

# Carta Técnica



CDMX Y EDO. DE MEX: (55) 5019-2738

QRO: (442) 478-4109

HGO/PUE: (442) 478-4109

info@exitconsulting.mx

[www.exitconsulting.mx](http://www.exitconsulting.mx)

**Versión:** 4.1.0

**Liberación:** 7 de marzo de 2017

201700302

- Actualización**
- Sin costo, para versiones 2015 que fueron activadas a partir del 1 de diciembre de 2015.
  - Con costo, para versiones 2015 que fueron activadas, antes del 1 de diciembre de 2015.

**Nota:** Los certificados sin costo sólo se generarán de números de serie tipo de venta, no aplican sistemas tipo distribuidor, donación o que provengan de una actualización sin costo.

- Recuerda**
- Al actualizar una versión, es **OBLIGATORIO** cerrar el sistema, sobre todo si cuentas con una versión en Red. Programa el proceso de actualización y avisa oportunamente a los usuarios de las terminales antes de ejecutarlo.

## Instalación de máquinas virtuales:

Si vas a utilizar **CONTPAQi® Factura electrónica** en máquinas virtuales, es recomendable instalar la versión **2.3.0** o posterior.

Apóyate en el documento Instalación de los sistemas **CONTPAQi® en máquinas virtuales** que se encuentra en el **Buscador de conocimiento**.

# Contenido

Carta Técnica.....	1
Contenido .....	2
<b>Novedades .....</b>	<b>3</b>
<b>Captura de Régimen Fiscal .....</b>	<b>3</b>
Beneficio.....	3
Configuración.....	3
Nueva empresa.....	3
Redefinición de empresa.....	4
Concepto .....	4
Formato amigable .....	5
<b>Modificación de expedientes en línea.....</b>	<b>6</b>
Beneficio.....	6
Configuración.....	6
<b>Complemento 1.2 Nóminas timbrado con SDK.....</b>	<b>7</b>
Beneficio.....	7
Configuración.....	7
Consideraciones .....	7
<b>Firma de ejecutables .....</b>	<b>8</b>
<b>Nuevas addendas .....</b>	<b>8</b>
Beneficio.....	8
Nuevas Addendas.....	8
<b>Mejoras.....</b>	<b>9</b>
<b>Addendas.....</b>	<b>9</b>
Folio-Ticket: D1858-2016102610002589.....	9
Folio-Ticket: D1865-2016111710003003 .....	9
Folio-Ticket: D1866-2016112410002938 .....	9
Folio-Ticket: D1868-2016120510003793 .....	9
Folio-Ticket: D1871-2017011710004351 .....	9
Folio-Ticket: D1872-2017011810002476 .....	9
Folio-Ticket: D1880-2017013110001479 .....	9
Folio-Ticket: D1881-2017013110001479 .....	9
Folio-Ticket: D1883-2017020210004608 .....	9
<b>Almacén Digital .....</b>	<b>10</b>
Folio-Ticket: D1884-2017013110001997 .....	10
<b>Complementos .....</b>	<b>10</b>
Folio-Ticket: D1878-2017012610002648 .....	10
<b>Formato Amigable.....</b>	<b>10</b>
Folio-Ticket: D1763-2016050410003352 .....	10
<b>SDK.....</b>	<b>10</b>
Folio-Ticket: D1777-2016092310002042 .....	10
Folio-Ticket: D1864-2016111010004702 .....	10
Folio-Ticket: D1873-2017011710001335 .....	10
<b>Apéndice.....</b>	<b>11</b>

# Novedades

## Captura de Régimen Fiscal

C350

### Beneficio

Facilitar la captura del régimen fiscal en la configuración general y en la configuración de conceptos.

### Configuración

Se modificó la captura del **Régimen Fiscal** en los siguientes casos:

- Nueva Empresa.
- Redefinición de empresa, pestaña F@C
- Conceptos.

Para facilitar la captura de dicho dato, se agregó un **F3** permitiendo seleccionar, **Físico** o **Moral**, en base a esto, se mostrarán únicamente los regímenes fiscales correspondientes a lo seleccionado, mostrando la clave y descripción del régimen.

### Nueva empresa

Nombre de la Empresa\*

Datos Generales de la Empresa

RFC:\*

Régimen Fiscal: F3  
Físico  
Moral

Empresas Predefinidas: (Predeterminada) F3

Dirección de la empresa

Pais\* F3 Código postal\* Ciudad:

Municipio\* Estado\* F3 Colonia: F3

Calle\* Núm. ext.: Int.:

Asociar logo: F3

Asociar cedula: F3

Tasas de impuesto a aplicar	Tasas de retención a aplicar
L.V.A. 16.00 %	Retención I.S.R. 10.00000 %
I.E.S.P.S. 0.00 %	Retención L.V.A. 10.66667 %
Impuesto Núm. 3 0.00 %	

Datos generales del certificado

Archivo del Certificado\*: F3

Archivo de la Llave Privada\*: F3

Contraseña\*: Vigencia del certificado

Desde: Hasta:

Confirmación\*: Desde: Hasta:

Ubicación de la Empresa

Archivos Empresa\*: \*

Archivos Respaldos\*: \*

# Captura de Régimen Fiscal, *continuación...*

## Redefinición de empresa

Definir empresa

Empresa\* Fe Prueba 410

Nombre largo:

1. Generales | 2. Dirección | 3. Decimales | 4. Mascarillas | 5. Impuestos | 6. Clientes | 7. Vistas | 8. F@C

**Manejo de impuestos dentro del XML:**

IVA: N/A

I.E.S.P.S.: Ninguno

Impuesto 3: Ninguno

Retención I.S.R.: Retención ISR

Retención I.V.A.: Retención IVA

**Régimen Fiscal del Emisor:**

Régimen fiscal: 629 F3 De los Regímenes Fiscales Preferentes y de las Empresas Multinacionales

**Configuración de Entrega:**

Adicionar el RFC del receptor como prefijo del nombre del archivo:

Ruta por omisión para la entrega de CFDI/CFDI: C:\Compacw\Empresas\Fe Prueba 410 F3

## Concepto

Conceptos / Factura Crédito con Certificado de pruebas

Guardar | Nuevo | Fórmulas | Domicilio | Borrar | Ayuda | Cerrar

Código:\* 4

Nombre:\* Factura Crédito

1. Datos Generales | 2. Movimiento | 3. Impuestos y descuentos | 4. Comprobante Fiscal Digital / CFDI

**Datos generales del concepto:**

Naturaleza contable: Cargo Afecta existencia: Salida

Forma preimpresa:

Régimen Fiscal: 629 F3 De los Regímenes Fiscales Preferentes y de las Empresas Multinacionales

Método de pago por omisión: No identificado F3

## Captura de Régimen Fiscal, *continuación...*

Por el momento, el uso del código en el régimen fiscal sólo es preparación que aplicará para el timbrado de comprobantes en base al **Anexo 20 versión 3.3** o los que incluyen el **Complemento Comercio Exterior 1.1**, por lo que se puede conservar la configuración actual.

En caso de actualizar el régimen fiscal conforme a los catálogos del **SAT**, al timbrar comprobantes **que no requieran el código**, en el XML se mostrará la descripción correspondiente al régimen fiscal seleccionado.

### Formato amigable

Para la impresión amigable, se podrán utilizar las siguientes etiquetas, dependiendo de lo que se desee imprimir.

Etiqueta	Descripción
%INVOICE_REGIMEN_FISCAL%	Descripción del régimen fiscal.
%V/Compac/Encabezado/MGW10008/Funciones f_REGIMENFISCAL%	Código del régimen fiscal.

# Modificación de expedientes en línea

C347

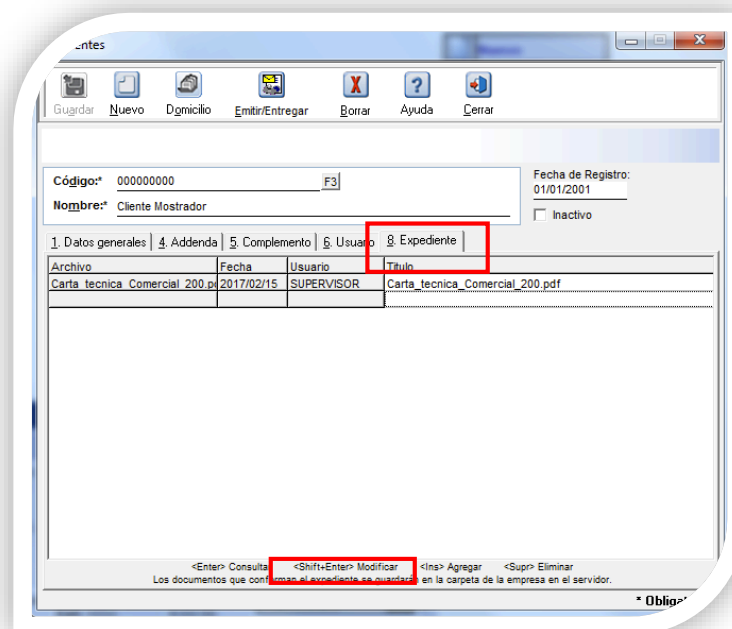
## Beneficio

Ahora se podrán modificar los documentos adjuntos en el expediente en línea.

## Configuración

Para poder realizar la modificación en línea de los documentos del expediente, se agregó la tecla rápida **<Shift+Enter>** en:

- Catálogos de Clientes.
- Proveedores.
- Servicios.



## Complemento 1.2 Nóminas timbrado con SDK

C339

### Beneficio

En esta versión se podrá utilizar el **SDK** para timbrar los sobre-recibos de nómina, con el nuevo **complemento 1.2**.

### Configuración

El **complemento 1.2** busca mejorar la calidad de la información recibida por el **SAT**, por parte de los patrones contribuyentes, donde se busca resolver las siguientes problemáticas:

- Uso de números negativos
- Campos opcionales
- Necesidad de más detalle de información
- Falta de catálogos en algunos campos
- Eliminación de la Declaración Informativa Múltiple de Sueldos y Salarios
- Incongruencias en la información

Por lo que se actualiza la función **fTimbraNominaXML** para que al timbrar los XML recibidos se validen con el nuevo esquema del complemento.

### Consideraciones

Considera las siguientes novedades del **complemento 1.2**. para desarrollo.

- ✓ Información para determinar el cálculo anual de sueldos y salarios
- ✓ Validaciones aritméticas
- ✓ 15 Catálogos de conceptos
- ✓ Validación del RFC del trabajador y del patrón
- ✓ No se permiten números negativos
- ✓ Nuevos campos de captura
- ✓ Nuevos nodos

Para mayor información al respecto, consulta el siguiente sitio:

[http://www.sat.gob.mx/informacion\\_fiscal/factura\\_electronica/Paginas/complemento\\_nomina.aspx](http://www.sat.gob.mx/informacion_fiscal/factura_electronica/Paginas/complemento_nomina.aspx)

**Nota:** Mientras sean vigentes ambas versiones se podrán timbrar las dos en la misma función, y una vez que se termine la vigencia de la **versión 1.1** automáticamente el **SDK** dejará de timbrar dicha versión sin previa actualización del sistema.

## Firma de ejecutables

C354

Ahora todos los ejecutables de **CONTPAQi® Factura electrónica**, se firman con la finalidad de que algunos antivirus no detecten como malicioso el sistema.



## Nuevas addendas

C275, C340, C342, C343, C344, C345, C346, C352, C353

[Tickets relacionados...](#)

### Beneficio

Ahora **CONTPAQi® Factura Electrónica** cuenta con nueva addenda, de tal forma que podrás emitir comprobantes fiscales digitales de acuerdo a dicha addenda.

### Configuración

En esta versión se agregaron las siguientes addendas:

- **Abarrotera del Duero**
- **ARTHREX**
- **Dr. Oetker – D'gari**
- **EDUMEX**
- **Hotel Sandos Internacional S.A. de C.V.**
- **Japay**
- **Kuehne + Nagel**
- **MAERSK**
- **No Sabe Fallar**
- **TSYS**
- **ZF Detecno**

# Mejoras

## Addendas

---

**Folio-Ticket:** D1858-2016102610002589

Ya se muestra correctamente el nombre de la bodega **30017 MERIDA** en el campo **Bodega que recibe la mercancía** para la addenda **Coppel**.

---

**Folio-Ticket:** D1865-2016111710003003

Para la addenda **OXXO**, se cambia el campo **Lugar de entrega**, solicitando la información a nivel documento, ya que en versiones anteriores, se solicitaba a nivel movimiento.

---

**Folio-Ticket:** D1866-2016112410002938

Se agrega la sucursal **678 Santiago Tianguistenco** al listado de sucursales dentro del campo **Tienda a la que se dirige la remisión**, para la addenda **Soriana**.

---

**Folio-Ticket:** D1868-2016120510003793

Se agrega el nodo **<Cuenta\_contable>** como campo de captura a nivel de documento para la addenda **ContinentalTire**.

---

**Folio-Ticket:** D1871-2017011710004351

Se cambia el orden de los atributos para que primero muestre **Num\_PosicionPO** y después **Descripción** en la addenda **ContinentalTires**.

---

**Folio-Ticket:** D1872-2017011810002476

En esta versión, se agrega el **GLN** del lugar de entrega **412-FRESKO CUERNAVACA** en la addenda **Comercial Mexicana**.

---

**Folio-Ticket:** D1880-2017013110001479

Se agregan las siguientes compañías en el campo **Compañía** de la addenda **Flextronic**:

- Flextronics Integrated Services Mex S. de R.L de C.V
  - Flextronics Technologies San
- 

**Folio-Ticket:** D1881-2017013110001479

Se agrega la sucursal **687 Salinas Victoria** al listado de sucursales dentro del campo, **Tienda a la que se dirige la remisión**, para la addenda **Soriana**.

[Otros tickets relacionados...](#)

---

**Folio-Ticket:** D1883-2017020210004608

Se eliminan los atributos **xmlns:xsi** y **xmlns:schemaLocation** del nodo **KNRECEPCION** de la addenda **Kuehne +Nagel**.

## Almacén Digital

---

**Folio-Ticket:** D1884-2017013110001997

En esta versión, ya se podrá recibir los xml generados con certificados tanto de 1024 bytes como de 2048 bytes.

## Complementos

---

**Folio-Ticket:** D1878-2017012610002648

A partir de esta versión, se agrega un botón **F3** para la selección de las fracciones arancelarias publicadas por el SAT.

## Formato Amigable

---

**Folio-Ticket:** D1763-2016050410003352

Ahora, al realizar la entrega de los documentos en formato amigable o PDF y la plantilla a utilizar no se encuentre en el directorio de archivos, se hará la entrega correctamente utilizando la plantilla por omisión.

Anteriormente, al realizar la entrega de los documentos y no tener la plantilla en el directorio de archivos, se mostraba el siguiente mensaje: *"Firma digital de documento invalida"*

## SDK

---

**Folio-Ticket:** D1777-2016092310002042

A partir de esta versión el nodo **DomicilioFiscal** será opcional, por lo que no se mostrará en el XML al timbrar un documento por medio del **SDK**.

**Nota:** si se decide capturar algún dato de dicho nodo, serán obligatorios los atributos **Calle, Municipio, Estado, País y Código Postal**.

**Folio-Ticket:** D1864-2016111010004702

Se realizaron cambios en las validaciones del consumo de licencias del **SDK**, para que, al utilizar las funciones, **fTimbraXML**, **fTimbraNominasXML** y **fTimbracomplementoXML** los documentos sean timbrados correctamente, ya que en versiones anteriores se presentaba el siguiente mensaje: *"Error -1 o Error de puerto 9020"*.

fTimbraNominaXML

fTimbraComplementoXML

[Otros tickets relacionados...](#)

**Folio-Ticket:** D1873-2017011710001335

A partir de esta versión, la función **fTimbraXML** del **SDK** de **CONTPAQi Factura Electrónica** no mostrará mensajes en la consola de la aplicación del usuario.

En versiones anteriores, se mostraban algunos mensajes con información del documento que se estaba timbrando.

## Apéndice

Se anexa el listado de folios y tickets con relación a las mejoras en esta versión.

Folio	Tickets
C275	2017011610002336
C340	2016111010002464
C342	2016112810000576
C343	2017010310003083
C344	2016120910000681
C345	2016122210003573
C346	2016122710002011
C352	2017021410000778
C353	2017012710001451
D1881	2017013010002505
D1864	2016111010004524