

Carta Técnica

Versión: 4.0.0

Liberación: 19 de Octubre de 2016

20161013

- 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
NOVEDADES.....	4
Manejo de expediente	4
<i>Beneficio</i>	5
<i>Configuración</i>	5
Nuevas addendas	10
<i>Beneficio</i>	10
<i>Nuevas Addendas</i>	10
<i>Documento Addendas</i>	10
Complemento INE	11
<i>Complemento Comprobante</i>	11
Complemento Comercio Exterior	11
<i>Beneficio</i>	11
<i>Configuración</i>	11
Nuevos Complementos	12
<i>Beneficio</i>	12
<i>Nuevo complemento</i>	12
<i>Documento Complemento</i>	12
MEJORAS.....	13
Addendas	13
Folio-Ticket: D1754-2016042610001127.....	13
Folio-Ticket: D1774-2016061010002572.....	13
Folio-Ticket: D1782-2016062910000146.....	13
Folio-Ticket: D1787-2016070510001385.....	13
Folio-Ticket: D1790-2016063010003677.....	13
Folio-Ticket: D1799-2016062810001174.....	13
Folio-Ticket: D1802-2016080310003438.....	13
Folio-Ticket: D1804-2016081810003142.....	13
Folio-Ticket: D1805-2016072810000673.....	13
Folio-Ticket: D1806-2016082210002653.....	14
Folio-Ticket: D1816-2016081110002727.....	14
Folio-Ticket: D1819-2016092010000291.....	14
Folio-Ticket: D1820-2016091910001097.....	14
Folio-Ticket: D1822-2016092710001572.....	14
Folio-Ticket: D1825-2016092210003329.....	14
Complementos	14
Folio-Ticket: D1786-2016070110001178.....	14
Folio-Ticket: D1794- 2016071810003868.....	14
Folio-Ticket: D1800-2016080110002522.....	14
Folio-Ticket: D1811-2016081710001388.....	15
Folio-Ticket: D1821-2016090110002691.....	15
Documentos	15
Folio-Ticket: D1798-2016030410002508.....	15
Folio-Ticket: D1792-2016071510001213.....	15
Folio-Ticket: D1813-2016080110001514.....	15

SDK	15
Folio-Ticket: D1801-2016071510001213.....	15
Usuarios	16
Folio-Ticket: D1818-2016082910001285.....	16
Apéndice	17

Novedades

Compatibilidad con Comercial Pro

C338

Beneficio

A partir de esta versión **CONTPAQi® Factura Electrónica**, será compatible con **CONTPAQi® Comercial Start**.

Configuración

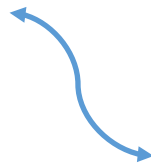
Debido a que la licencia de **CONTPAQi® Factura Electrónica 4.0.0**, funciona para **CONTPAQi® Comercial Start 1.3.0** o posterior, la ruta de instalación cambia a:

C:\Program Files (x86)\Compac\Servidor de Licencias\AppkeyLicenseServer

Instalándose los siguientes archivos:

- **AppKeyLicenseServer.exe**
- **AppKeyLicenseServerStop.exe**
- **CrypKeyDLL.dll**
- **DetectaFirewall.exe**
- **I.ico**

CONTPAQi®
Factura electrónica



CONTPAQi®
Comercial Start

Manejo de expediente

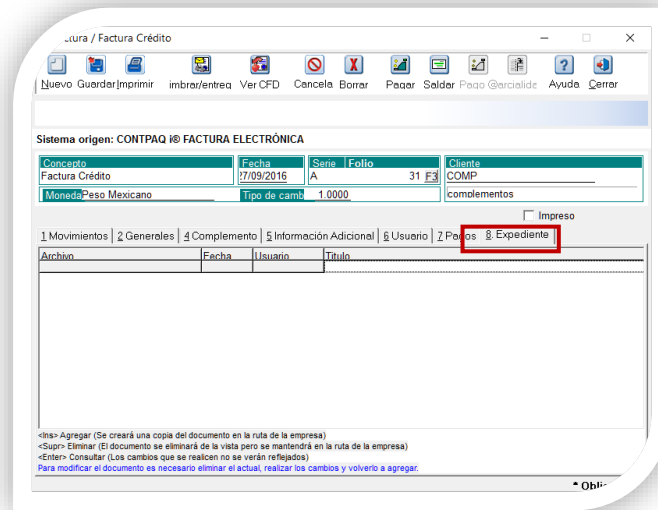
C336

Beneficio

A partir de esta versión se permite la creación de expedientes para los catálogos, documentos y en la empresa a fin de guardar documentos externos a la base de datos con información extra relacionada, por ejemplo: Copias de IFE, Contratos de negocios, etc.

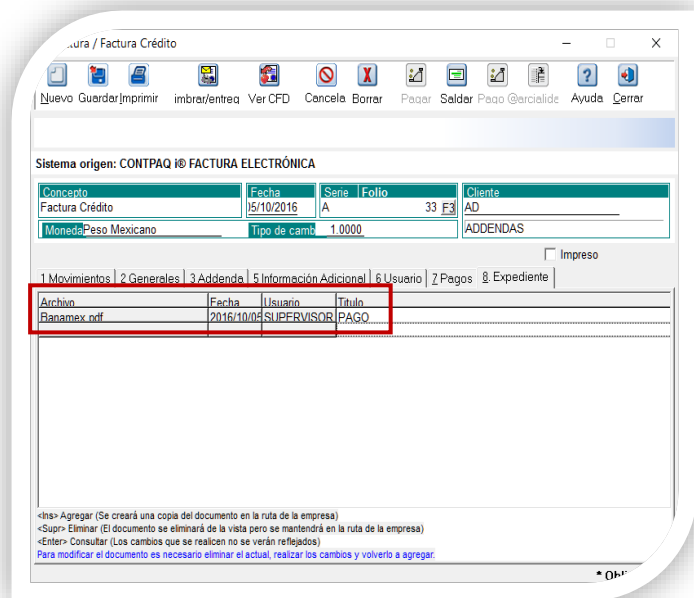
Configuración

La nueva pestaña **“Expediente”** aparecerá en catálogos, documentos y redefinir empresa:



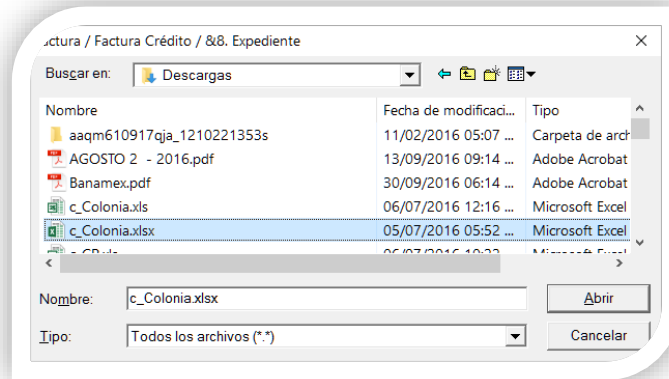
En esta opción se visualizarán 4 columnas:

1. **Archivo:** hace referencia al nombre del archivo
2. **Fecha:** el día en que se registró el archivo.
3. **Usuario:** el usuario que agregó el archivo.
4. **Título:** nombre descriptivo del archivo por omisión será el nombre del archivo.

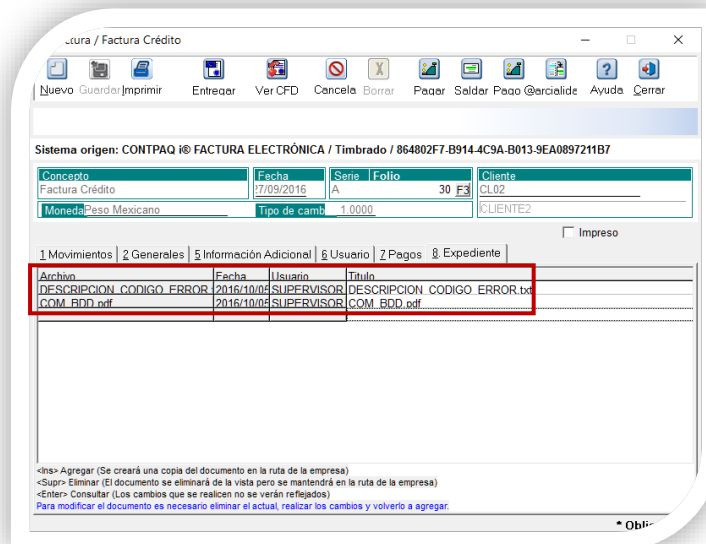


Manejo de expediente, continuación...

Al presionar la tecla **<Insert>** se podrá agregar un nuevo documento al expediente, aparecerá el siguiente dialogo donde solo se tendrá que seleccionar el archivo, la aplicación creara una copia del archivo en la carpeta de la empresa y lo relacionará a la empresa, catálogo o documento.

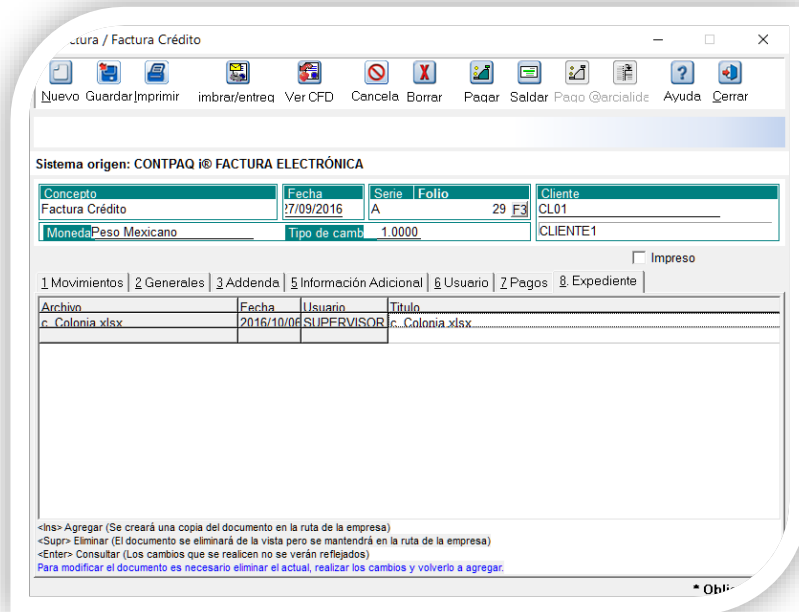


Se pueden tener varios archivos en el expediente del mismo documento, catálogo o en la información de la empresa.

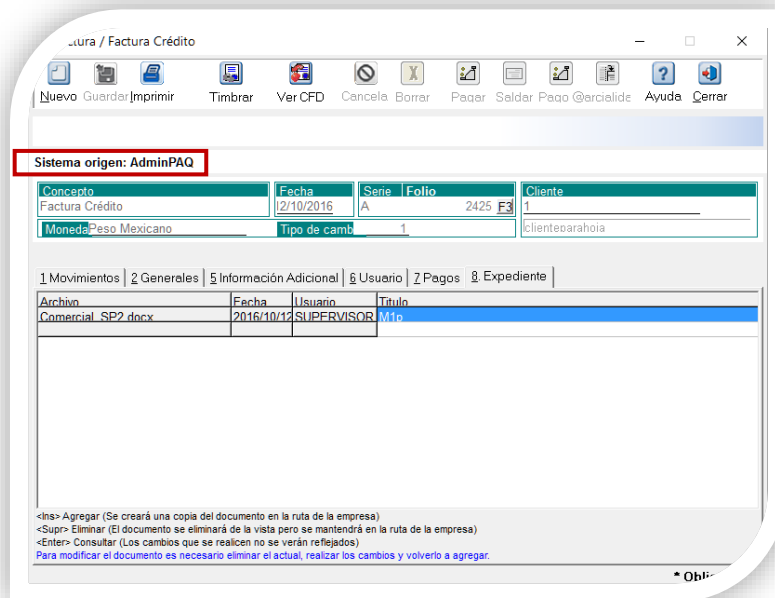


Manejo de expediente, continuación...

Para consultar un documento se presionará la tecla <Enter>, el documento se abrirá con la aplicación por defecto, no se guardarán modificaciones del archivo, por lo tanto, para modificar el archivo será necesario modificar el original, borrar el documento del expediente en la aplicación y volverlo a agregar.



Si consultas un documento proveniente de otro sistema no se podrá abrir el expediente, estará en modo consulta.



Manejo de expediente, continuación...

Los documentos de **Egreso** no tendrán pestaña de Expediente.

Documento Modelo: Pago al proveedor - Concepto: Egreso

Aceptar Nuevo Imprimirista PreliminCancela, Borrarr Ayuda Cerrar

Egreso	Fecha	Serie	Folio	Proveedor
	11/10/2016		3	P1
Moneda	Tipo de camb	Proveedor		
Peso Mexicano	1	proveedor 1		

2 Generales

Referencia: _____

Monto Tot: 100.00

Tipo de Transacc: Cheque

Cuenta bancaria oric: _____

Número de chequ: _____

Recibir CFI Desasocia

* Obi...

Microsoft Excel - c:Colonias.xlsx - Esquel

INICIO INSERTAR DISEÑO DE PÁGINA FÓRMULAS DATOS REVISAR VISTA DESARROLLADOR COMPLEMENTOS TEAM Miguel Arturo Ponce Mend...

Obtener el nuevo Office Es una de las ventajas de tener Office 365. Ver las novedades Actualizar Office

A2: =Catálogo de colonias.

c_Colonia	c_CP	Nombre del asentamiento
0001	01000	San Ángel
0001	16514	Tetiltla la Gallera
0001	20000	Zona Centro
0001	20339	San José (San José de los Rodríguez)
0001	20406	Rinconada de las Piedras
0001	20656	Carboneras
0001	20680	Las Ánimas
0001	20700	Guadalupe
0001	20854	Parque Industrial Calvillo
0001	20926	Rincón del Pilar
0001	21000	Centro Civico

SHCP SAT

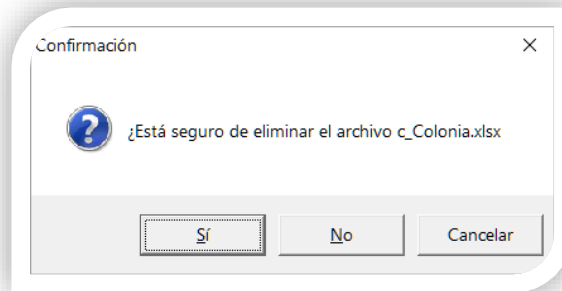
Haga

LISTO PÁGINA: 1 DE 1383

Nota: Si se realizan modificaciones desde la aplicación y se guarda el archivo, en ocasiones se podrían apreciar, porque el documento se abre desde la ruta de archivos temporales del usuario.

Manejo de expediente, *continuación...*

Para eliminar un documento se hace con la tecla **Suprimir** y saldrá un dialogo de confirmación, en caso de seleccionar **Sí**, el archivo se borrará de la vista del expediente. Nota: El archivo copia se quedará en la carpeta de la empresa.



Nuevas addendas

C314, C315, C316, C317, C318, C319, C329, C330, C337

[Tickets relacionados...](#)

Beneficio

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

Nuevas Addendas

En esta versión se agregó la siguiente addenda:

- **Asomempri**
- **Asonioscoc**
- **Asoprolimates**
- **Basware**
- **Calsonic Kensei**
- **ContinentalTire**
- **ODT SA de CV**
- **Thyssenkrupp**
- **TIMSA**
- **TOTAL SYSTEM SERVICES DE MEXICO SA DE CV**

Documento Addendas

Para mayor información sobre las addendas disponibles, consulta el siguiente documento:

<https://goo.gl/rR0S9h>

Complemento INE

C324

Beneficio

A partir de esta versión, se incluye la **versión 1.1** del **Complemento INE**.

Complemento Comprobante

La **versión 1.1** del **Complemento INE**, publicado en el portal del SAT, cuenta con nuevos valores:

- Atributo "**Versión**" se asigna el valor "**1.1**"
- Atributo "**Tipo Comité**" contiene un tercer valor llamado "**Directivo Estatal**"

Recuerda que la obligatoriedad de su uso será a partir del **1° de septiembre de 2016**.

Importante: El **Complemento INE versión 1.0** -para la expedición de CFDI por los contribuyentes que vendan, enajenen, arrenden o proporcionen bienes o servicios de manera onerosa a los Partidos Políticos y Asociaciones Civiles- será vigente hasta **el 31 de agosto de 2016**.

Para mayor información al respecto al complemento, consulta el siguiente sitio:

<https://goo.gl/QSxfD>

Complemento Comercio Exterior

C413

Beneficio

A partir de esta versión, se actualizaron algunos de los catálogos del **Complemento Comercio Exterior versión 1.0**

Configuración

Es de gran importancia que identifiques y consideres dichos cambios para que no tengas problemas al timbrar tus comprobantes.

Se realizaron cambios en los catálogos: **Códigos postales, Entidades o estados, Colonias y Localidades**, en algunos casos se realizaron modificaciones en el nombre o descripción, por ejemplo:

Catálogo	Cambios
Entidades o estados	<ul style="list-style-type: none"> • La clave del estado Querétaro. De "QTO a "QUE" • El nombre del estado "Distrito Federal" por "Ciudad de México" y "Estado de México" por "México".

Su uso sera obligartorio a partir del **1° de enero de 2017**.

Para mayor información al respecto al complemento, consulta el siguiente sitio:

<https://goo.gl/EpgxLG>

Nuevos Complementos

C332-2016061610002445

[Otros tickets relacionados...](#)

Beneficio

A partir de ahora se puede asignar al cliente el complemento concepto, Pago a cuenta de terceros de acuerdo al sitio del SAT.

Nuevo complemento

En esta versión se agregó la siguiente addenda:

- **Pago a cuenta de terceros**

Documento Complemento

Para mayor información al respecto al complemento, consulta el siguiente sitio:

<https://goo.gl/JChkbS>

Caso practico

Para ver un caso práctico al respecto, consulta el siguiente sitio:

<https://goo.gl/BiRiOA>

Mejoras

Addendas

Folio-Ticket: D1754-2016042610001127

Ya se cuenta con la addenda City Fresko con todas sus sucursales.

Anteriormente, las sucursales de City Fresko se encontraban en la addenda Comercial Mexicana, y era un tanto complicado ubicar que sucursal era de cada una.

[Otros tickets relacionados...](#)

Folio-Ticket: D1774-2016061010002572

Se agregó la tienda **277-Percederos Cuatitlan** a la addenda **Comercial Mexicana**.

Folio-Ticket: D1782-2016062910000146

A partir de esta versión, se actualizo la addenda **EMERPOWER** de acuerdo a la información proporcionada.

[Otros tickets relacionados...](#)

Folio-Ticket: D1787-2016070510001385

En esta versión se agregó el nodo **< referenceNumber >** en cada **tradeltemTaxInformation** de la addenda **Chedraui**.

Folio-Ticket: D1790-2016063010003677

Se eliminó el nodo **<NumeroParte>** de la addenda **Faurecia FSE**, ya que no era un nodo requerido en la estructura de la addenda.

Folio-Ticket: D1799-2016062810001174

Se agregó el nodo **<nameAndAddress>** a la addenda **Amece 7.1**.

Folio-Ticket: D1802-2016080310003438

A partir de esta versión se elimina el campo **número de empaque** y se permite la edición del campo **número de partida** al momento de generar un documento con la addenda **Asonioscoc**.

Antes, al utilizar dicha addenda marcaba el error *The 'Empaque' attribute is not declared*

Folio-Ticket: D1804-2016081810003142

Ya existe la tienda **662 Supermercado Soriana LAS LOMAS** en la addenda **Soriana**.

Folio-Ticket: D1805-2016072810000673

Se actualizó el atributo **xsi:Schemalocation** de la addenda **Thyssenkrupp**.

Addendas, *continuación...*

Folio-Ticket: D1806-2016082210002653

A partir de esta versión, se agrega la sucursal **TOKS MIYANA** a la addenda **TOKS**.

Folio-Ticket: D1816-2016081110002727

El campo descripción se cambió a nivel movimiento al momento de generar un documento con la addenda **Continentaltire**.

Folio-Ticket: D1819-2016092010000291

En esta versión, ya se mostrará correctamente el folio del documento al momento de utilizar la addenda **Asonioscoc**.

En versiones anteriores al generar un documento con la addenda **Asonioscoc**, el folio se generaba con decimales.

Folio-Ticket: D1820-2016091910001097

Se actualizó la addenda Coppel Muebles, agregando los nodos y atributos faltantes que son requeridos por el cliente.

Folio-Ticket: D1822-2016092710001572

Ya no se mostraran en el XML los campos opcionales que no sean capturados al generar un documento con la addenda **American AXLE Material Indirecto**.

Folio-Ticket: D1825-2016092210003329

Se agregó la tienda **408-CITY MARKET ANTEA** a la addenda **Comercial Mexicana**.

Complementos

Folio-Ticket: D1786-2016070110001178

Ahora, se modificó la plantilla para que no se duplique la información del atributo *Clave de contabilidad* en el atributo *Ámbito del proceso* al momento de crear una factura utilizando el complemento **INE**.

Folio-Ticket: D1794- 2016071810003868

En esta versión, se actualiza la lista de países del **SAT** para el complemento de **Comercio exterior**, por lo que ya aparecen los 250 países del listado del **SAT**.

Folio-Ticket: D1800-2016080110002522

[Otros tickets relacionados...](#)

A partir de esta versión, el sistema analizará los datos capturados en el complemento **Liverpool-Detallista**, eliminando los datos que no cumplan con la sintaxis requerida para poder timbrar el documento y generar el XML.

Anteriormente, al intentar timbrar un documento con el complemento **Liverpool-Detallista** y no cumplir con la sintaxis requerida, se mostraba el siguiente mensaje: "archivo XML no está bien formado. De acuerdo con su tipo de datos el elemento {http://www.sat.gob.mx/detallista}gtin no tiene un valor admisible"

Complementos, *continuación...*

Folio-Ticket: D1811-2016081710001388

Ya se entregan correctamente los documentos que fueron timbrados con el **complemento INE versión 1.0**.

Antes, al entregar un documento que fue timbrado con el **complemento INE versión 1.0**, se mostraba el siguiente mensaje: "El xml está mal formado"

Folio-Ticket: D1821-2016090110002691

A partir de esta versión, ya no se bloqueará el sistema al capturar un documento con el complemento **Servicios Parciales de Construcción** y capturar saltos de línea en el campo licencia de construcción.

Documentos

Folio-Ticket: D1798-2016030410002508

En esta versión, se realizaron cambios en la función que se utiliza para la generación de los archivos en PDF.

Antes, en algunas ocasiones, al entregar y abrir los documentos en formato PDF se mostraba el siguiente mensaje: "PDF está dañado y no puede repararse".

Folio-Ticket: D1792-2016071510001213

A partir de esta versión, se eliminan los datos de **sello, selloCFD y Timbre tfd** cuando se marca la opción de enviar una copia de la factura.

Antes, cuando se entregaba el documento **PDF** y se marcaba la casilla de entregar **COPIA**, se entregaba el documento original.

Folio-Ticket: D1813-2016080110001514

En esta versión, al momento de asignar la dirección de envío en el documento, ya la guardará correctamente.

En versiones anteriores, al asignar la dirección de envío desde el documento y guardar el documento, no se guardaba correctamente.

SDK

Folio-Ticket: D1801-2016071510001213

Ahora, al timbrar un documento por medio del SDK, el XML se generará correctamente, respetando el método de pago asignado.

Antes, al timbrar un documento por medio del SDK, el método de pago asignado era sustituido al generar el XML.

Usuarios

Folio-Ticket: D1818-2016082910001285

A partir de esta versión, a cada usuario se le podrá asignar permisos para acceder a 51 empresas, ya que en versiones anteriores solo se permitía asignar 25 empresas.

Apéndice

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

Folio	Tickets
C314	2016071410001126 2016062310003065 2016061510002643
C315	2016061510002349 2016060710000179 2016072710000308
C316	2016072710001343 2016062310001951 2016062110003292 2016062110003194 2016062010000519
C317	2016070410002153 2016070510000671 2016070810001361
C318	2016062310000675
C319	2016061710000703 2016070510000591
C329	2016080210002262
C330	2016080510002981
C332	2016092010000595
C337	2016092810001758
C332	2016062410000093 2016061510003044
D1754	2016042610002486
D1782	2016062410000244
D1800	2016072810003803