

# CONTPAQi

Software empresarial fácil y completo



Para ser más eficiente  
en tus procesos

Cuentas con  
CONTPAQi

[www.contpaqi.com](http://www.contpaqi.com)

## Carta Técnica

# CONTPAQi®

*Herramientas complementarias*

Perfil de este contenido:  
Toda la comunidad **CONTPAQi®**

# CONTPAQi® Herramientas complementarias 8.2.1

Versión: 8.2.1

Liberación: 21 de diciembre de 2023

20231219

Sistema	Versión	¿Compatible?
CONTPAQi® Contabilidad	16.3.0	Sí
CONTPAQi® Bancos	16.3.0	Sí
CONTPAQi® Nóminas	16.1.1	Sí
CONTPAQi® Comercial Premium	9.1.1	Sí
CONTPAQi® XML en línea +	4.1.1	Sí



## Recuerda:

- Al actualizar una versión, es **OBLIGATORIO** cerrar el sistema.
- Programa el proceso de actualización y avisa oportunamente a los usuarios de las terminales antes de ejecutarlo.



## Consideraciones:

- Para que **CONTPAQi® Herramientas complementarias** funcione de forma correcta en un sistema operativo **Windows Server 2016** es necesario que tengas instalado **.NET Framework versión 4.8 o superior**, de lo contrario al generar el PDF de tus documentos CFDI se mostrarán en blanco.
- A partir de la versión 7.0.1 de **CONTPAQi® Herramientas complementarias** concluyen los servicios de soporte técnico y mantenimiento a

## Lucene y **Administrador de Documentos Digitales**.

- A partir de la versión **5.2.3** de **CONTPAQi® Herramientas Complementarias** es necesario contar con **CONTPAQi® Nóminas 12.3.1**, para que la simulación de **Carta Finiquito** se muestre correctamente, en caso contrario, la simulación no mostrará todos los conceptos correspondientes. Es importante se realice la actualización de ambos productos **CONTPAQi®**.
- Te recomendamos que tus aplicaciones **CONTPAQi®** utilicen la misma versión de **SQL** que hayas configurado para el **ADD**.
- Toma en cuenta que podrás continuar operando tus aplicaciones con la versión actual de **SQL** que tengas instalada.
- Al instalar **CONTPAQi® Herramientas Complementarias**, es necesario que tengas instalado previamente el **símbolo del sistema (CMD) de Windows®**.

# Novedades

# Complemento Carta Porte 3.0

**Folios** C522686, C521434, C527597, C531850, C531858, C531934, C531935, C534309, C534311, C534313, C534314, C534317

## Beneficio

En esta versión de **CONTPAQi® Herramientas complementarias** se incluye el **Complemento Carta Porte 3.0**, cuya funcionalidad aplica en los siguientes procesos o módulos de los sistemas **CONTPAQi®**:

 Emisión, validación y carga de XML en el ADD.

 [Nuevas etiquetas en tus Formatos Digitales.](#)



### Importante

- La versión 3.0 del **Complemento Carta Porte** entró en vigor el 25 de noviembre de 2023; por lo que, a partir de esta fecha hasta el 31 diciembre de 2023 se tendrá un periodo de convivencia de la versión 3.0 y la 2.0.

- A partir del 1 de enero de 2024 únicamente será válida la emisión del CFDI con la versión **3.0** del complemento **Carta Porte**.

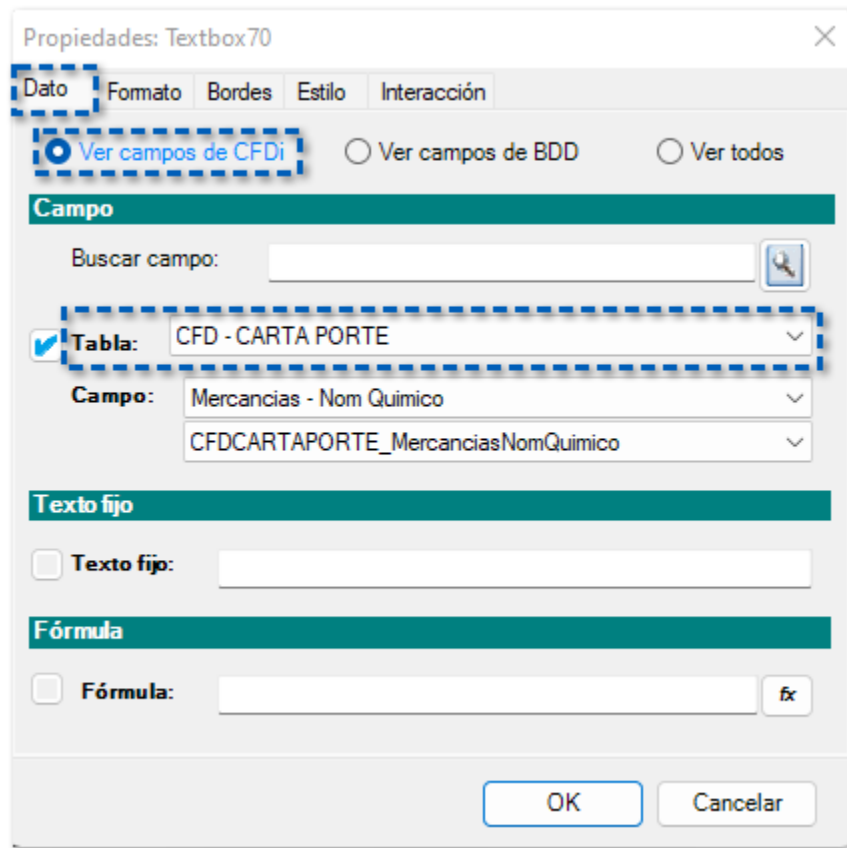
# Nuevas etiquetas en tus Formatos Digitales

**Folios** C521434, C527597, C531850, C531858, C531934, C531935, C534309, C534311, C534313, C534314, C534317

## Beneficio

En esta versión, se incluyen nuevas etiquetas para el uso del complemento Carta Porte 3.0, las cuales podrás configurar en tus **Formatos Digitales** de **CONTPAQi® Comercial Premium**, y visualizar en la representación de tus formatos **PDF** de los CFDI.

Podrás ver las etiquetas desde la tabla: **CFD - CARTA PORTE** de tu editor de formatos digitales.



Las nuevas etiquetas son las siguientes:

Etiqueta	Campo
	Imagen QR para Carta Porte

CFDCARTAPORTE\_CCP\_QR

**Nota:** Si deseas utilizar esta etiqueta en un formato a la medida deberás realizar una configuración especial, para más detalle haz clic [aquí](#).

### Nodo cartaporte30:CartaPorte

CFDCARTAPORTE_VersionCCP	Versión Complemento Carta Porte
CFDCARTAPORTE_IdCCP	ID Complemento Carta Porte
CFDCARTAPORTE_RegimenAduanero	Régimen Aduanero
CFDCARTAPORTE_RegimenAduaneroDesc	Régimen Aduanero Desc
CFDCARTAPORTE_RegistroISTMO	Registro ISTMO
CFDCARTAPORTE_UbicacionPoloOrigen	Ubicación Polo Origen
CFDCARTAPORTE_UbicacionPoloOrigenDesc	Ubicación Polo Origen Desc
CFDCARTAPORTE_UbicacionPoloDestino	Ubicación Polo Destino
CFDCARTAPORTE_UbicacionPoloDestinoDesc	Ubicación Polo Destino Desc

### Nodo cartaporte30:Ubicaciones:Ubicacion

CFDCARTAPORTE_UbicaciónIdUbicación	Ubicación - Id Ubicación
CFDCARTAPORTE_UbicaciónNúmeroEstacion	Ubicación - Número Estacion
CFDCARTAPORTE_UbicaciónNombreEstación	Ubicación - Nombre Estación
CFDCARTAPORTE_UbicaciónNavegaciónTráfico	Ubicación - Navegación Tráfico
CFDCARTAPORTE_UbicaciónClaveTipoEstación	Ubicación - Clave Tipo Estación
CFDCARTAPORTE_UbicaciónClaveTipoEstaciónDesc	Ubicación - Clave Tipo Estación Desc
CFDCARTAPORTE_UbicaciónDistanciaRecorrida	Ubicación - DistanciaRecorrida

### Nodo cartaporte30:Mercancias

CFDCARTAPORTE_MercanciasPesoNetoTotal	Mercancias - Peso Neto Total
CFDCARTAPORTE_MercanciasCargoPorTasacion	Mercancias - Cargo por tasación
CFDCARTAPORTE_MercanciasRecoleccionIDevolucion	Mercancias - Logistica Inversa

### Nodo cartaporte30:Mercancias:Mercancia

CFDCARTAPORTE_MercanciasSectorCOFEPRIS	Mercancias - Sector COFEPRIS
CFDCARTAPORTE_MercanciasNombreIngredienteActivo	Mercancias - Nombre Ingrediente Activo
CFDCARTAPORTE_MercanciasNomQuimico	Mercancias - Nom Quimico
CFDCARTAPORTE_MercanciasDenominacionGenericaProd	Mercancias - Denominacion Generica Prod
CFDCARTAPORTE_MercanciasDenominacionDistintivaProd	Mercancias - Denominacion Distintiva Prod
CFDCARTAPORTE_MercanciasFabricante	Mercancias - Fabricante
CFDCARTAPORTE_MercanciasFechaCaducidad	Mercancias - Fecha Caducidad
CFDCARTAPORTE_MercanciasLoteMedicamento	Mercancias - Lote Medicamento

CFDCARTAPORTE_MercanciasFormaFarmaceutica	Mercancias - Forma Farmaceutica
CFDCARTAPORTE_MercanciasCondicionesEspTransp	Mercancias - Condiciones Esp Transp
CFDCARTAPORTE_MercanciasRegistroSanitarioFolioAutorizacion	Mercancias - Registro Sanitario Folio Autorizacion
CFDCARTAPORTE_MercanciasPermisoImportacion	Mercancias - Permiso Importacion
CFDCARTAPORTE_MercanciasFolioImpoVUCEM	Mercancias - Folio Impo VUCEM
CFDCARTAPORTE_MercanciasNumCAS	Mercancias - Num. CAS
CFDCARTAPORTE_MercanciasRazonSocialEmplmp	Mercancias - RazonSocialEmplmp
CFDCARTAPORTE_MercanciasNumRegSanPlagCOFEPRIS	Mercancias - NumRegSanPlagCOFEPRIS
CFDCARTAPORTE_MercanciasDatosFabricante	Mercancias - DatosFabricante
CFDCARTAPORTE_MercanciasDatosFormulador	Mercancias - DatosFormulador
CFDCARTAPORTE_MercanciasDatosMaquilador	Mercancias - DatosMaquilador
CFDCARTAPORTE_MercanciasUsoAutorizado	Mercancias - UsoAutorizado
CFDCARTAPORTE_MercanciasFracciónArancelariaDesc	Mercancias - Fracción ArancelariaDesc
CFDCARTAPORTE_MercanciasTipoMateria	Mercancias - Tipo Materia
CFDCARTAPORTE_MercanciasDescripcionMateria	Mercancias - Tipo Materia Desc

### **Nodo cartaporte30:Mercancias:Mercancia:DocumentacionAduanera**

CFDCARTAPORTE_DocumentacionAduaneraTipoDocumento	Mercancias - Información Aduanera - Tipo Documento
CFDCARTAPORTE_DocumentacionAduaneraTipoDocumentoDesc	Mercancias - Información Aduanera - Tipo DocumentoDesc
CFDCARTAPORTE_DocumentacionAduaneraNumPedimento	Mercancias - Información Aduanera - NumPedimento
CFDCARTAPORTE_DocumentacionAduaneraIdentDocAduanero	Mercancias - Información Aduanera - IdentDocAduanero
CFDCARTAPORTE_DocumentacionAduaneraRFCImpo	Mercancias - Información Aduanera - RFCImpo

### **Nodo cartaporte30:Mercancias:Mercancia:CantidadTransporta**

CFDCARTAPORTE_CantidadTransportaCantidad	Mercancias - Cant. Transp. - Cantidad
CFDCARTAPORTE_CantidadTransporteIDOrigen	Mercancias - Cant. Transp. - IDOrigen
CFDCARTAPORTE_CantidadTransporteIDDestino	Mercancias - Cant. Transp. - IDDestino
CFDCARTAPORTE_CantidadTransporteCvesTransporte	Mercancias - Cant. Transp. - Cves Transporte
CFDCARTAPORTE_CantidadTransporteCvesTransporteDesc	Mercancias - Cant. Transp. - Cves Transporte Desc

### **Nodo cartaporte30:Mercancias:Mercancia:DetalleMercancia**



CFDCARTAPORTE_MercanciasUnidadPesoMerc	Mercancias - Detalle - Unidad - Peso Merc
CFDCARTAPORTE_MercanciasPesoBruto	Mercancias - Detalle - Peso Bruto
CFDCARTAPORTE_MercanciasPesoNeto	Mercancias - Detalle - Peso Neto
CFDCARTAPORTE_MercanciasPesoTara	Mercancias - Detalle - Peso Tara
CFDCARTAPORTE_MercanciasNumPiezas	Mercancias - Detalle - NumPiezas
<b>Nodo cartaporte30:Mercancias:Autotransporte:IdentificacionVehicular</b>	
CFDCARTAPORTE_AutotransportePesoBrutoVehicular	Autotransporte - Peso Bruto Vehicular
<b>Nodo cartaporte30:Mercancias:Mercancia:DetalleMercancia</b>	
CFDCARTAPORTE_TransporteMaritimoNombreAseg	TransporteMaritimo - Nombre de Aseguradora
CFDCARTAPORTE_TransporteMaritimoNumPolizaSeguro	TransporteMaritimo - Número Póliza de Seguro
CFDCARTAPORTE_TransporteMaritimoAnioEmbarcacion	TransporteMarítimo - Año de Embarcación
CFDCARTAPORTE_TransporteMaritimoNombreEmbarc	TransporteMarítimo - Nombre de Embarcación
CFDCARTAPORTE_TransporteMaritimoEslora	TransporteMaritimo - Eslora
CFDCARTAPORTE_TransporteMaritimoManga	TransporteMaritimo - Manga
CFDCARTAPORTE_TransporteMaritimoCalado	TransporteMaritimo - Calado
CFDCARTAPORTE_TransporteMaritimoPuntual	TransporteMaritimo - Puntual
CFDCARTAPORTE_TransporteMaritimoLineaNaviera	TransporteMaritimo - Línea Naviera
CFDCARTAPORTE_TransporteMaritimoNumViaje	TransporteMaritimo - NumViaje
CFDCARTAPORTE_TransporteMaritimoNumConocEmbarc	TransporteMaritimo - NumConocEmbarc
CFDCARTAPORTE_TransporteMaritimoPermisoTempNavega	TransporteMaritimo - PermisoTempNavegacion
<b>Nodo cartaporte30:Mercancias:TransporteMaritimo:Contenedor</b>	
CFDCARTAPORTE_TransporteMaritimoNumPrecinto	TransporteMarítimo - Contenedor Marítimo - NumPrecinto
CFDCARTAPORTE_TransporteMaritimoldCCPRelacionado	TransporteMarítimo - Contenedor Marítimo - IdCCPRelacionado
CFDCARTAPORTE_TransporteMaritimoPlacaVMCCP	TransporteMarítimo - Contenedor Marítimo - PlacaVMCCP
CFDCARTAPORTE_TransporteMaritimoFechaCertificacionCCP	TransporteMarítimo - Contenedor Marítimo - FechaCertificacionCCP
CFDCARTAPORTE_TransporteMaritimoRemolqueSubTipoRemCCP	TransporteMarítimo - Contenedor Marítimo - Remolque - SubTipoRemCCP
CFDCARTAPORTE_TransporteMaritimoRemolquePlacaCCP	TransporteMarítimo - Contenedor Marítimo - Remolque - PlacaCCP

## Nodo cartaporte30:Mercancias:TransporteAereo

CFDCARTAPORTE_TransporteAereoNombreAseg	TransporteAereo - Nombre de Aseguradora
CFDCARTAPORTE_TransporteAereoNumPolizaSeguro	TransporteAereo - Número Póliza de Seguro
CFDCARTAPORTE_TransporteAereoLugarContrato	TransporteAéreo - Lugar de Contrato
CFDCARTAPORTE_TransporteAereoRFCEmbarcador	TransporteAéreo - RFC Embarcador
CFDCARTAPORTE_TransporteAereoNumRegIdTribEmbarc	TransporteAéreo - Número de Registro ID Tributario
CFDCARTAPORTE_TransporteAereoResidenciaFiscalEmbarc	TransporteAéreo - Residencia Fiscal Embarc
CFDCARTAPORTE_TransporteAereoResidenciaFiscalEmbarcDesc	TransporteAéreo - Residencia Fiscal Embarc Desc
CFDCARTAPORTE_TransporteAereoNombreEmbarcador	TransporteAéreo - Nombre Embarcador
CFDCARTAPORTE_TransporteFerroviarioNombreAseg	TransporteFerroviario - Nombre de Aseguradora
CFDCARTAPORTE_TransporteFerroviarioNumPolizaSeguro	TransporteFerroviario - Número Póliza de Seguro
CFDCARTAPORTE_FiguraTransporteResidenciaFiscalFiguraDesc	FiguraTransporte - Residencia Fiscal FiguraDesc

# ¿Cómo configurar la etiqueta: CFDCARTAPORTE\_CCP\_QR en un formato a la medida?

Para configurar la etiqueta: **CFDCARTAPORTE\_CCP\_QR** en un formato a la medida y que esta se visualice de forma correcta, realizar lo siguiente:



## Consideración

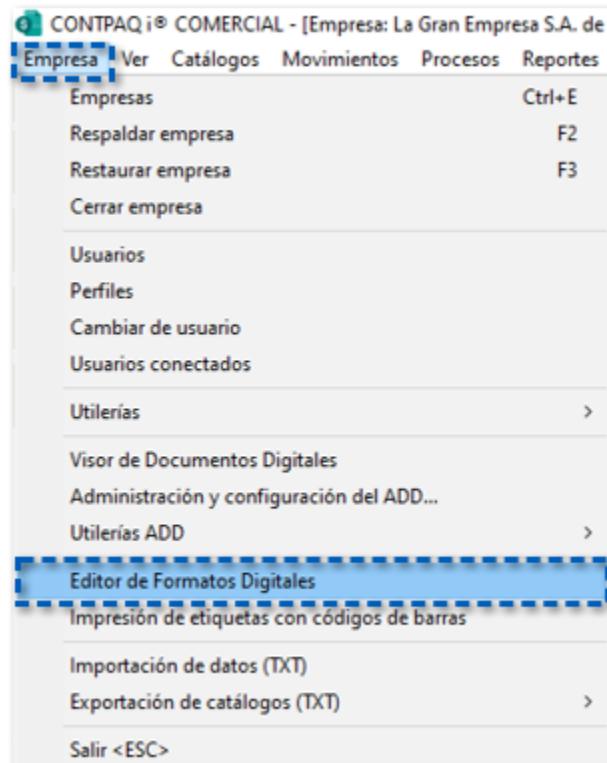
Te sugerimos que previo a cualquier modificación realices un respaldo de tu formato.

## Paso

## Acción

1

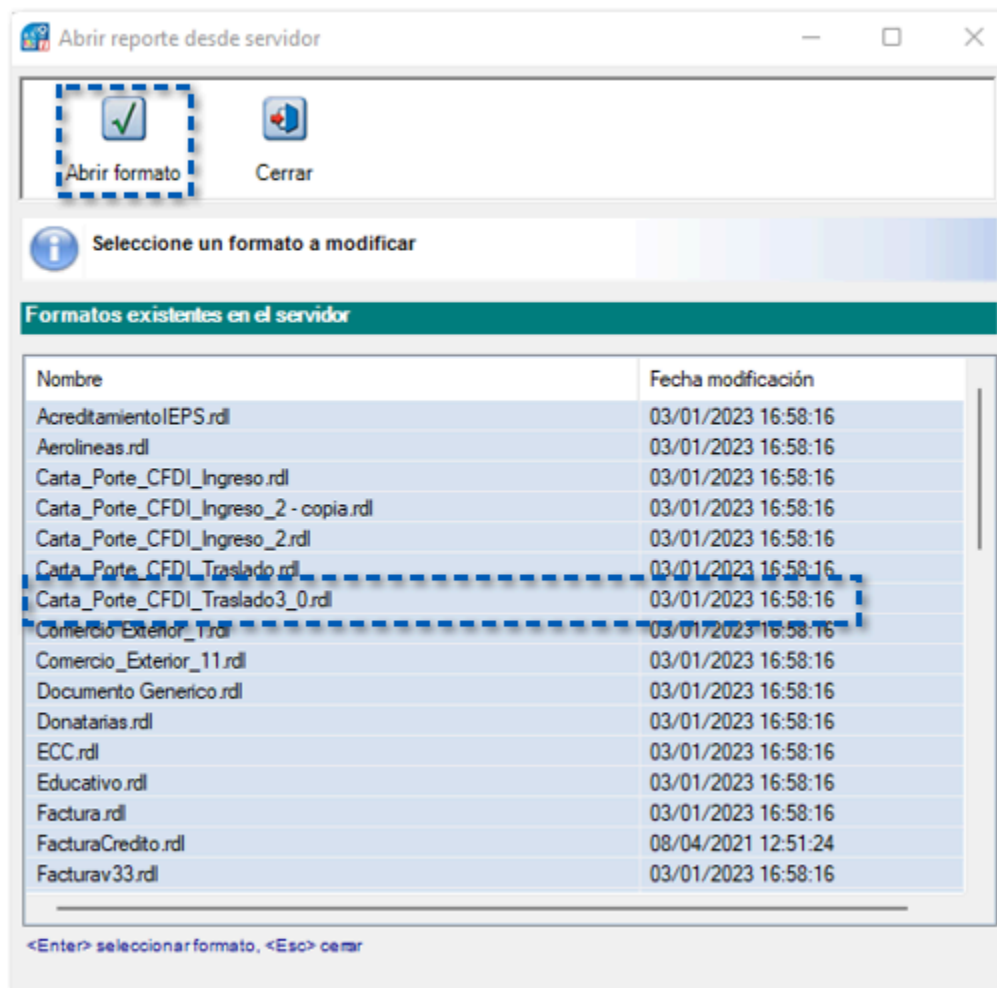
Dentro del sistema **CONTPAQi® Comercial Premium**, ve al menú **Empresa** y haz clic en la opción **Editor de Formatos Digitales**.



## Nota

Para ingresar al **Editor de Formatos Digitales**, deberá estar abierta la empresa.

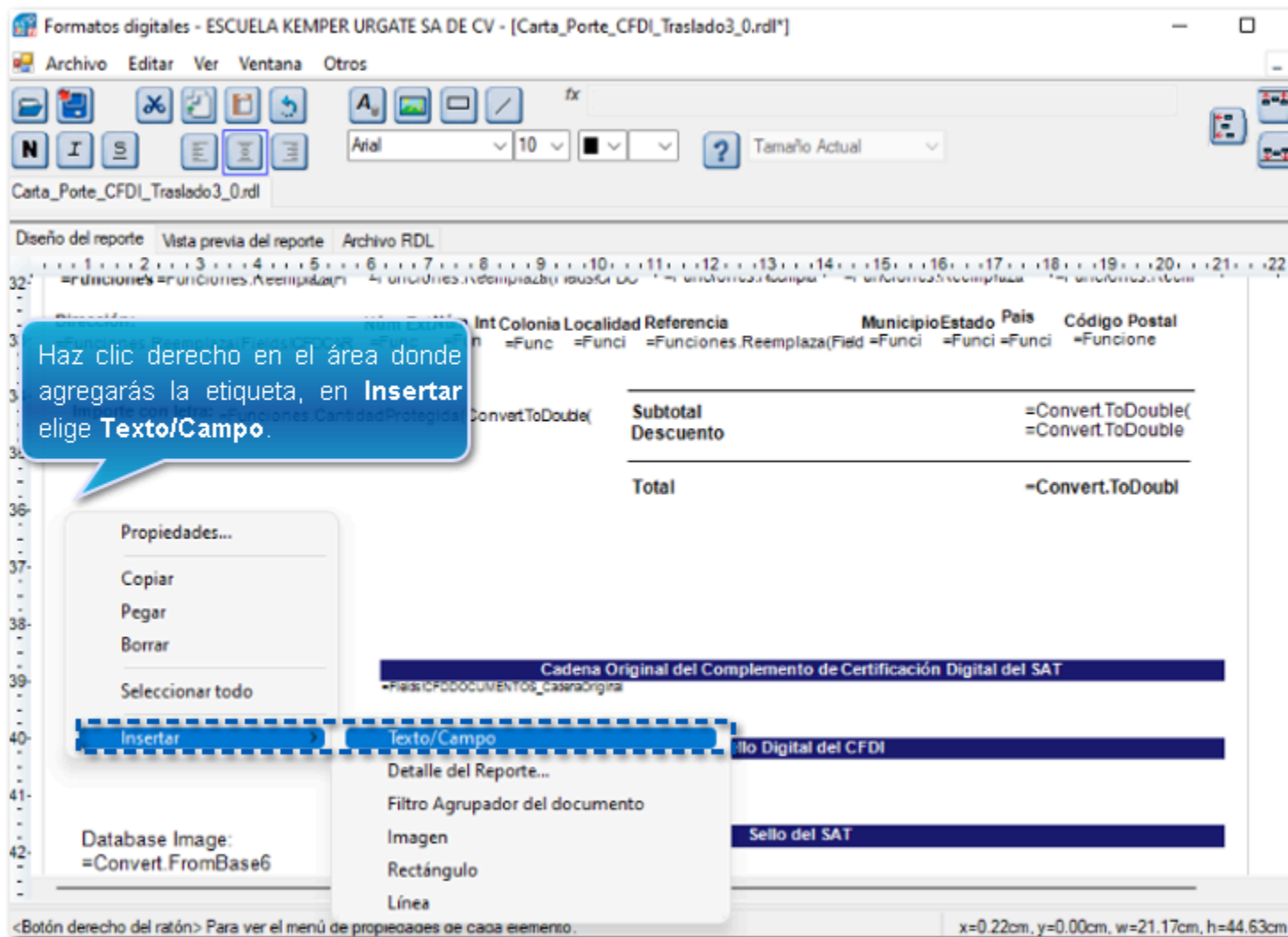
Selecciona el formato configurado a la medida (Ejemplo: **Carta\_Porte\_CFDI\_Traslado3\_0.rdl**) y haz clic en **Abrir Formato**.



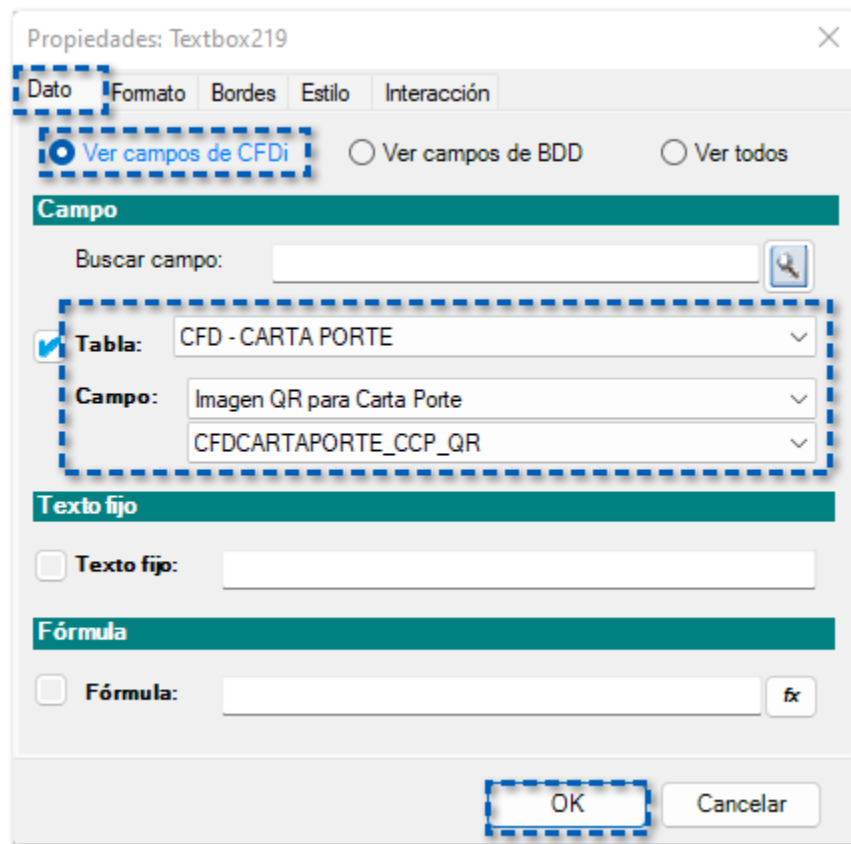
2

Se mostrará el formato posicionado en la pestaña **Diseño del Reporte**, primero deberás registrar la etiqueta en tu formato.

Identifica el área en la que colocarás la etiqueta; haz clic derecho sobre el espacio vacío, en la opción **Insertar** elige **Texto/Campo**.

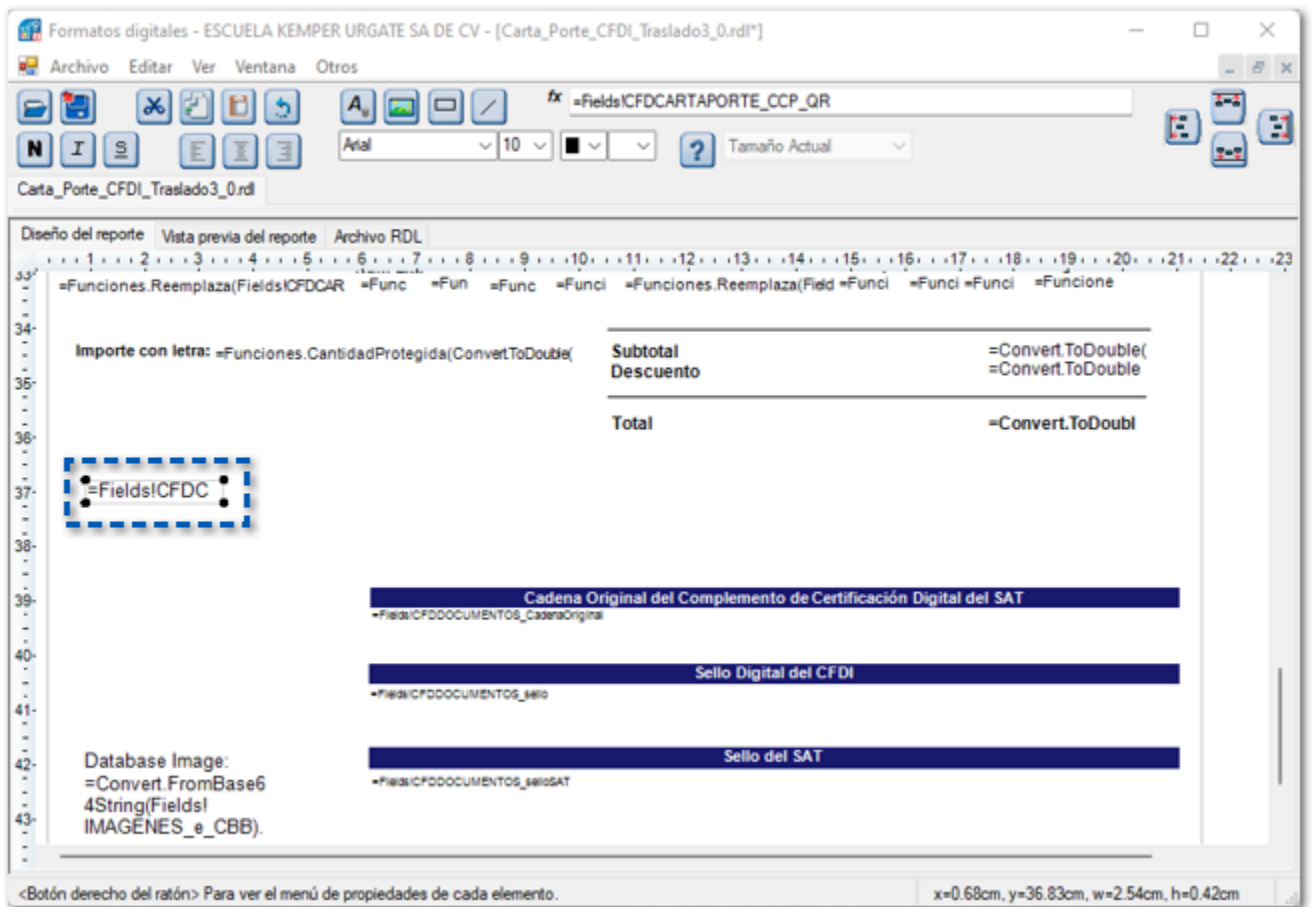


Se mostrará la siguiente ventana, en la pestaña **Dato**, selecciona **Ver campos de CFDi**, enseguida elige la tabla: **CFD - CARTA PORTE** y el campo **Imagen QR** para Carta Porte, podrás ver que en la parte inferior ya se muestra la etiqueta **CFDCARTAPORTE\_CCP\_QR**; posteriormente haz clic en **OK**.



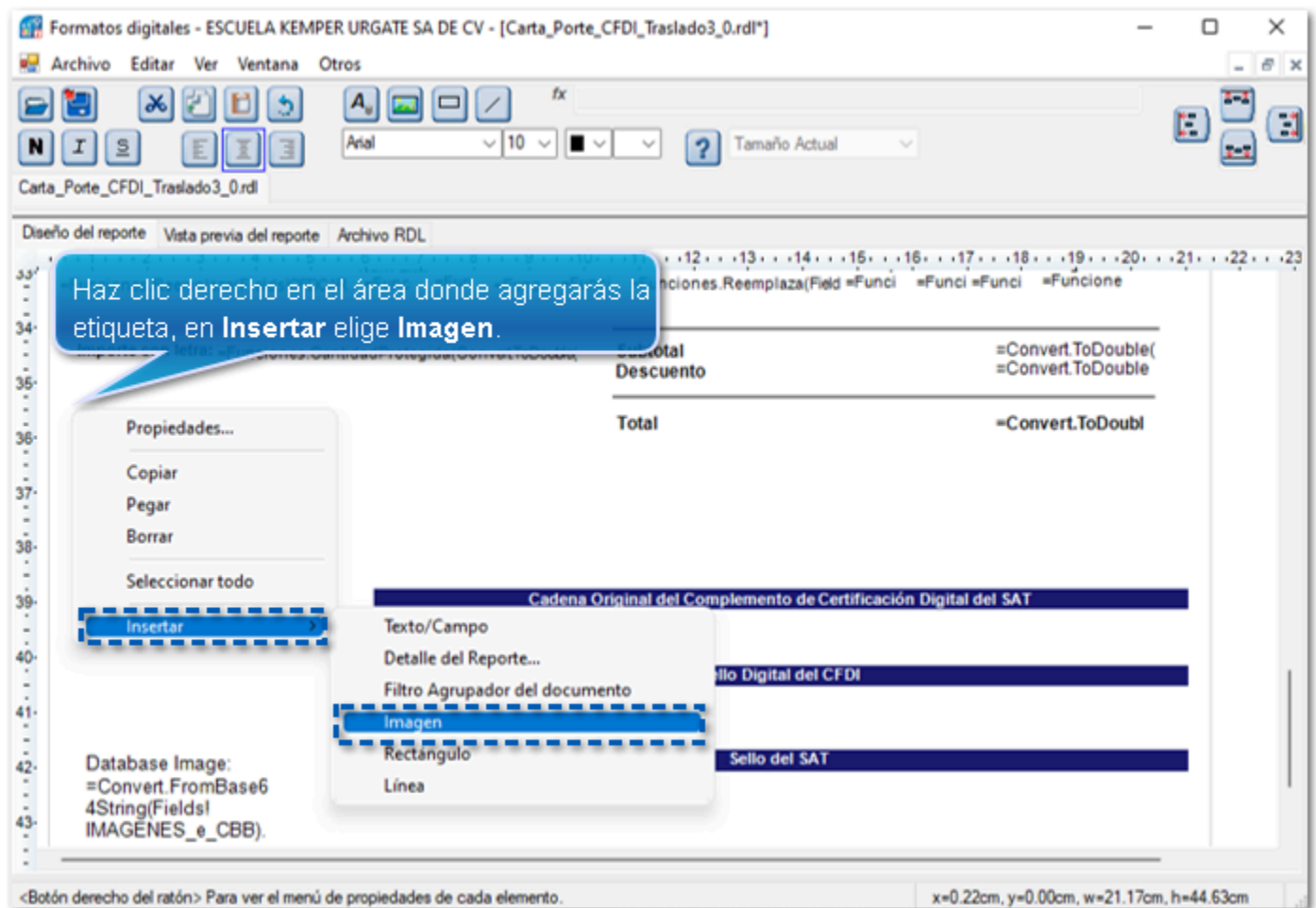
3

Podrás ver que se muestra el cuadro de texto con la etiqueta, la cual ya fue registrada en el formato; selecciona el cuadro de texto y presiona la tecla **Suprimir** para eliminarlo.



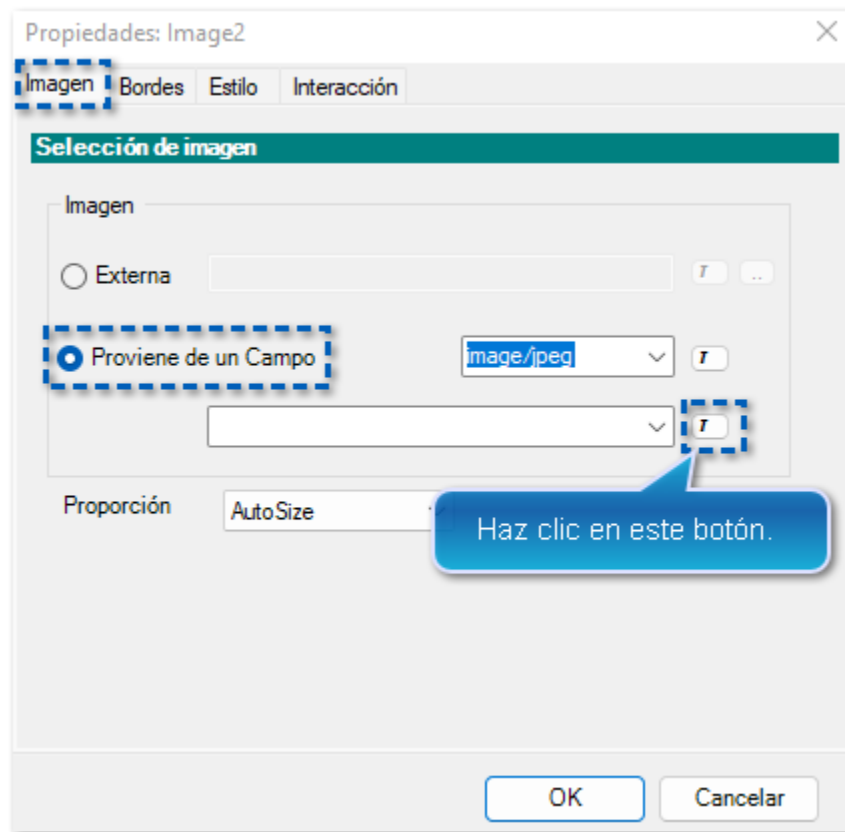
4

Ahora, agregaremos el campo de tipo imagen, haz clic derecho en la opción **Insertar** elige **Imagen**.



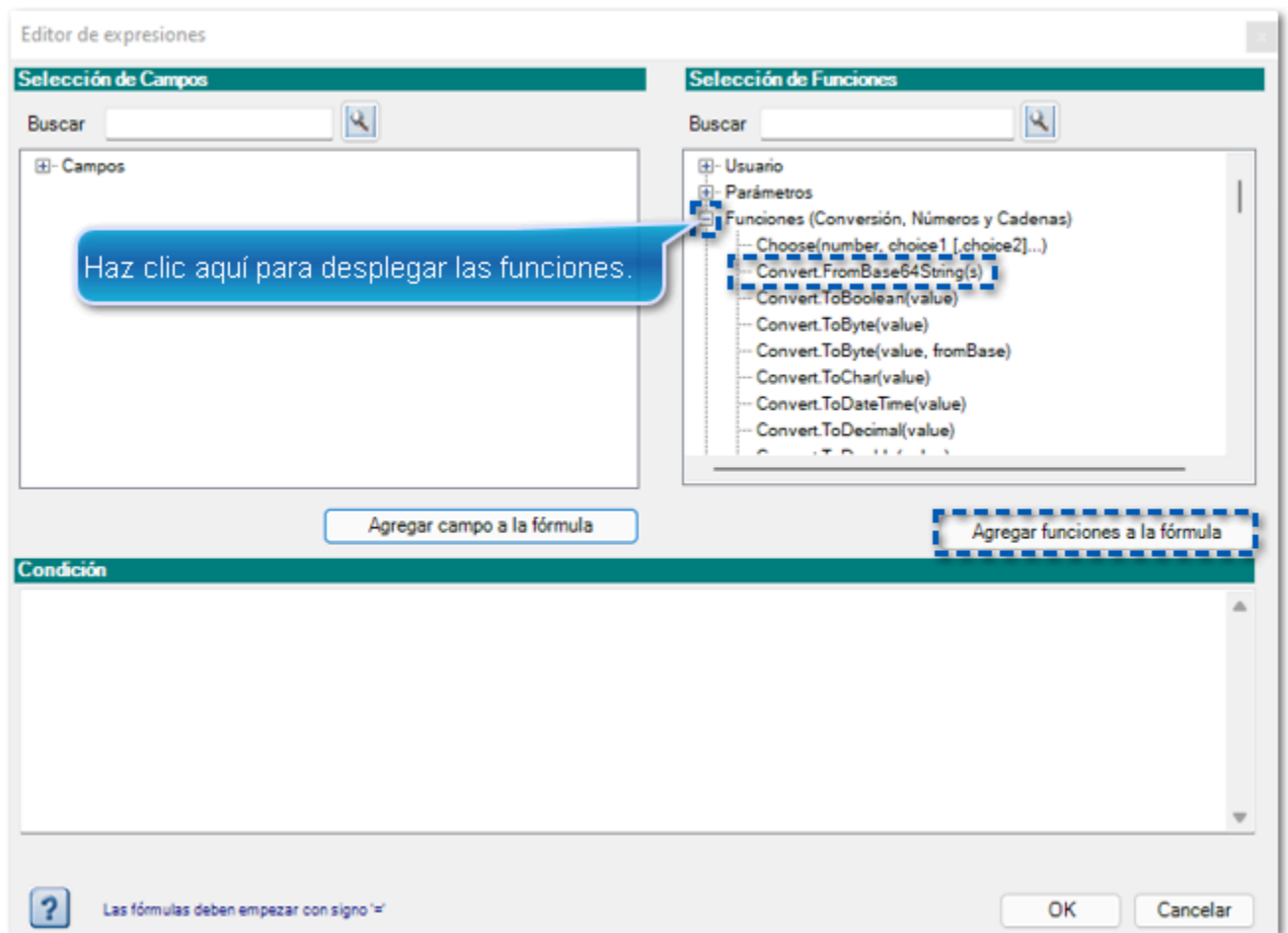
Se mostrará la ventana **Propiedades**, en la pestaña **Imagen** elige **Proviene de un Campo** y haz clic en el botón **T** de la parte inferior.



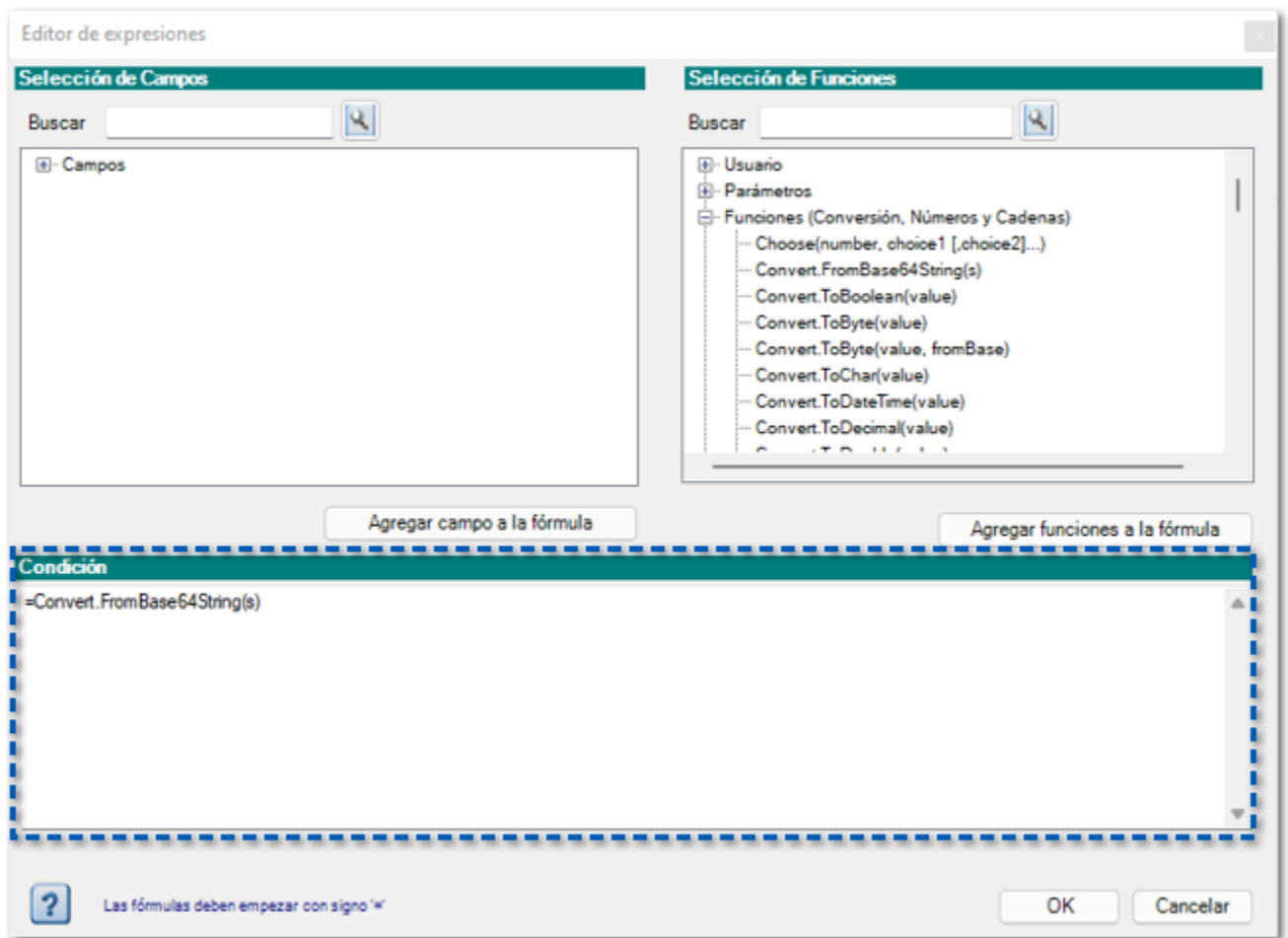


5

En el **Editor de expresiones**, identifica la sección **Selección de Funciones**, y haz clic en el icono **+** de **Funciones (Conversión, Números y Cadenas)**; elige la opción **Convert.FromBase64String(s)**, posteriormente haz clic en el botón **Agregar funciones a la fórmula**.



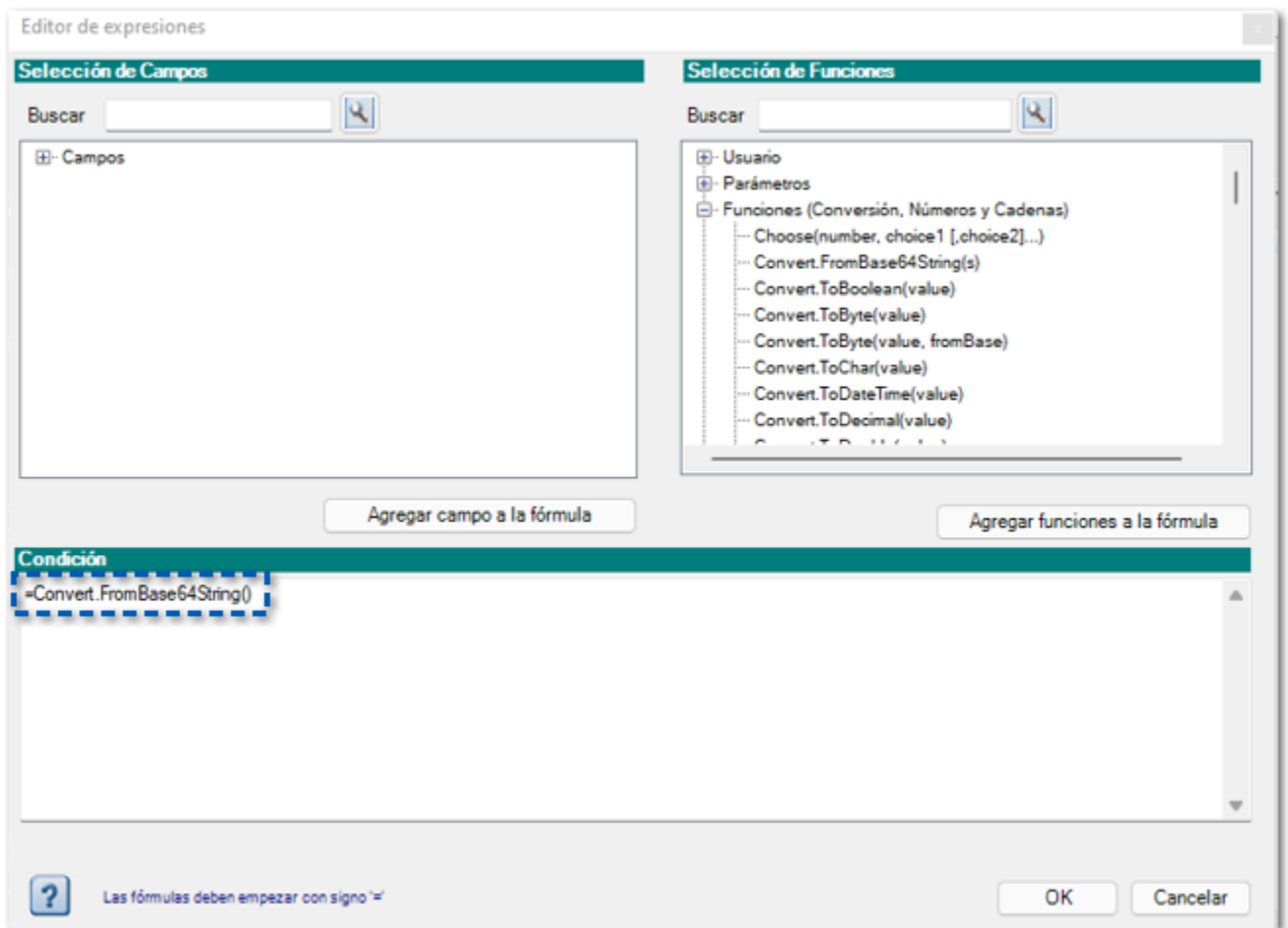
Podrás observar que se muestra la función **=Convert.FromBase64String(s)** dentro de la sección **Condición**.



6

Enseguida incorporaremos la etiqueta **CFDCARTAPORTE\_CCP\_QR** a la función que acabamos de agregar.

Posiciónate dentro del paréntesis de la función y elimina la letra **s**.

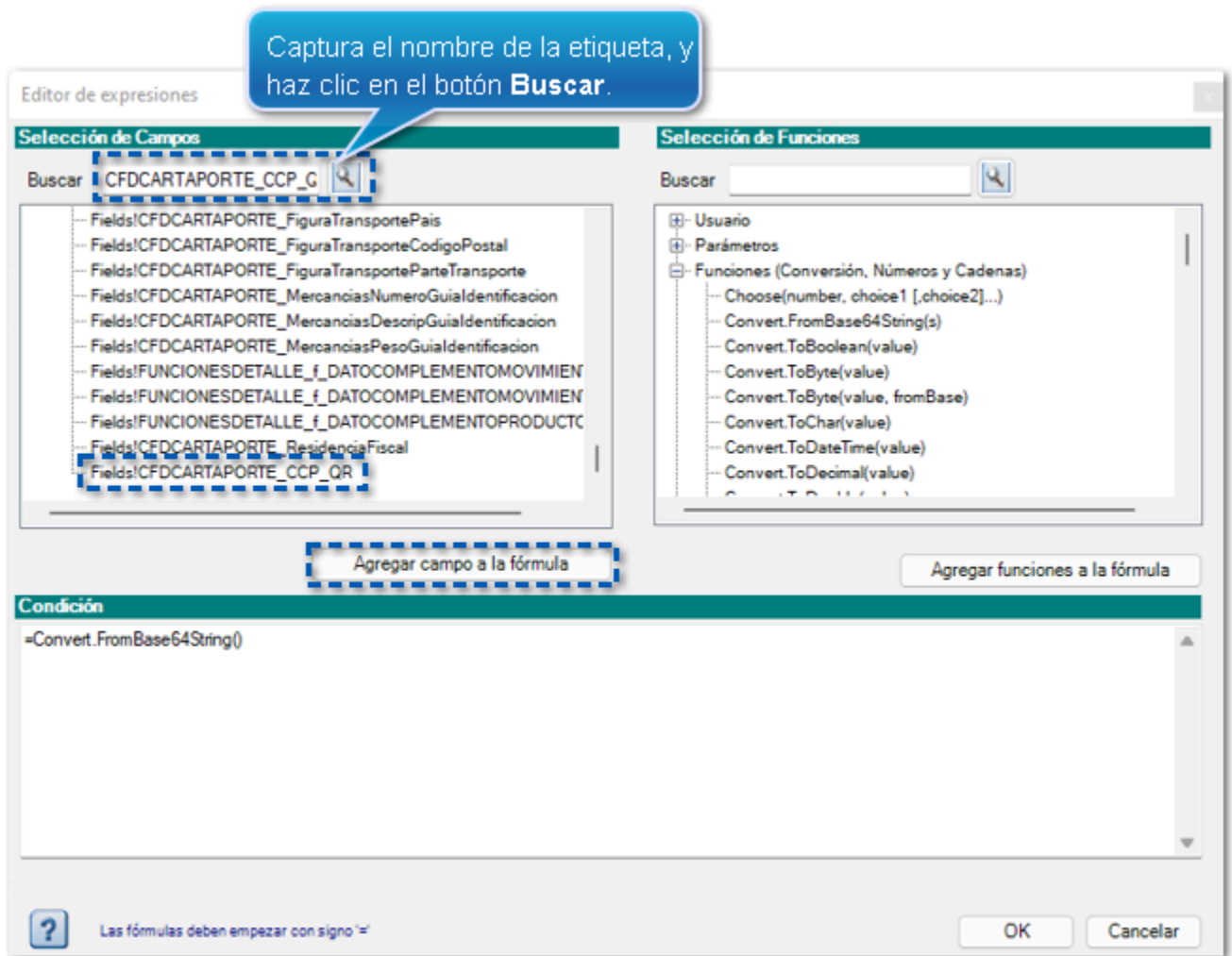


### Importante

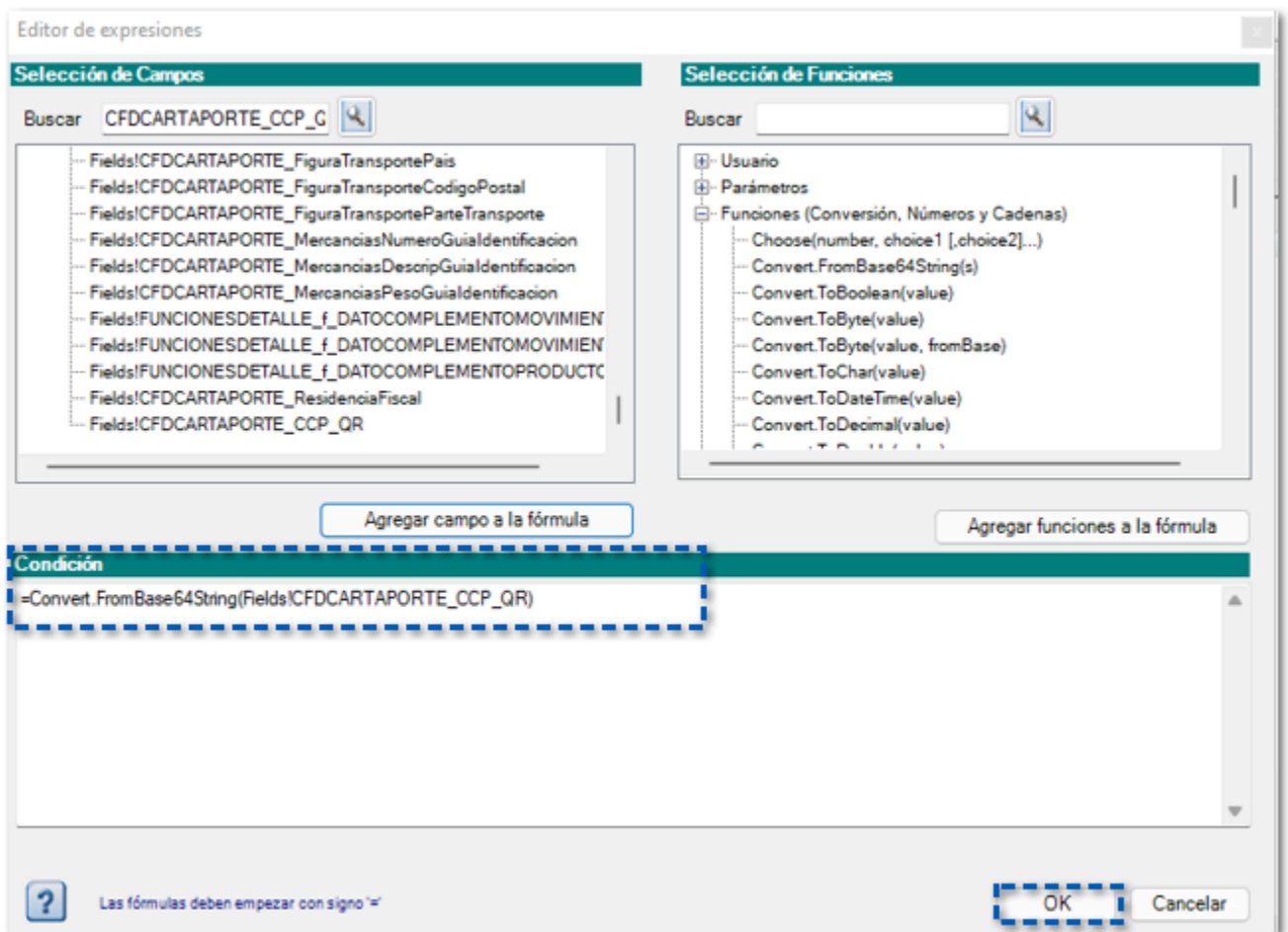
- La función deberá quedar de la siguiente manera: **=Convert.FromBase64String()**.
- Asegúrate que el cursor se encuentre dentro del paréntesis.

7

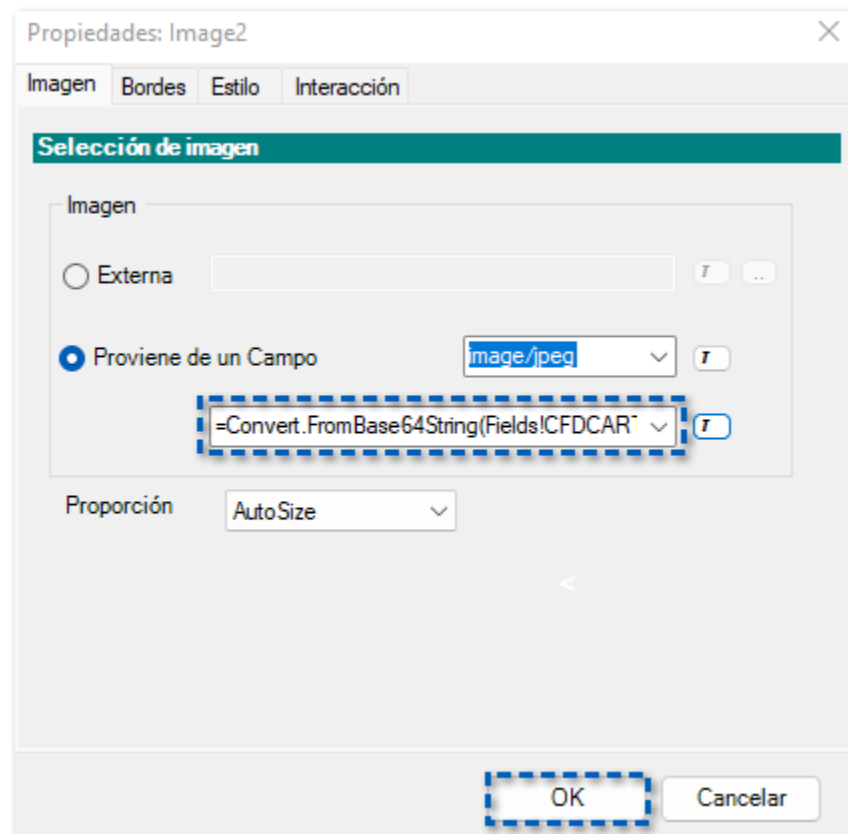
En el apartado de **Selección de Campos** busca la etiqueta, se mostrará en la parte inferior, selecciónala y haz clic en el botón **Agregar campo a la fórmula**.



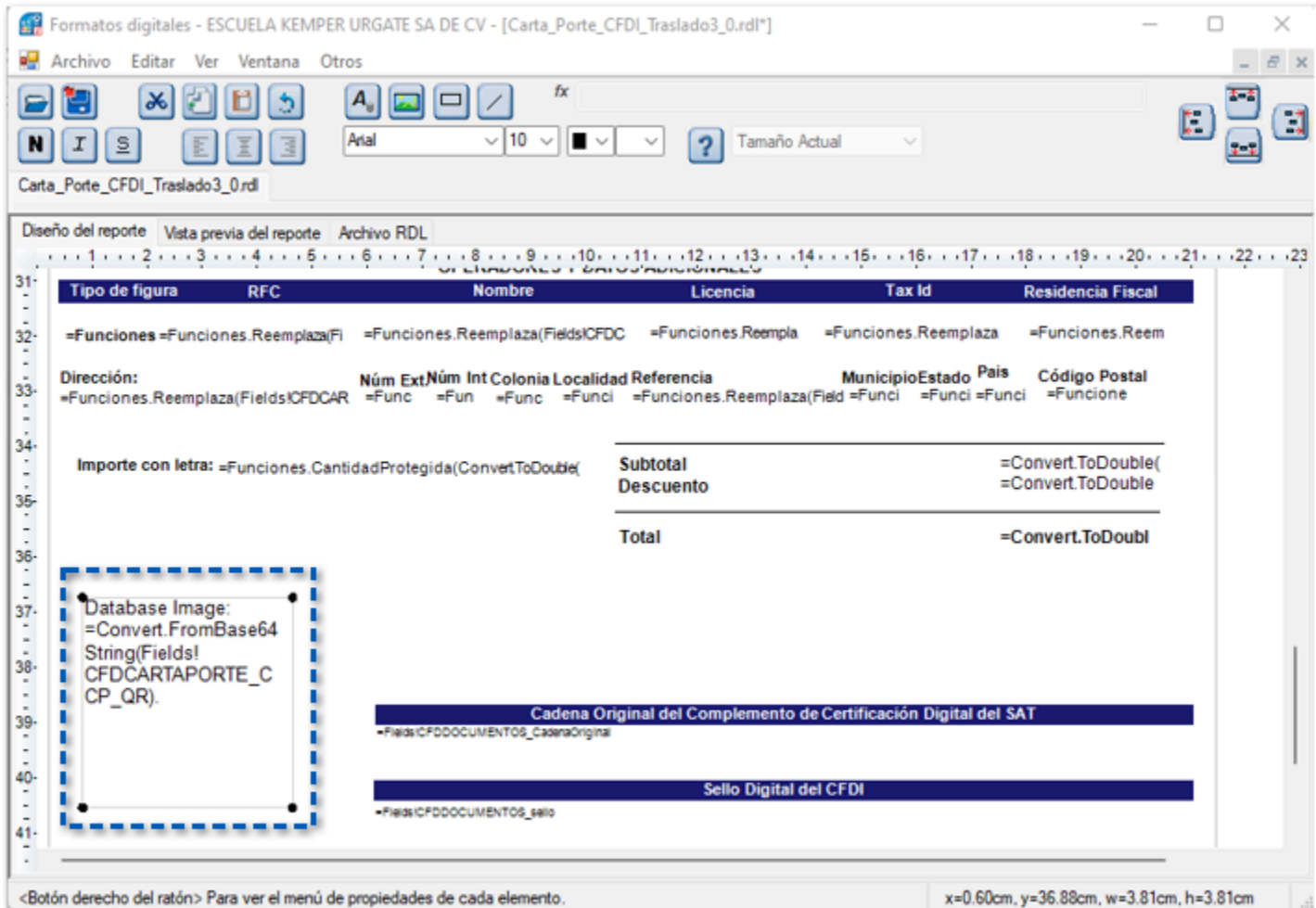
La condición ya cuenta con la etiqueta asignada a la función, haz clic en **OK**.



8 Se mostrará la función configurada en este campo, finalmente haz clic en **OK**.

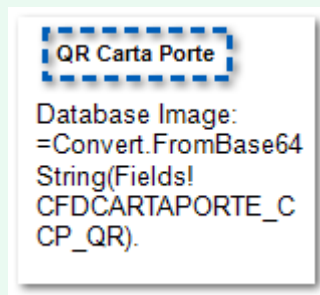


La etiqueta está configurada en tu formato:



### Nota

Si lo deseas puedes agregar un campo de texto arriba de la imagen para identificar el dato que se mostrará.



9

Guarda los cambios y cierra el Editor de Formatos Digitales.

Guarda los cambios.

Cierra la ventana.

Formato digitales - ESCUELA KEMPER URGATE SA DE CV - [Carta\_Porte\_CFDI\_Traslado3\_0.rdl\*]

Archivo Editar Ver Ventana Otros

Carta\_Porte\_CFDI\_Traslado3\_0.rdl

Diseño del reporte Vista previa del reporte Archivo RDL

Tipo de figura	RFC	Nombre	Licencia	Tax Id	Residencia Fiscal
=Funciones.Reemplaza(Fi	=Funciones.Reemplaza(Fi	=Funciones.Reemplaza(Fi	=Funciones.Reemplaza(Fi	=Funciones.Reemplaza	=Funciones.Reem

Dirección:

Núm Ext	Núm Int	Colonia	Localidad	Referencia	Municipio	Estado	País	Código Postal
=Funciones.Reemplaza(Fi	=Func	=Fun	=Func	=Funci	=Funci	=Funci	=Funci	=Funcione

Importe con letra: =Funciones.CantidadProtegida(Convert.ToDouble(

Subtotal	Descuento
=Convert.ToDouble(	=Convert.ToDouble(
Total	=Convert.ToDoubl

QR Carta Porte

Database Image:  
=Convert.FromBase64  
String(Fields!  
CFDCARTAPORTE\_C  
CP\_QR).

Cadena Original del Complemento de Certificación Digital del SAT  
=Fields!CFDDOCUMENTOS\_CadenaOriginal

Sello Digital del CFDI  
=Fields!CFDDOCUMENTOS\_sello

<Botón derecho del ratón> Para ver el menú de propiedades de cada elemento. x=0.22cm, y=0.00cm, w=21.17cm, h=44.63cm

10

¡Y listo! Ahora al **entregar, enviar, imprimir** o mostrar la **vista preliminar** de los documentos emitidos que incluyan el **Complemento Carta Porte 3.0**, se mostrará el **QR** correspondiente.





# Actualización del catálogo c\_ObjetoImp

C543636

## Beneficio

A partir de la versión 8.2.1 de **CONTPAQi® Herramientas complementarias** podrás emitir y cargar al ADD los XML con el nuevo valor del catálogo **c\_ObjetoImp 05 - Sí objeto del impuesto, IVA crédito PODEBI**; así como visualizarlo en la representación impresa de tus documentos.

Recuerda que, el catálogo ya contaba con cuatro valores previos a esta modificación:

c_ObjetoImp	Descripción	Fecha inicio de vigencia
01	No objeto de impuesto.	01/01/2022
02	Sí objeto de impuesto.	01/01/2022
03	Sí objeto del impuesto y no obligado al desglose.	01/01/2022
04	Sí objeto del impuesto y no causa impuesto.	07/10/2022
05	Sí objeto del impuesto, IVA crédito PODEBI.	06/12/2023

Las etiquetas que muestra este valor ya existen dentro del editor de formatos digitales en tabla CFD - Conceptos, y las podrás configurar en tus formatos si lo deseas.

Etiqueta	Campo
CFDCONCEPTOS_cObjetoImpCod	Clave del Objeto Impuesto.
CFDCONCEPTOS_cObjetoImpDes	Descripción del Objeto Impuesto.

Propiedades: Textbox53

Dato Formato Nombre/Posición Bordes Estilo Interacción

Ver campos de CFDi  Ver campos de BDD  Ver todos

**Campo**

Buscar campo:

**Tabla:** CFD - CONCEPTOS

**Campo:** Cantidad del Movimiento

CFDCONCEPTOS\_cantidad

**Texto fijo**

**Texto fijo:**

**Fórmula**

**Fórmula:**  fx

OK Cancelar

# Mejoras

# Impresión de Documentos

Otros tickets relacionados...

A partir de esta versión, al visualizar la Carta Finiquito se mostrarán los conceptos e importes del recibo para que puedas imprimir esta información desde tu sistema **CONTPAQi® Nóminas**.

Recibí de la empresa ESCUELA KEMPER URGATE SA DE CV con domicilio en la cantidad de \$173,491.40 ciento setenta y tres mil cuatrocientos noventa y un pesos 40/100 M.N. por concepto de mi finiquito, con motivo de la terminación de mi relación laboral con la empresa con fecha 15 de Mayo de 2023, cantidad que resulta de los siguientes conceptos:

Percepciones			Deducciones		
No.	Concepto	Total	No.	Concepto	Total
1	Sueldo'	4,500.00	5	Ret. Inv. Y Vida	29.82
19	Vacaciones a tiempo	2,830.68	6	Ret. Cesantia	53.68
21	Vacaciones reportadas	97,200.00	11	Ret. Enf. y Mat. obrer	30.23
22	Prima de vacaciones re	25,007.67	41	I.S.R. antes de Subs a	30,645.99
24	Aguinaldo	1,664.38	43	I.S.R. Art174	2,551.53
29	Prima de antigüedad	75,600.00	45	I.S.R. (mes)	30,645.99
			52	I.M.S.S.	113.73
			99	Ajuste al neto	0.08
<b>Suma de Percepciones \$</b>		<b>206,802.73</b>	<b>Suma de Deducciones \$</b>		<b>33,311.33</b>
			<b>Neto a Pagar \$</b>		<b>173,491.40</b>

Así mismo manifiesto que hasta el momento en que se da por terminada la relación laboral no se me adeuda ninguna cantidad de dinero por concepto de salarios devengados, diferencia de los mismos, participación de utilidades, comisiones, horas extras, vacaciones, séptimos días, días festivos, prima dominical, vacacional y de antigüedad, y demás prestaciones que otorga la Ley Federal Del Trabajo, ya que las mismas siempre me fueron íntegramente cubiertas en los términos de la ley. También hago constar para todos los efectos legales conducentes, que durante la vigencia de mi relación obrero-patronal no fui objeto de riesgo profesional alguno, motivo por el cual libero a mi patrón de toda responsabilidad laboral y de seguridad social o de cualquier otro concepto derivado del contrato de trabajo.

# Anexo

Otros tickets relacionados al folio [D530659](#):

Ticket
2023110110000201
2023103110004394
2023103110004358
2023103110004331
2023103110004321
2023103110004232
2023103110003411
2023103110003359
2023103110003297
2023103110003242
2023103110003082
2023103110003019
2023103110002985
2023103110002912
2023103110002716
2023103110002511
2023103110002387
2023103110002323
2023103110002252

# Evalúa este documento

IC Raúl Cuitlahuac Velasco González

*Líder de producto*

**CONTPAQi® Herramientas complementarias**

L.I. Patricia Islas López

Generación de Conocimiento

---

Evalúa la documentación [haz clic aquí](#).