.	Decimal	19,3



• **Método para armar la estructura de la Cadena.**

Indicar todos los datos de los tags en el orden que se encuentran en el XML, cada dato debe separarse por el carácter barra vertical (pipe) |

Ejemplo de una cadena:

|RFCXXXXXXXXXX|COVE25XXXXXXXX|TIPINC.FOB|1|10/08/2020|66346.566|FORPAG.TE|TND|5657.4|06/11/2019|876555555.1|SITUACIÓN
1|FORPAG.LC|SGD|1234567890123456.123|01/01/2020|MOTIVO|MERCANCIA|FORPAG.LC|VALADU.VPV|IN
CRE.CG|01/01/2020|200.0|RUB|656|0|DECRE.GT|11/07/2020|120.0|SBD|465|COVE25XXXXXXXX|TIPINC.AP|0|
16/05/2020|76788.87|FORPAG.OT|otra forma de pago
X|SLL|7898.2|VALADU.VTM|581.5|0|765.35|0.0|56325346.876|



- Firmado cadena y algoritmo

Método de encriptación: SHA256withRSA

```
Signature sign = Signature.getInstance("SHA256withRSA");  
sign.initSign(privateKey);  
sign.update(original.getBytes(Charset.forName("ISO-8859-1")));
```

Base64

```
byte[] resultado = sign.sign();  
sello = encodeByteArrayToBase64(resultado);
```



GOBIERNO DE
MÉXICO



HACIENDA
SECRETARÍA DE HACIENDA Y CRÉDITO PÚBLICO



VUCEM

3ER. Retorno Cáliz S/N, San Pablo Tepetlapa, Alcaldía Coyoacán,
CP. 04640 Ciudad de México
Call Center 800 286 3133 desde México
y +52 8445497885 desde USA y ~~Canada~~
Comentarios y sugerencias a los correos:
ventanillaunica@sat.gob.mx y contactovucem@sat.gob.mx