



Manual de uSuario del sistema eXperto XML



Índice.

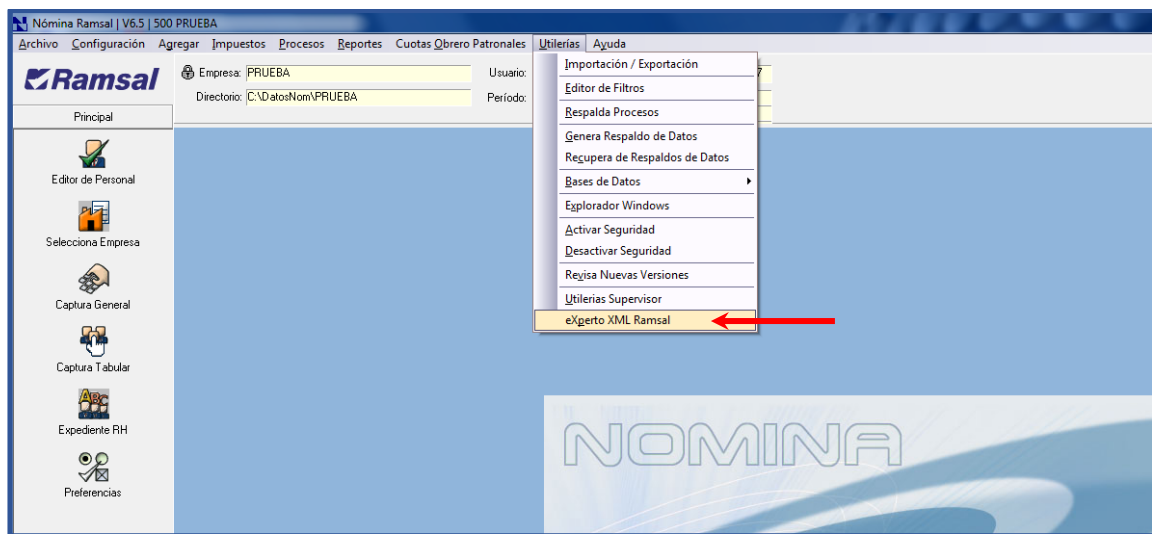
HTML	6
Datos Opcionales PDF.....	9
Tipos de Percepciones.....	12
Tipos de Deducciones.....	12
<XML>	13
Estructura	13
Texto	13
Cadena	14
Diagramas XSD.....	15
CBB	16
[Tabla]	17
[Tabla Expandida]	18
E-mail	20
Datos Empleados.....	21
Configuración Correo.	23
Correo >.....	28
Copiar.	29
>Zip.	29
Zip+Dir.	29
Sumar +.	29
Genera PDF.....	30

El eXperto XML es un programa desarrollado para la facilitación de la lectura y comprensión de los archivos XML de los recibos de nómina, esta herramienta fue desarrollada como un plus a la nómina Ramsal en donde se podrá validar archivos XML tanto de la versión 3.2 y 3.3 en donde a continuación daremos la explicación del uso y alcances que tiene.

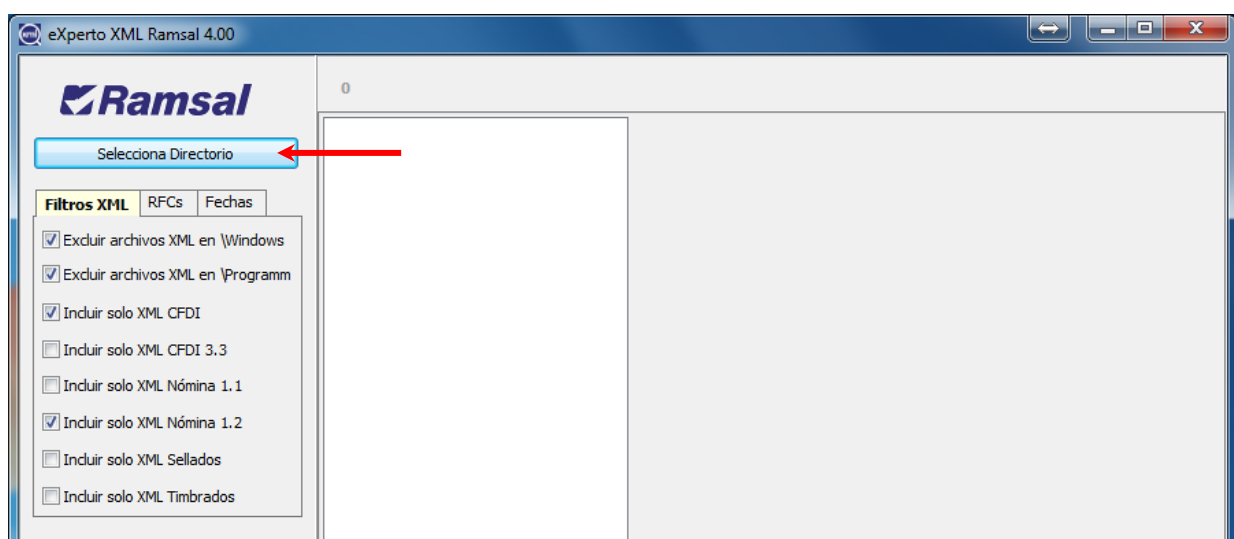
Hay dos maneras de ingresar al sistema ya sea desde el acceso directo que tenemos en el escritorio.



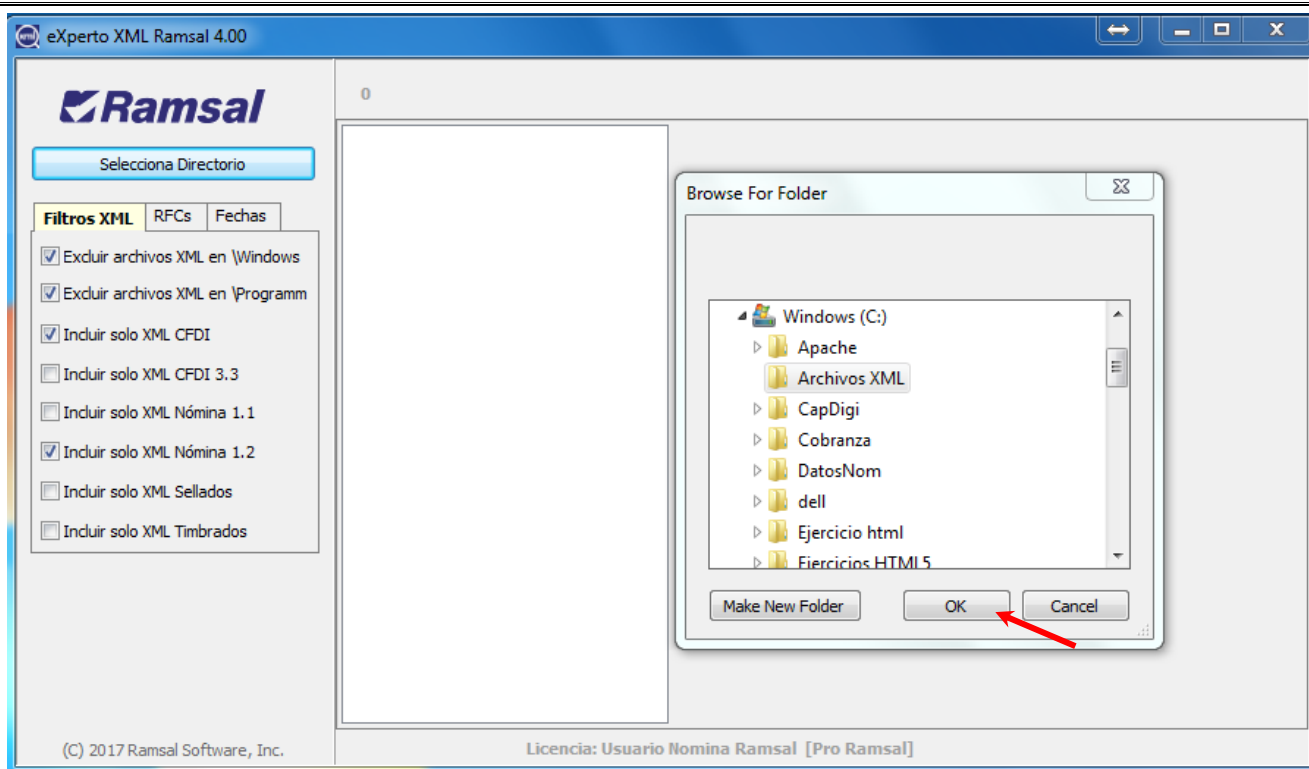
O estando trabajando con la Nómina Ramsal en la opción de **Utilerías**.



Al ingresar nos mostrara la siguiente pantalla, en dónde para comenzar a trabajar con el eXperto XML debemos de seleccionar el directorio en dónde se encuentran nuestros archivos xml dando clic en **Selecciona Directorio**.

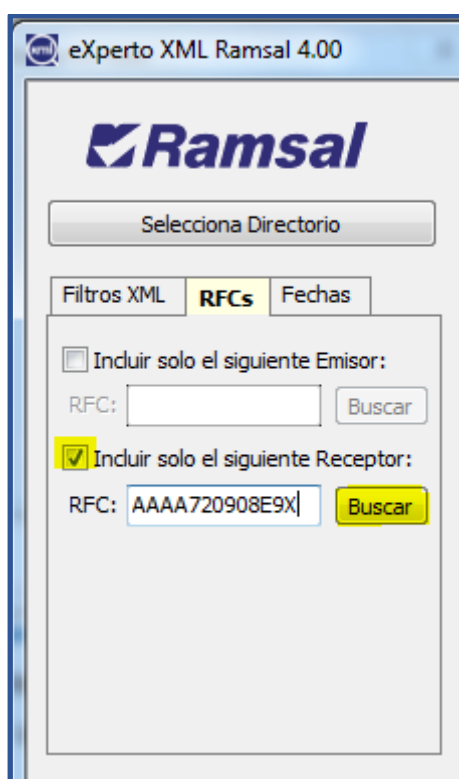


Ubicamos nuestros archivos y damos clic en **OK**

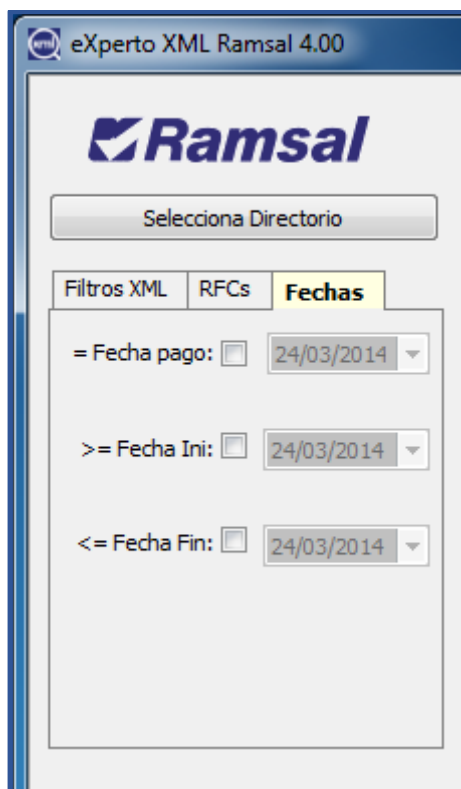


Por default tendremos habilitados las primeras 4 opciones de la pestaña **Filtros XML** en dónde podremos habilitar o deshabilitar según los XML que estaremos por analizar.

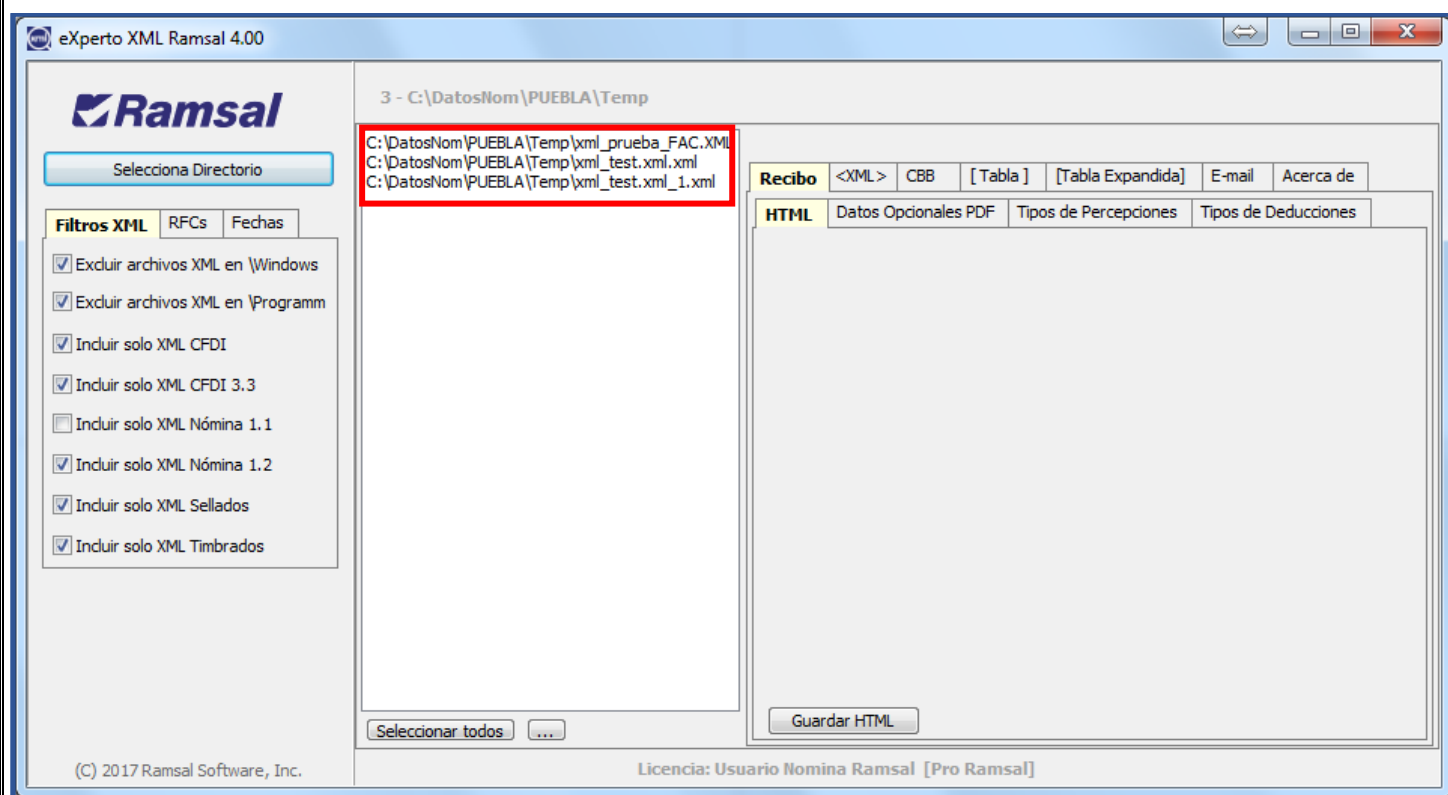
La pestaña **RFCs** busca archivos XML que coincidan con el Rfc del Emisor o del Receptor según sea la opción que escojamos dando clic en la casilla, tecleamos el RFC y dar clic en **Buscar**.



La pestaña de **Fechas** buscara XML que sean igual, mayor que e igual y menor que e igual a la fecha colocada en la opción deseada con formato DD/MM/AAAA.



Después de haber hecho nuestra selección de filtros, los XML encontrados nos lo muestra el recuadro siguiente:



Seleccionamos algún XML y nos posiciona en la pestaña de **Recibo** en dónde tenemos las siguientes opciones:

Este se mostrará solo si seleccionamos a un archivo de los xml y nos dará en detalle las percepciones y deducciones del recibo, también podemos guardarlo en formato HTML dando clic en **Guardar HTML**.

The screenshot shows the eXperto XML Ramsal 4.00 application window. On the left is a sidebar with filters and a QR code. The main area displays a receipt (Recibo) for a payroll (Nomina) with the following details:

- UID:** 7366880A-91C0-11E7-862F-B1490B817BA0
- Emisor:** TUMG620310R95
- Receptor:** XAXX010101000
- Fecha pago:** 2017-07-15
- Fecha inicio:** 2017-07-01
- Fecha fin:** 2017-07-15

The receipt also includes a table of deductions (Deducciones) and a table of other payments (Otros Pagos).

Percepciones			Deducciones		
Sueldos, Salarios Rayas y Jornales 001	Gravable	Exento	Seguridad social 001		
2,715.00	2,715.00	0.00	ISR 002		60.98
			Aportaciones a retiro, cesantía en edad avanzada y vejez 003		78.75
					53.70
					193.43
					2,715.00
					1,705.00
					193.43
					4,226.57

Otros Pagos				
Tipo	Clave	Concepto	Importe	
999	057	CANASTA BASICA	703.50	
999	058	PSM	669.50	
999	060	ESTIMULO MENSUAL	332.00	

The "Guardar HTML" button is highlighted with a red dashed box.

Nos preguntara el nombre y en dónde queremos que se guarde el archivo HTML.

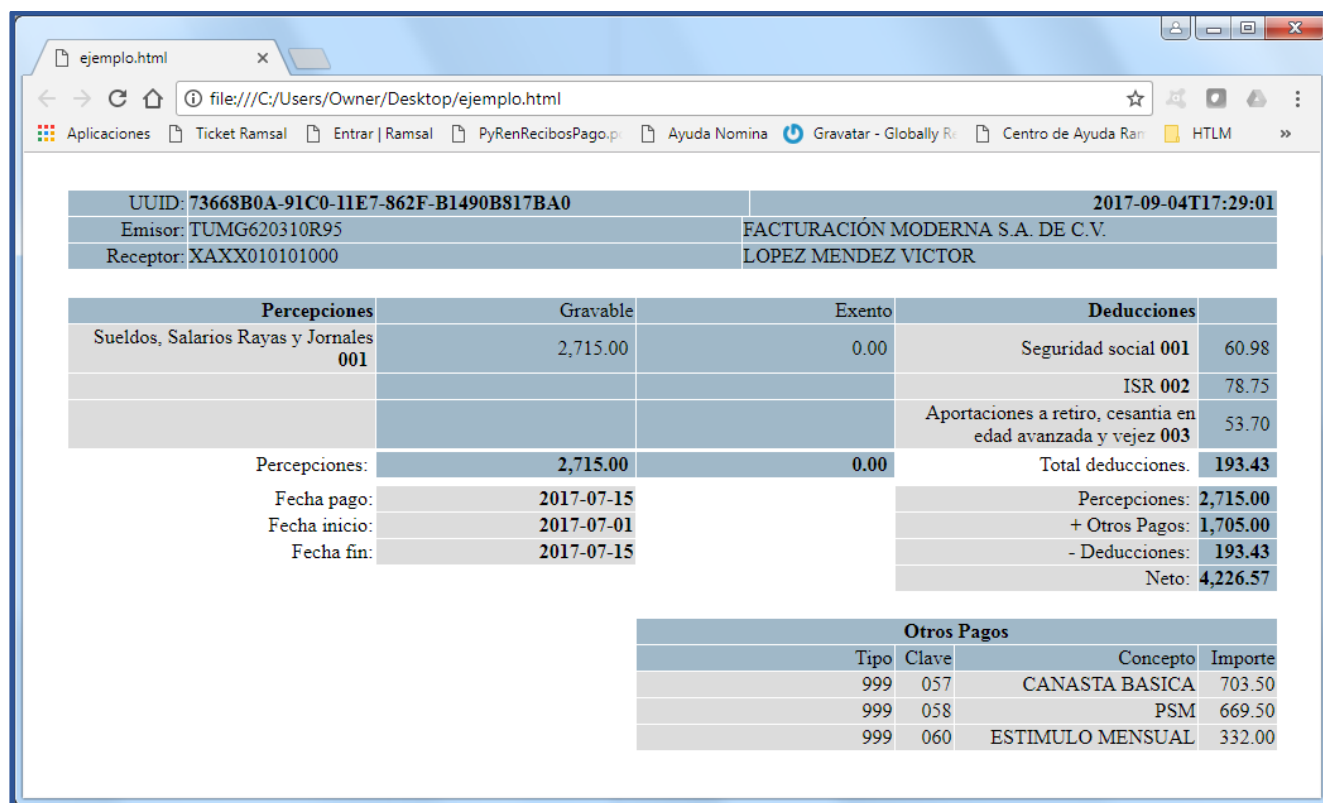


Debemos de colocar el nombre con la extensión HTML (.html)

Para terminar la exportación daremos clic en el botón **Save**

The screenshot shows the Windows "Save As" dialog box. The file name is "ejemplo.html" and the file type is "Archivo HTML (*.html)". The "Save" button is highlighted with a red arrow.

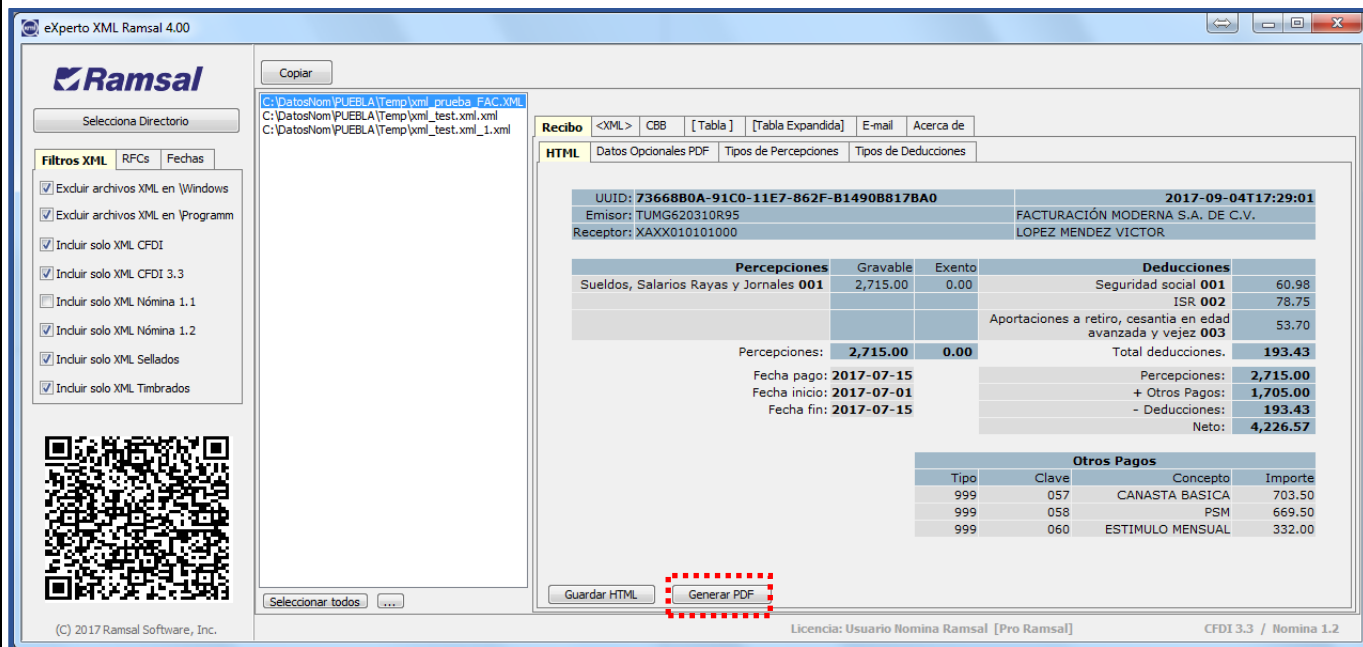
El archivo generado lo muestra de la siguiente forma:



Percepciones		Gravable	Exento	Deducciones	
Sueldos, Salarios Rayas y Jornales 001		2,715.00	0.00	Seguridad social 001	60.98
				ISR 002	78.75
				Aportaciones a retiro, cesantía en edad avanzada y vejez 003	53.70
Percepciones:		2,715.00	0.00	Total deducciones:	193.43
Fecha pago:		2017-07-15		Percepciones:	2,715.00
Fecha inicio:		2017-07-01		+ Otros Pagos:	1,705.00
Fecha fin:		2017-07-15		- Deducciones:	193.43
				Neto:	4,226.57

Otros Pagos				
Tipo	Clave	Concepto	Importe	
999	057	CANASTA BASICA	703.50	
999	058	PSM	669.50	
999	060	ESTIMULO MENSUAL	332.00	

Dentro de la pestaña HTML también podemos generar el archivo PDF dando clic en **Generar PDF**



Recibo <XML> CBB [Tabla] [Tabla Expandida] E-mail Acerca de

HTML Datos Opcionales PDF Tipos de Percepciones Tipos de Deducciones

Percepciones		Gravable	Exento	Deducciones	
Sueldos, Salarios Rayas y Jornales 001		2,715.00	0.00	Seguridad social 001	60.98
				ISR 002	78.75
				Aportaciones a retiro, cesantía en edad avanzada y vejez 003	53.70
Percepciones:		2,715.00	0.00	Total deducciones:	193.43
Fecha pago:		2017-07-15		Percepciones:	2,715.00
Fecha inicio:		2017-07-01		+ Otros Pagos:	1,705.00
Fecha fin:		2017-07-15		- Deducciones:	193.43
				Neto:	4,226.57

Otros Pagos				
Tipo	Clave	Concepto	Importe	
999	057	CANASTA BASICA	703.50	
999	058	PSM	669.50	
999	060	ESTIMULO MENSUAL	332.00	

Guardar HTML Generar PDF

Nos muestra en pantalla como genera el recibo y decimos como se genera porque en ese momento se crea un archivo pdf en la ruta dónde están los xml, podemos hacer cambios en estos, pero eso lo detallamos en la pestaña siguiente.

Tenemos la opción de mandarlo a **Imprimir** dando clic en el botón indicado.

Selecciona Directorio

Filtros XML RFCs Fechas

- ☒ Excluir archivos XML en Windows
- ☒ Excluir archivos XML en Program
- ☒ Incluir solo XML CFDI
- ☒ Incluir solo XML CFDI 3.3
- ☐ Incluir solo XML Nómina 1.1
- ☒ Incluir solo XML Nómina 1.2
- ☒ Incluir solo XML Sellados
- ☒ Incluir solo XML Timbrados

Copiar

C:\DatosNom\PUEBLA\Temp\xml_prueba_FAC.XML
C:\DatosNom\PUEBLA\Temp\xml_test.xml.xml
C:\DatosNom\PUEBLA\Temp\xml_test.xml_1.xml

Recibo <XML> CBB [Tabla] [Tabla Expandida] E-mail Acerca de

HTML **PDF** Datos Opcionales PDF Tipos de Percepciones Tipos de Deducciones

Serie Folio: RN 004

Emisor: **FACTURACIÓN MODERNA S.A. DE C.V.**
RFC: TUMG620310R95

Receptor: **LOPEZ MENDEZ VICTOR**
RFC: XAXX010101000 No Trab: 54321
CURP: LEHV880104HOCNR08 Depto: Soporte
RIMSS: 123456789 Puesto: Auxiliar Soporte
Registro Patronal: 85510766108 Dias trabajados: 15

Percepciones	Gravable	Exento	Deducciones	
Sueldos, Salarios Rayas y Jornales	2,715.00	0.00	Seguridad social 001	60.98
			ISR 002	78.75
			Aportaciones a retiro, cesantía en edad avanzada y vejez 003	53.70
Percepciones:	2,715.00	0.00	Deducciones:	193.43

Fecha pago: **2017-07-15** Nómina: 04 - Quincenal Percepciones: **2,715.00**
Periodo del: **2017-07-01** + Otros Pagos: **1,705.00**
al: **2017-07-15** - Deducciones: **193.43**
Neto: **4,226.57**

Regimen Fiscal: 612
Forma de pago: 99
Metodo de pago: PUE

Otros Pagos			
Tipo	Clave	Concepto	Importe
999	057	CANASTA BASICA	703.50
999	058	PSM	669.50
999	060	ESTIMULO MENSUAL	332.00

ESTE DOCUMENTO ES UNA REPRESENTACION IMPRESA DE UN CFDI

Folio Fiscal: 73668B0A-91C0-11E7-862F-B1490B817BA0
No. Certificado del Emisor: 20001000000200000278
No. Certificado del SAT: 20001000000300022323
Fecha y hora de certificación: 2017-09-04T17:29:01
Expedido en: 66220

Sello Digital del CFDI:
GDr6TzQnzV52RjQv6v4ZCpNJA1ouTYWzTDHf7HuJC0Xlqz/TvnLTJ8mpZr8gBo8g9Z2+/9xcdkrn/KdvHncaGhNV7lgTJU+VjMTt1tJIGR46cLZalJugakRQAN2kv3r3f/BBBV8i7BF0hRQJ2mCE784sEqnanu6vAcvs=

Sello del SAT:
AY0p455NOER2zhCDUULTGinFjYnHRE+qGNSZK10y86qWt/xYrtvAoyDr7d1kX3TL50QmeuZj8Tnvss3IClq3KMqTve08H8knqYj5ck8mE9rrcMZEKTzmDbx+qGfJ5R5W0D+JgplEDD/ZzN8+KncT2ZDrMcS9gJVU30Gr2TyImV8+AngvMahr09m65xvm0K/nbnmVxyv8v7TUXilmxGihmOmOgmPUHk6G0ema1J28+ZzB0mxmfawFQJhV9KStb1tqB0q5W01dVTDnsOSag68hQ8uzHU/rHg9QXWCd9eMoVPCkNge8p2JkGetMDPIOWFjppS5uCaH4DZgQQ=

Cadena Original del complemento de certificación digital del SAT:
[1.1(73668B0A-91C0-11E7-862F-B1490B817BA0)2017-09-04T17:29:01(GDr6TzQnzV52RjQv6v4ZCpNJA1ouTYWzTDHf7HuJC0Xlqz/TvnLTJ8mpZr8gBo8g9Z2+/9xcdkrn/KdvHncaGhNV7lgTJU+VjMTt1tJIGR46cLZalJugakRQAN2kv3r3f/BBBV8i7BF0hRQJ2mCE784sEqnanu6vAcvs=[20001000000300022323])]

Impreso con eXperto XML Ramsal.

75% **Imprimir**

(C) 2017 Ramsal Software, Inc.

Licencia: Usuario Nomina Ramsal [Pro Ramsal]

CFDI 3.3 / Nomina 1.2

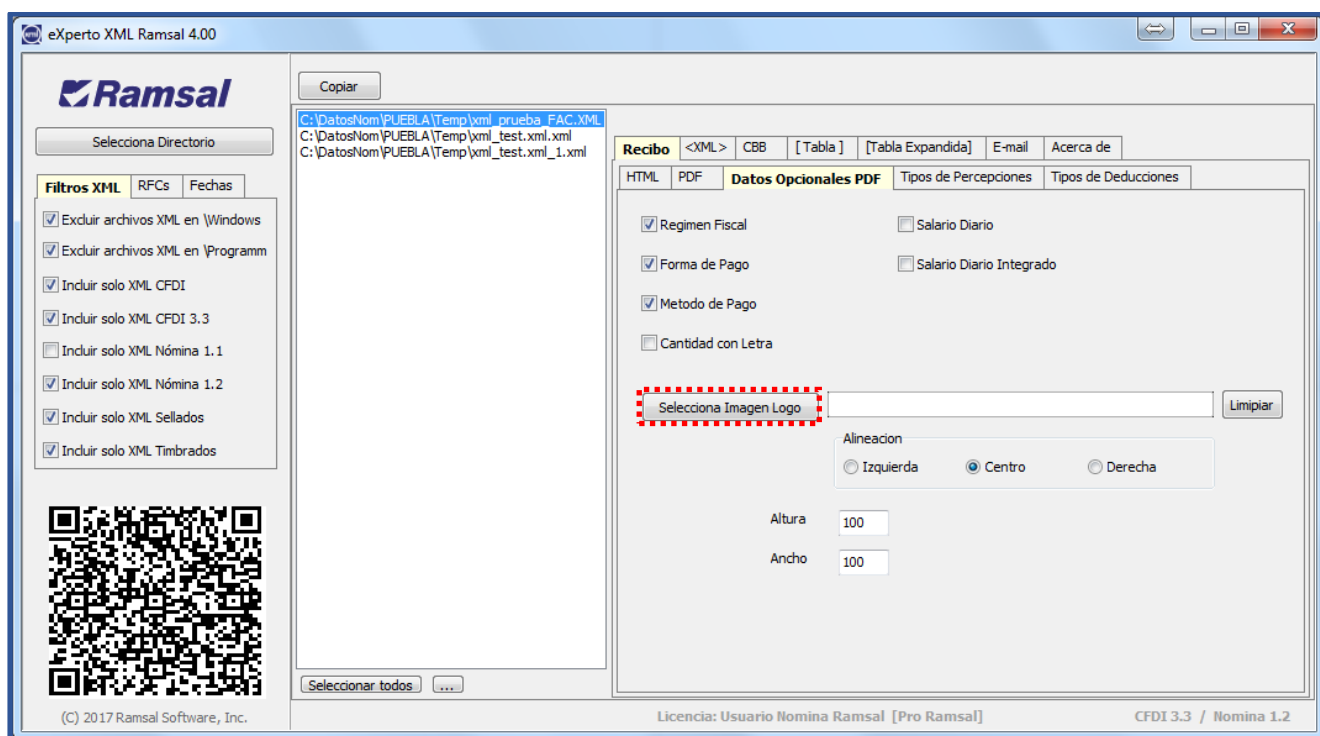
Datos Opcionales PDF

Aquí tenemos la posibilidad de poner o quitar algunos datos de los recibos en pdf entre ellos son:

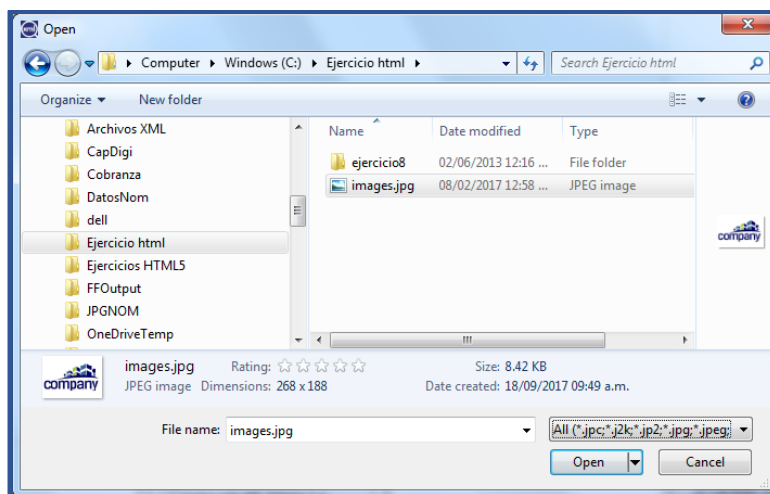
- Régimen Fiscal.
- Forma de Pago.
- Método de Pago.
- Cantidad con Letra.
- Salario Diario.
- Salario Diario Integrado.

Solo tenemos que habilitar o deshabilitar la casilla del dato seleccionado.

Se puede agregar un logo a los recibos para esto damos clic en **Seleccionar Imagen Logo**



Nos preguntara la ubicación del archivo de la imagen que deseamos colocar.



Tenemos la opción de Alinear la imagen ya sea a la **Izquierda** al **Centro** o a la **Derecha** seleccionando el botón correspondiente.

Alineacion

☒ Izquierda

☐ Centro

☐ Derecha

Para ir checando como se vería el recibo con el logo seleccionado e ir cambiando las diferentes opciones y seleccionar la que sea más de nuestro agrado tenemos que pasarnos a la pestaña de **PDF** y dar clic en **Re-generar**.

Selecciona Directorio

Filtros XML

RFCs

Fechas

☒ Excluir archivos XML en \Windows

☒ Excluir archivos XML en \Program

☒ Incluir solo XML CFDI

☒ Incluir solo XML CFDI 3.3

☐ Incluir solo XML Nómina 1.1

☒ Incluir solo XML Nómina 1.2

☒ Incluir solo XML Sellados

☒ Incluir solo XML Timbrados

(C) 2017 Ramsal Software, Inc.

Copiar

C:\DatosNom\PUEBLA\Temp\xml_prueba_FAC.XML
C:\DatosNom\PUEBLA\Temp\xml_test.xml.xml
C:\DatosNom\PUEBLA\Temp\xml_test.xml_1.xml

Seleccionar todos

Recibo

<XML>

CBB

[Tabla]

[Tabla Expandida]

E-mail

Acerca de

HTML

PDF

Datos Opcionales PDF

Tipos de Percepciones

Tipos de Deducciones

Serie Folio: RN 004

Emisor: FACTURACIÓN MODERNA S.A. DE C.V.
RFC: TUMG620310R95

Receptor: LOPEZ MENDEZ VICTOR
RFC: XAXX010101000
CURP: LEMV880104HOCNRR08
R.IMESS: 123456789
Registro Patronal: B5510768108

No Trab: 54321
Depto: Soporte
Puesto: Auxiliar Soporte
Dias trabajados: 15

RECIBO DE NOMINA

Percepciones	Gravable	Exento	Deducciones	
Sueldos, Salarios Rayas y Jornales	2,715.00	0.00	Seguridad social 001	60.98
			ISR 002	78.75
			Aportaciones a retiro, cesantía en edad avanzada y vejez 003	53.70
Percepciones:	2,715.00	0.00	Deducciones:	193.43
Fecha pago: 2017-07-15	Nómina: 04 - Quincenal	Percepciones:	2,715.00	
Periodo del: 2017-07-01	S. Diario: 312.88	+ Otros Pagos:	1,705.00	
al: 2017-07-15	S. Integrado: 312.88	- Deducciones:	193.43	
		Neto:	4,226.57	

Neto recibido: Cuatro Mil Doscientos Veintiseis pesos 57/100
Regimen Fiscal: 612

75%

Imprimir

Re-generar

Licencia: Usuario Nomina Ramsal [Pro Ramsal]

CFDI 3.3 / Nomina 1.2

Si la imagen es demasiado grande podemos ajustarla con las opciones que tenemos en **Datos Opcionales PDF** que serían:

Altura

95

Ancho

0

Como resultado tendremos el archivo como se muestra en la siguiente imagen.



RECIBO DE NOMINA

Emisor: YUMO COMERCIALIZACION SA DE CV
 AV BONAMPAK M12 EX61 L72 INT SOTANO SM2A , CANCUN BENITO JUAREZ CP 77500, Quintana Roo,
 Mexico, 77500
 RFC: YCO060424FF5

Receptor: APELLIDO APELLIDO NOMBRE
 RFC: AAAA720908E9X
 CURP: EORS720906HDFRJR07
 R. IMSS:

No Trab: 10620109
 Depto:
 Puesto:
 Registro Patronal: Dias trabajados: 15

Percepciones	Gravable	Exento	Deducciones	Gravable	Exento
Sueldos, Salarios Rayas y Jornales 001	956.55	0.00	Otros 004	0.00	242.45
Subsidio para el empleo 017	0.00	150.50	Pago por credito de vivienda 010	0.00	200.37
Total percepciones.	956.55	150.50	Total deducciones.	0.00	442.82

Fecha pago: **2014-01-15**
 Período del: **2014-01-01**
 al: **2014-01-15**

Nómina: quincenal

Percepciones	1,107.05
Deducciones	442.82
Neto:	664.23



Neto recibido: SEISCIENTOS SESENTA Y CUATRO PESOS 23/100
 Regimen Fiscal: Regimen General de Ley de Personas Morales
 Forma de pago: Pago en una sola exhibición
 Metodo de pago: deposito a cuenta

ESTE DOCUMENTO ES UNA REPRESENTACION IMPRESA DE UN CFDI

Folio Fiscal: bb1b893f-3cdf-49bb-bfc2-4065b7d3ec5d
No. Certificado del Emisor: 00001000000300127622
No. Certificado del SAT: 00001000000300171291
Fecha y hora de certificación: 2014-04-09T18:43:57
Expedido en: Quintana Roo

Sello Digital del CFDI:
 NixPDLT6GsxgWWBDvRzd3eJwGxDi4yAtnMHytqIFnAeAUQkSHcoVPtEvqdGu6sSd5nWJWUORCa78PXnXmW1mHhFyW
 AHFKpuaYStuZNUdBOTSV9ls0YNZiShr05I2+WhXcIt87n+nxlyw0BYZPC8OYe61Eli/BX007Ucz9jmgKw=

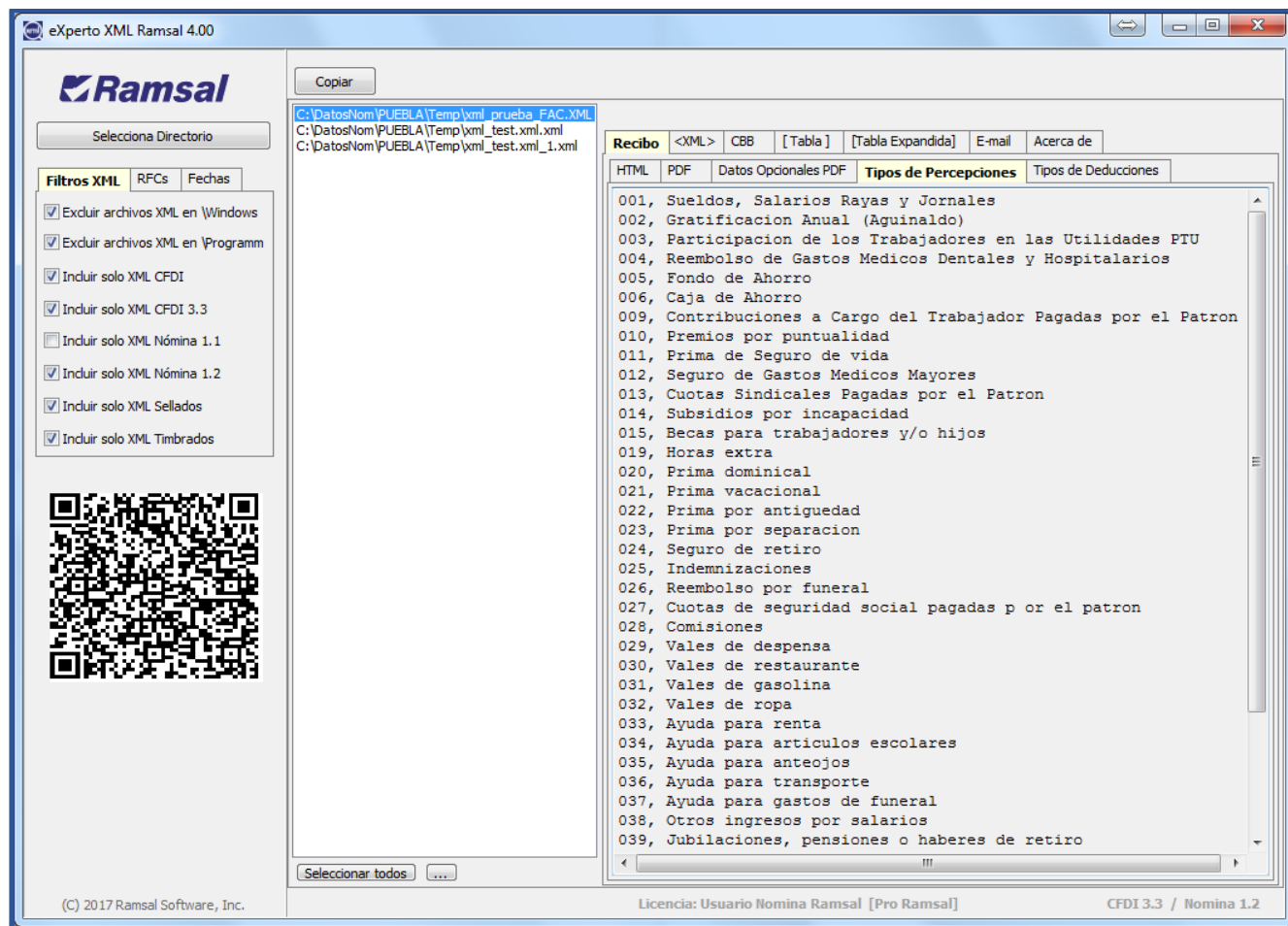
Sello del SAT:
 jgmz5ecO7nm7I1FW6MxoE0XFH4X16BxW4zoNomH5cPCIXIEZJ266HmQ6G0Xy6SX9CJeY5O9BBFmRcZ7gBEpIta7DNS
 Mk5iww/yHCBqMTIOpx0WxYIn5d6k0tw3/FvtuwGKV63JdG61WdIe2lshcm5cjMzBv6JHEyyGraFmhx9RQw=

Cadena Original del complemento de certificación digital del SAT:
 ||1.0|bb1b893f-3cdf-49bb-bfc2-4065b7d3ec5d|2014-04-09T18:43:57|NixPDLT6GsxgWWBDvRzd3eJwGx
 Di4yAtnMHytqIFnAeAUQkSHcoVPtEvqdGu6sSd5nWJWUORCa78PXnXmW1mHhFyWAHFKpuaYStuZNUdBOTSV9ls0YNZ
 iShr05I2+WhXcIt87n+nxlyw0BYZPC8OYe61Eli/BX007Ucz9jmgKw=|00001000000300171291||

Impreso con eXperto XML Ramsal.

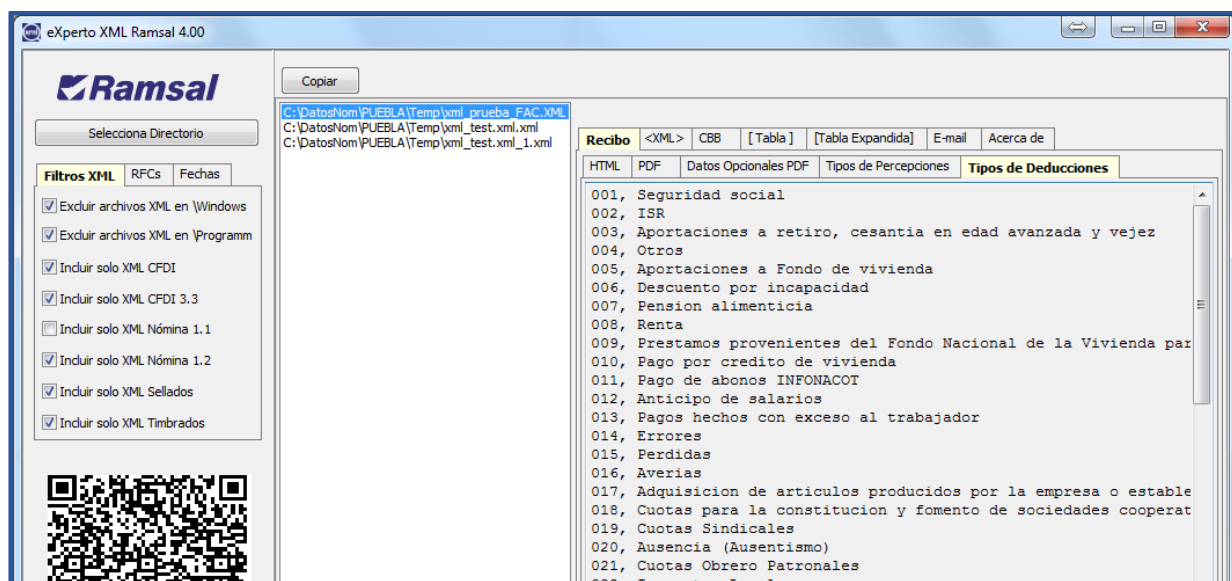
Tipos de Percepciones.

En esta sección nos muestra el Atributo: TipoPercepción que son los mismo que el SAT nos indicó en sus catálogos complementos de nómina.



Tipos de Deducciones.

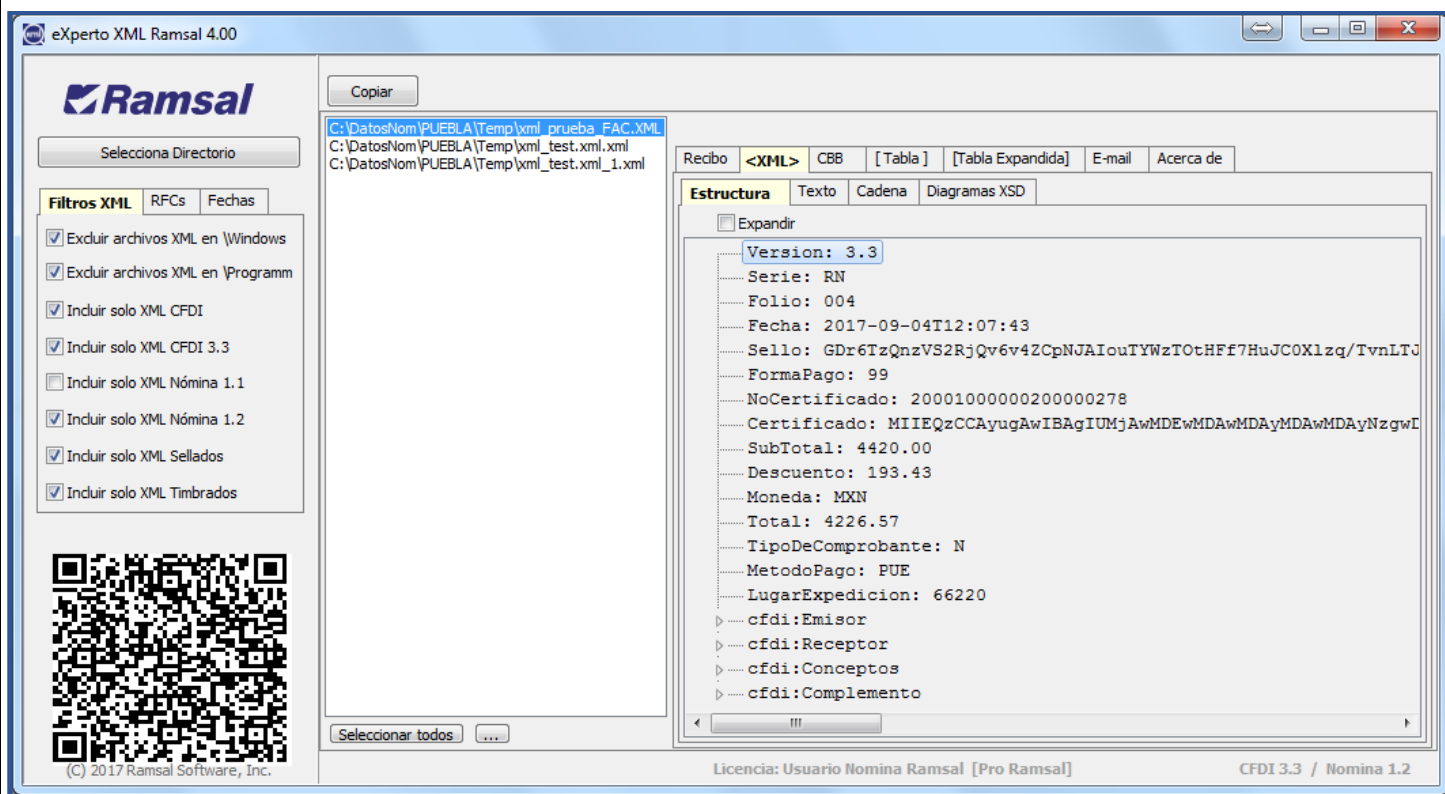
En esta sección nos muestra el Atributo: TipoDeducción que son los mismo que el SAT nos indicó en sus catálogos complementos de nómina.



<XML>

Estructura

Nos muestra la estructura del archivo, si damos clic en alguna opción ► desplegara la información del elemento.



Para desplegar todos los elementos se selecciona la casilla de **Expandir**.

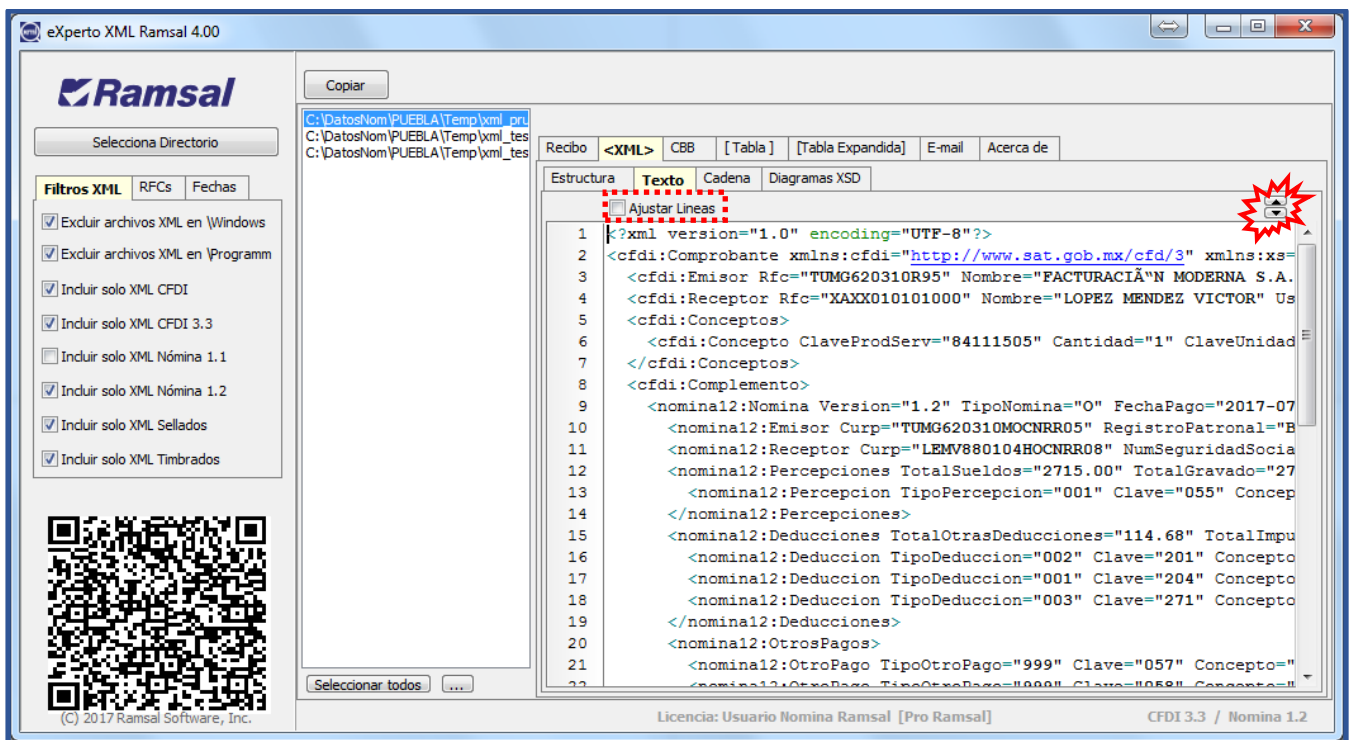
Texto

Nos muestra el contenido del archivo como si lo abriéramos desde Internet Explorer o con Google Chrome.

Podemos ajustar las líneas en el recuadro para no tener que desplázanos hacia la derecha para esto habilitamos la casilla de **Ajustar Líneas**.

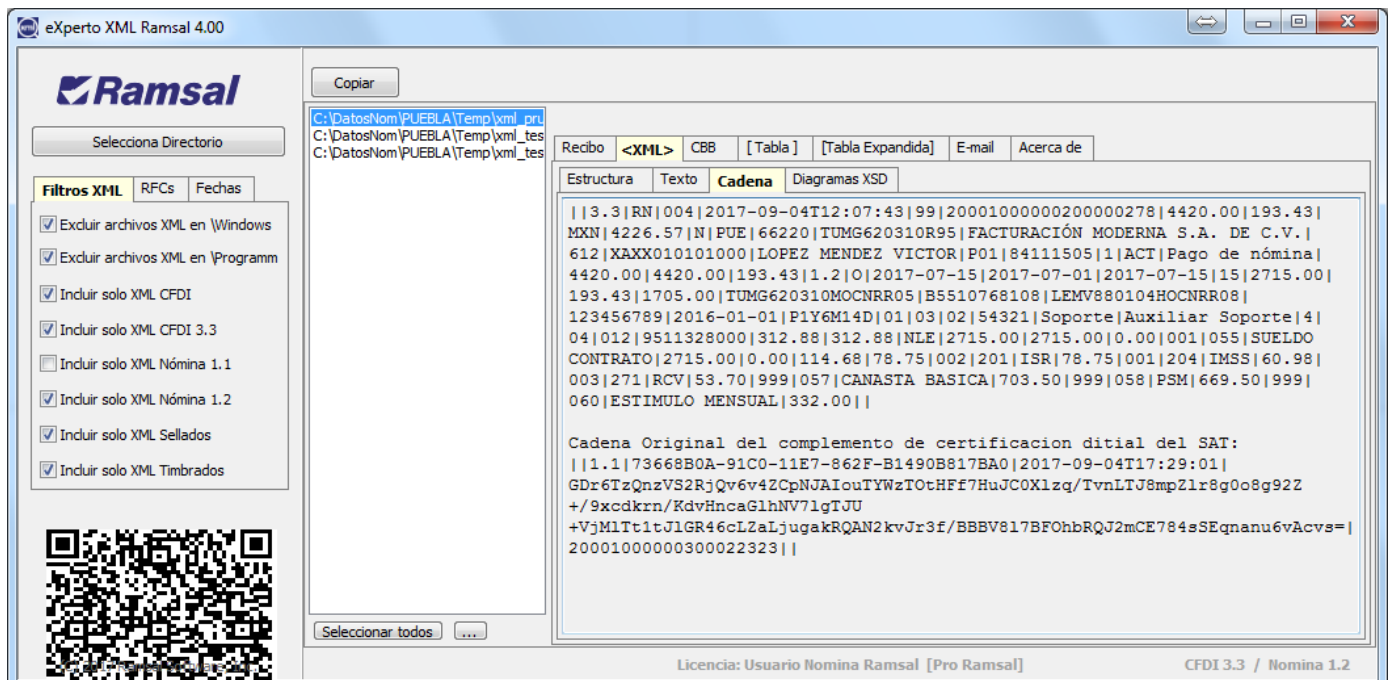
También se puede hacer más grande o más pequeña la letra dando clic en las flechas hacia arriba o hacia abajo.





Cadena

Nos muestra el contenido del xml en una cadena de texto separando los campos por un pipe (|)



Estas opciones (Estructura, Texto y Cadena) funciona cuando se selecciona un solo archivo xml.

Diagramas XSD

Aquí podemos checar la estructura de los archivos XML en cuanto a que datos son opcionales y obligatorios.

The screenshot displays the eXperto XML Ramsal 4.00 application window. On the left, there is a sidebar with the Ramsal logo, a 'Selecciona Directorio' button, and a 'Filtros XML' section. The filters include checkboxes for excluding XML files in Windows and Program folders, and including specific XML types like CFDI 3.3, Nomina 1.1, Nomina 1.2, Sellados, and Timbrados. Below the filters is a QR code. The main area is divided into several panes. The top pane shows a file explorer with paths like 'C:\DatosNom\PUEBLA\Temp\xml_pr...' and 'C:\DatosNom\PUEBLA\Temp\xml_tes...'. The middle pane has tabs for 'Recibo', '<XML>', 'CBB', '[Tabla]', '[Tabla Expandida]', 'E-mail', and 'Acerca de'. The bottom pane is titled 'Diagramas XSD' and contains a tree view with 'cfdi 3.3', 'nomina 1.2', 'cfdi 3.2', and 'nomina 1.1'. The 'cfdi 3.3' node is selected, and its details are shown in the right pane. The details include a 'Version' attribute (required, value 3.3), a 'Serie' attribute (optional), a 'Folio' attribute (optional), a 'Fecha' attribute (required, format AAAA-MM-DDThh:mm:ss), and a 'Sello' attribute (required, Base 64 encoded text). The status bar at the bottom indicates '(C) 2017 Ramsal Software, Inc.', 'Licencia: Usuario Nomina Ramsal [Pro Ramsal]', and 'CFDI 3.3 / Nomina 1.2'.

Ramsal

Selecciona Directorio

Filtros XML RFCs Fechas

- ☒ Excluir archivos XML en \Windows
- ☒ Excluir archivos XML en \Programm
- ☒ Incluir solo XML CFDI
- ☒ Incluir solo XML CFDI 3.3
- ☐ Incluir solo XML Nómina 1.1
- ☒ Incluir solo XML Nómina 1.2
- ☒ Incluir solo XML Sellados
- ☒ Incluir solo XML Timbrados

Diagramas XSD

cfdi 3.3 nomina 1.2 cfdi 3.2 nomina 1.1

Attributes

Version

Atributo requerido con valor prefijado a 3.3 que indica la versión del estándar bajo el que se encuentra expresado el comprobante.

Serie

Atributo opcional para precisar la serie para control interno del contribuyente. Este atributo acepta una cadena de caracteres.

Folio

Atributo opcional para control interno del contribuyente que expresa el folio del comprobante, acepta una cadena de caracteres.

Fecha

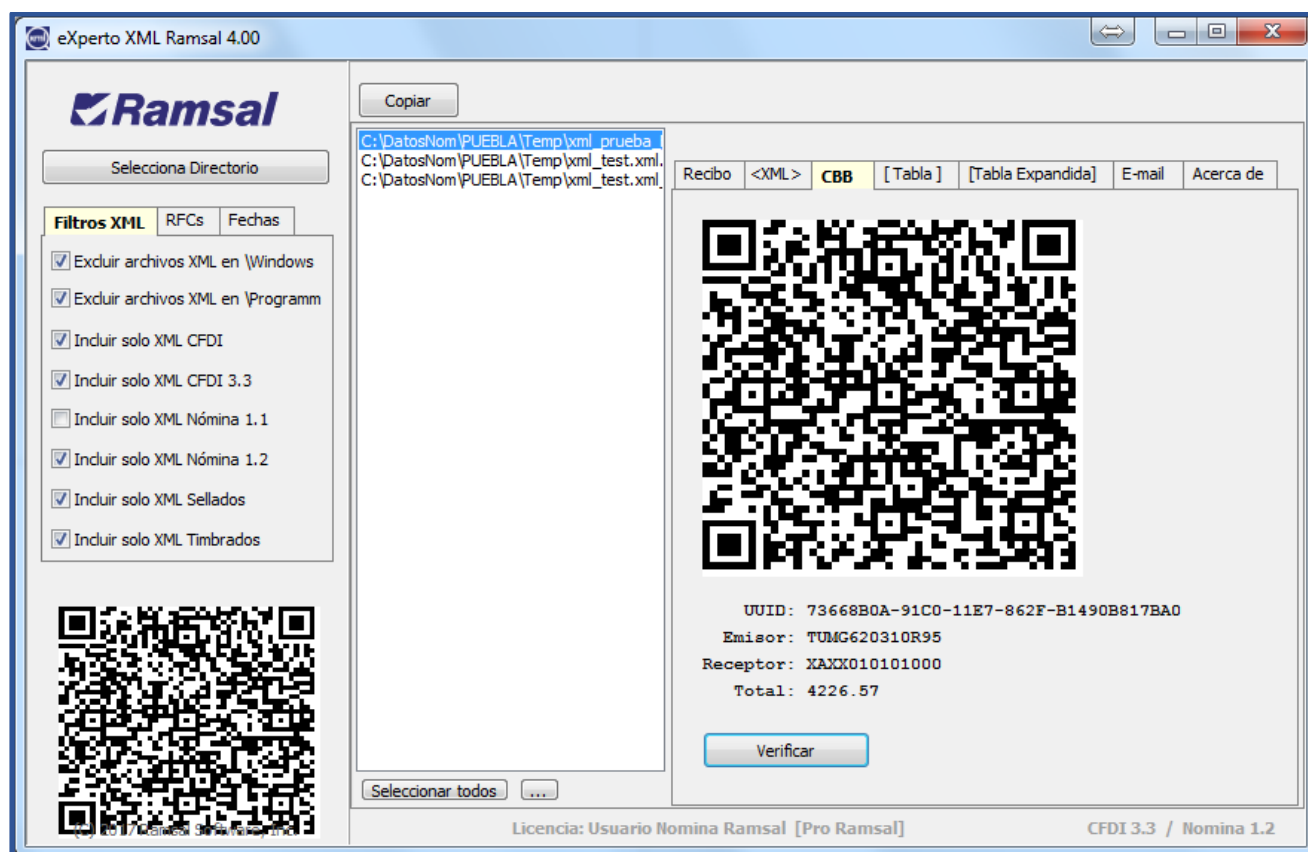
Atributo requerido para la expresión de la fecha y hora de expedición del Comprobante Fiscal Digital por Internet. Se expresa en la forma AAAA-MM-DDThh:mm:ss y debe corresponder con la hora local donde se expide el comprobante.

Sello

Atributo requerido para contener el sello digital del comprobante fiscal, al que hacen referencia las reglas de resolución miscelánea vigente. El sello debe ser expresado como una cadena de texto en formato Base 64.

(C) 2017 Ramsal Software, Inc. Licencia: Usuario Nomina Ramsal [Pro Ramsal] CFDI 3.3 / Nomina 1.2

La pestaña **CBB** no muestra el código de barras bidimensional del recibo.

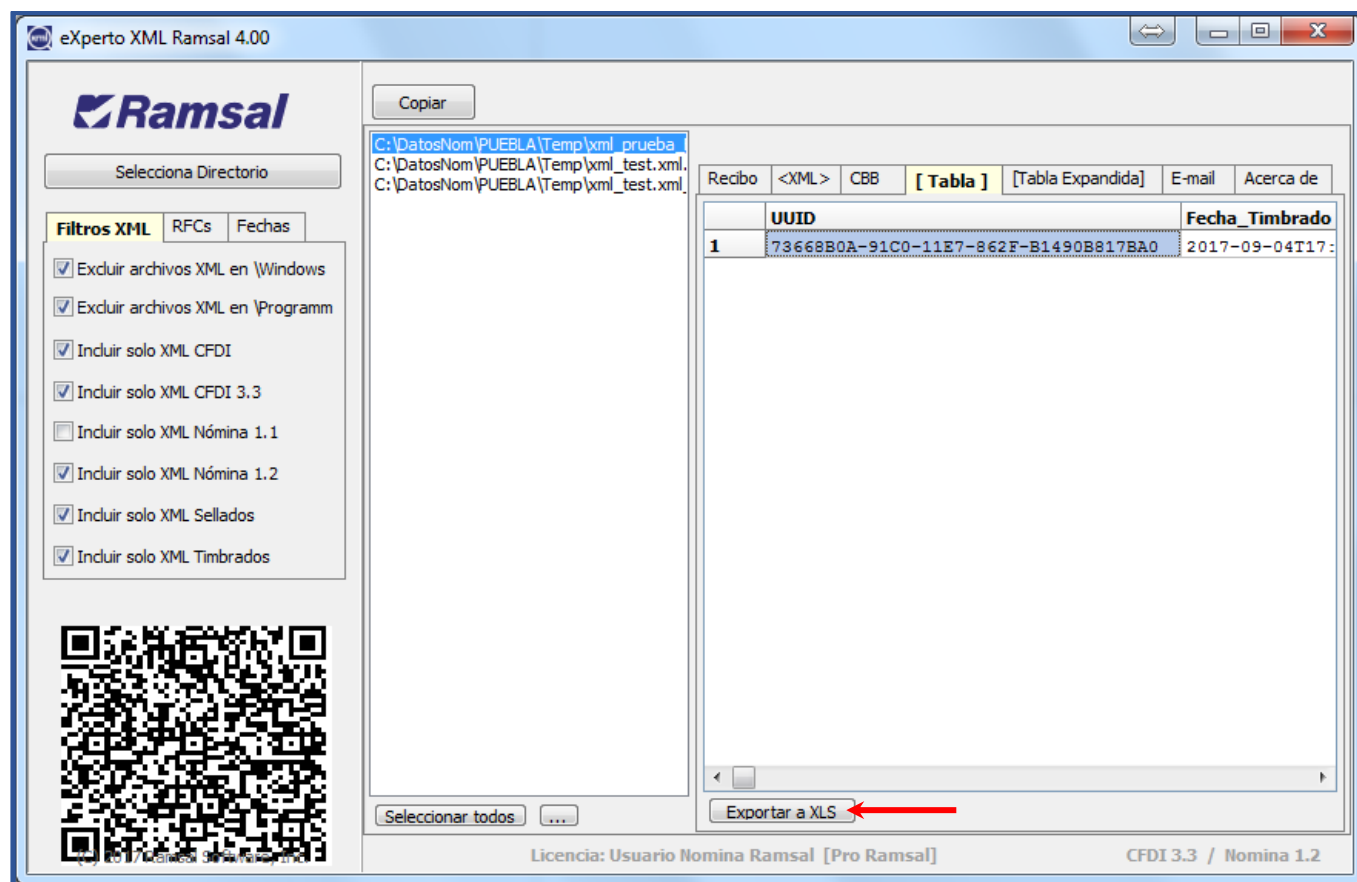


Para validar el XML ante el SAT lo podemos hacer dando clic en **Verificar**



[Tabla]

La pestaña **[Tabla]** mostrara la información de todos los archivos xml encontrados en el directorio antes especificado el cual se puede **Exportar a XLS** dando clic en ese botón.

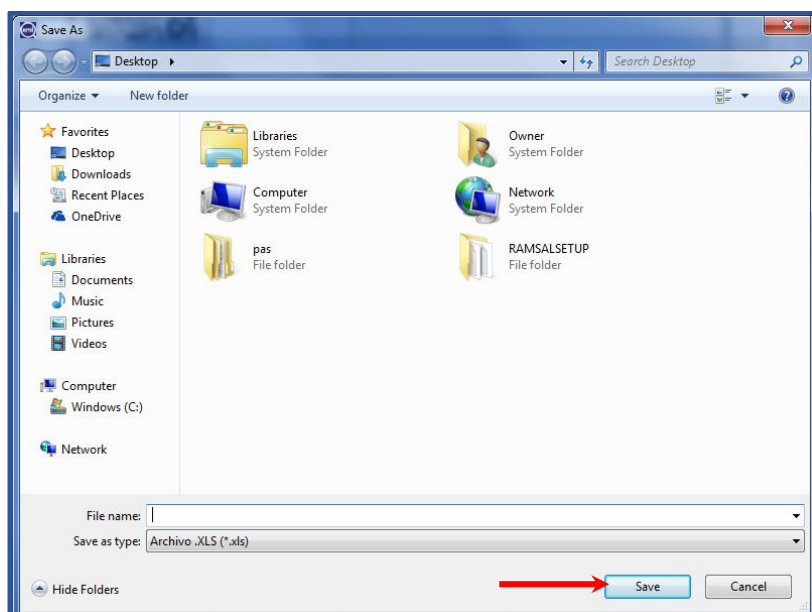


Nos preguntara el nombre y en dónde queremos que se guarde el archivo a Exportar.

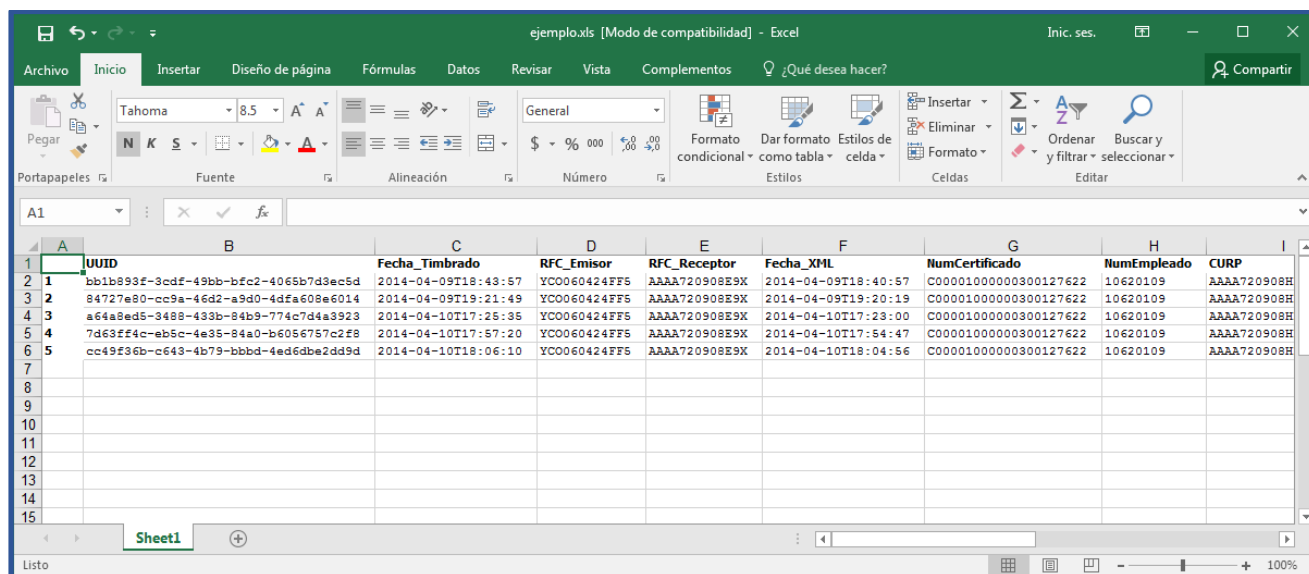


Debemos de colocar el nombre con la extensión XLS (.xls)

Para terminar la exportación daremos clic en el botón **Save**



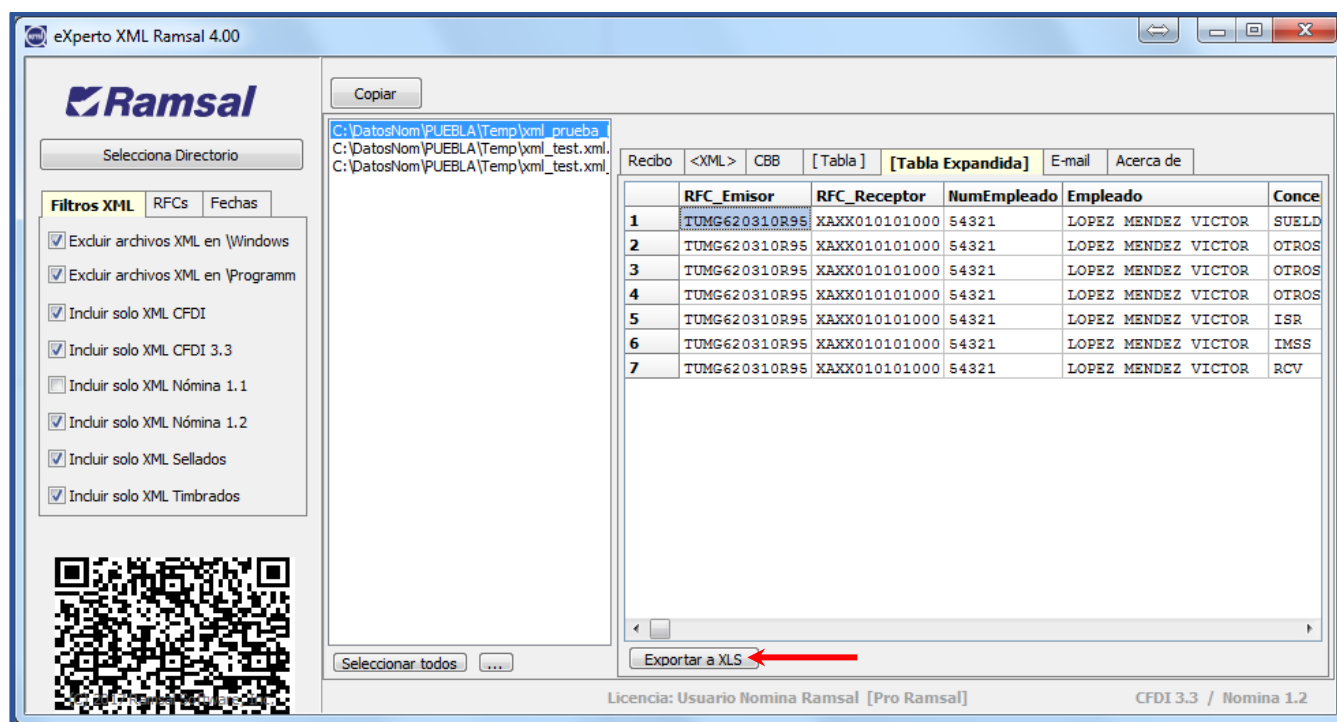
Inmediatamente se abrirá el archivo en Excel.



	A	B	C	D	E	F	G	H	I
		UUID	Fecha_Timbrado	RFC_Emisor	RFC_Receptor	Fecha_XML	NumCertificado	NumEmpleado	CURP
1		bb1b893f-3cdf-49bb-bfec2-4065b7d3ec5d	2014-04-09T18:43:57	YCO060424FF5	AAAA720908E9X	2014-04-09T18:40:57	C00001000000300127622	10620109	AAAA720908H
2		84727e80-cc9a-46d2-a9d0-4dfa608e6014	2014-04-09T19:21:49	YCO060424FF5	AAAA720908E9X	2014-04-09T19:20:19	C00001000000300127622	10620109	AAAA720908H
3		a64a8ed5-3488-433b-84b9-774c7d4a3923	2014-04-10T17:25:35	YCO060424FF5	AAAA720908E9X	2014-04-10T17:23:00	C00001000000300127622	10620109	AAAA720908H
4		7d63ff4c-eb5c-4e35-84a0-b6056757c2f8	2014-04-10T17:57:20	YCO060424FF5	AAAA720908E9X	2014-04-10T17:54:47	C00001000000300127622	10620109	AAAA720908H
5		cc49f36b-c643-4b79-bbbd-4ed6dbe2dd9d	2014-04-10T18:06:10	YCO060424FF5	AAAA720908E9X	2014-04-10T18:04:56	C00001000000300127622	10620109	AAAA720908H
6									
7									
8									
9									
10									
11									
12									
13									
14									
15									

[Tabla Expandida]

Esta pestaña nos mostrara más a detalle de las percepciones y retenciones que lleva el archivo xml la cual también podemos **Exportar a XLS** dando clic en ese botón.



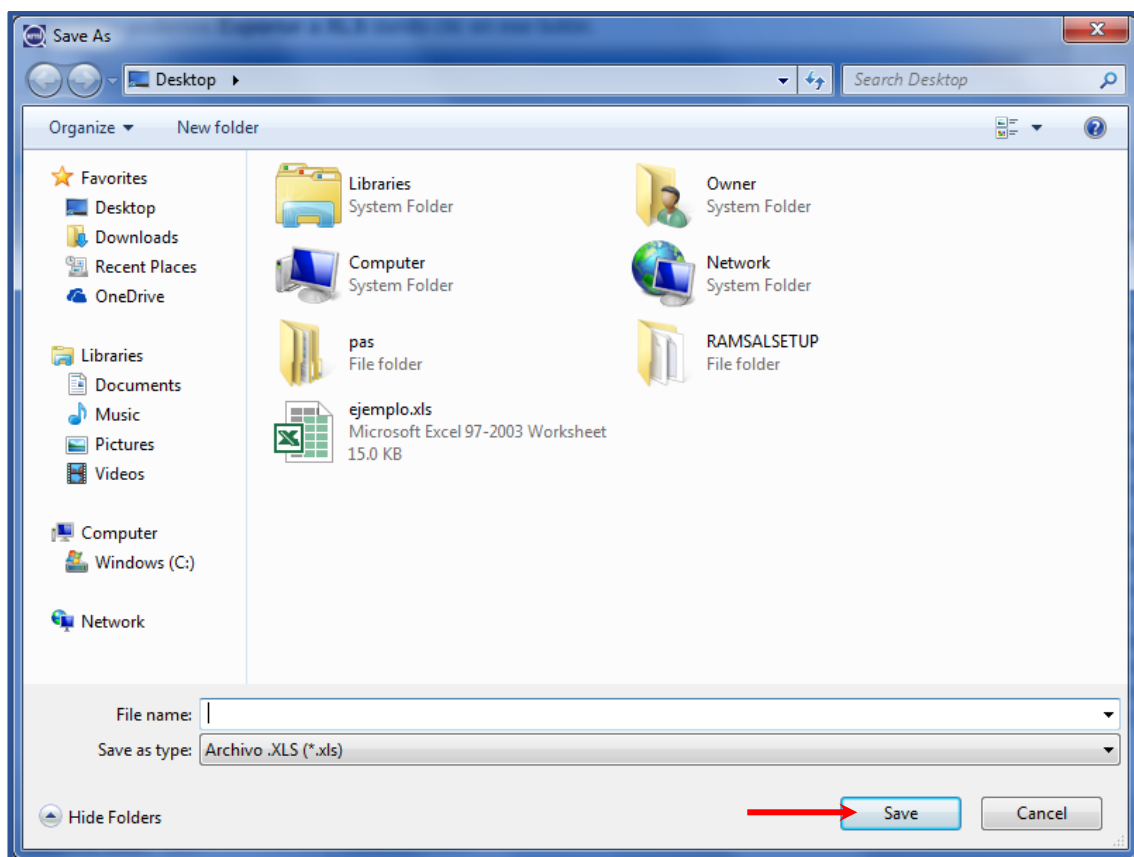
	RFC_Emisor	RFC_Receptor	NumEmpleado	Empleado	Conce
1	TUMG620310R95	XAXX010101000	54321	LOPEZ MENDEZ VICTOR	SUEL
2	TUMG620310R95	XAXX010101000	54321	LOPEZ MENDEZ VICTOR	OTROS
3	TUMG620310R95	XAXX010101000	54321	LOPEZ MENDEZ VICTOR	OTROS
4	TUMG620310R95	XAXX010101000	54321	LOPEZ MENDEZ VICTOR	OTROS
5	TUMG620310R95	XAXX010101000	54321	LOPEZ MENDEZ VICTOR	ISR
6	TUMG620310R95	XAXX010101000	54321	LOPEZ MENDEZ VICTOR	IMSS
7	TUMG620310R95	XAXX010101000	54321	LOPEZ MENDEZ VICTOR	RCV

Nos preguntara el nombre y en dónde queremos que se guarde el archivo a Exportar.



Debemos de colocar el nombre con la extensión XLS (.xls)

Para terminar la exportación daremos clic en el botón **Save**



Inmediatamente se abrirá el archivo en Excel.

Expanded.xls [Modo de compatibilidad] - Excel

	A	B	C	D	E	F	G	H	I	J	K	L	M	N
		RFC_Emisor	RFC_Receptor	NumEmpleado	Empleado	Concepto	Clave	Tipo	Per_Gra	Per_Exe	Ded_Gra	Ded_Exe	Fecha_Pago	Fecha_Inicio
1		YC0060424FF5	AAAA720908E9X	10620109	APELLIDO APELLIDO NOMBRE	SUELDO	1	P001	956.55	0	0	0	15/01/2014	01/01/2014
2	1	YC0060424FF5	AAAA720908E9X	10620109	APELLIDO APELLIDO NOMBRE	SUBSIDIO AL EMP	2	P017	0	150.5	0	0	15/01/2014	01/01/2014
3	2	YC0060424FF5	AAAA720908E9X	10620109	APELLIDO APELLIDO NOMBRE	DESC. INFONAVIT	106	D010	0	0	0	200.37	15/01/2014	01/01/2014
4	3	YC0060424FF5	AAAA720908E9X	10620109	APELLIDO APELLIDO NOMBRE	FAMSA	150	D004	0	0	0	242.45	15/01/2014	01/01/2014
5	4	YC0060424FF5	AAAA720908E9X	10620109	APELLIDO APELLIDO NOMBRE	SUELDO	1	P001	956.55	0	0	0	31/01/2014	16/01/2014
6	5	YC0060424FF5	AAAA720908E9X	10620109	APELLIDO APELLIDO NOMBRE	SUBSIDIO AL EMP	2	P017	0	150.5	0	0	31/01/2014	16/01/2014
7	6	YC0060424FF5	AAAA720908E9X	10620109	APELLIDO APELLIDO NOMBRE	DESC. INFONAVIT	106	D010	0	0	0	200.37	31/01/2014	16/01/2014
8	7	YC0060424FF5	AAAA720908E9X	10620109	APELLIDO APELLIDO NOMBRE	FAMSA	150	D004	0	0	0	242.45	31/01/2014	16/01/2014
9	8	YC0060424FF5	AAAA720908E9X	10620109	APELLIDO APELLIDO NOMBRE	SUELDO	1	P001	956.55	0	0	0	15/02/2014	01/02/2014
10	9	YC0060424FF5	AAAA720908E9X	10620109	APELLIDO APELLIDO NOMBRE	SUBSIDIO AL EMP	2	P017	0	150.5	0	0	15/02/2014	01/02/2014
11	10	YC0060424FF5	AAAA720908E9X	10620109	APELLIDO APELLIDO NOMBRE	DESC. INFONAVIT	106	D010	0	0	0	200.37	15/02/2014	01/02/2014
12	11	YC0060424FF5	AAAA720908E9X	10620109	APELLIDO APELLIDO NOMBRE	FAMSA	150	D004	0	0	0	242.45	15/02/2014	01/02/2014
13	12	YC0060424FF5	AAAA720908E9X	10620109	APELLIDO APELLIDO NOMBRE	SUELDO	1	P001	956.55	0	0	0	28/02/2014	16/02/2014
14	13	YC0060424FF5	AAAA720908E9X	10620109	APELLIDO APELLIDO NOMBRE	SUBSIDIO AL EMP	2	P017	0	150.5	0	0	28/02/2014	16/02/2014
15	14	YC0060424FF5	AAAA720908E9X	10620109	APELLIDO APELLIDO NOMBRE	DESC. INFONAVIT	106	D010	0	0	0	200.37	28/02/2014	16/02/2014
16	15	YC0060424FF5	AAAA720908E9X	10620109	APELLIDO APELLIDO NOMBRE	FAMSA	150	D004	0	0	0	242.45	28/02/2014	16/02/2014
17	16	YC0060424FF5	AAAA720908E9X	10620109	APELLIDO APELLIDO NOMBRE	SUELDO	1	P001	956.55	0	0	0	15/03/2014	01/03/2014
18	17	YC0060424FF5	AAAA720908E9X	10620109	APELLIDO APELLIDO NOMBRE	SUBSIDIO AL EMP	2	P017	0	150.5	0	0	15/03/2014	01/03/2014
19	18	YC0060424FF5	AAAA720908E9X	10620109	APELLIDO APELLIDO NOMBRE	DESC. INFONAVIT	106	D010	0	0	0	209.03	15/03/2014	01/03/2014
20	19	YC0060424FF5	AAAA720908E9X	10620109	APELLIDO APELLIDO NOMBRE	SUELDO	1	P001	956.55	0	0	0	15/03/2014	01/03/2014
21	20	YC0060424FF5	AAAA720908E9X	10620109	APELLIDO APELLIDO NOMBRE	DESC. INFONAVIT	106	D010	0	0	0	209.03	15/03/2014	01/03/2014

E-mail

Aquí podemos configurar la opción de mandar por correo electrónico los recibos xml y pdf timbrados a cada uno de los colaboradores, para esto debemos de seguir las siguientes instrucciones de las pestañas:

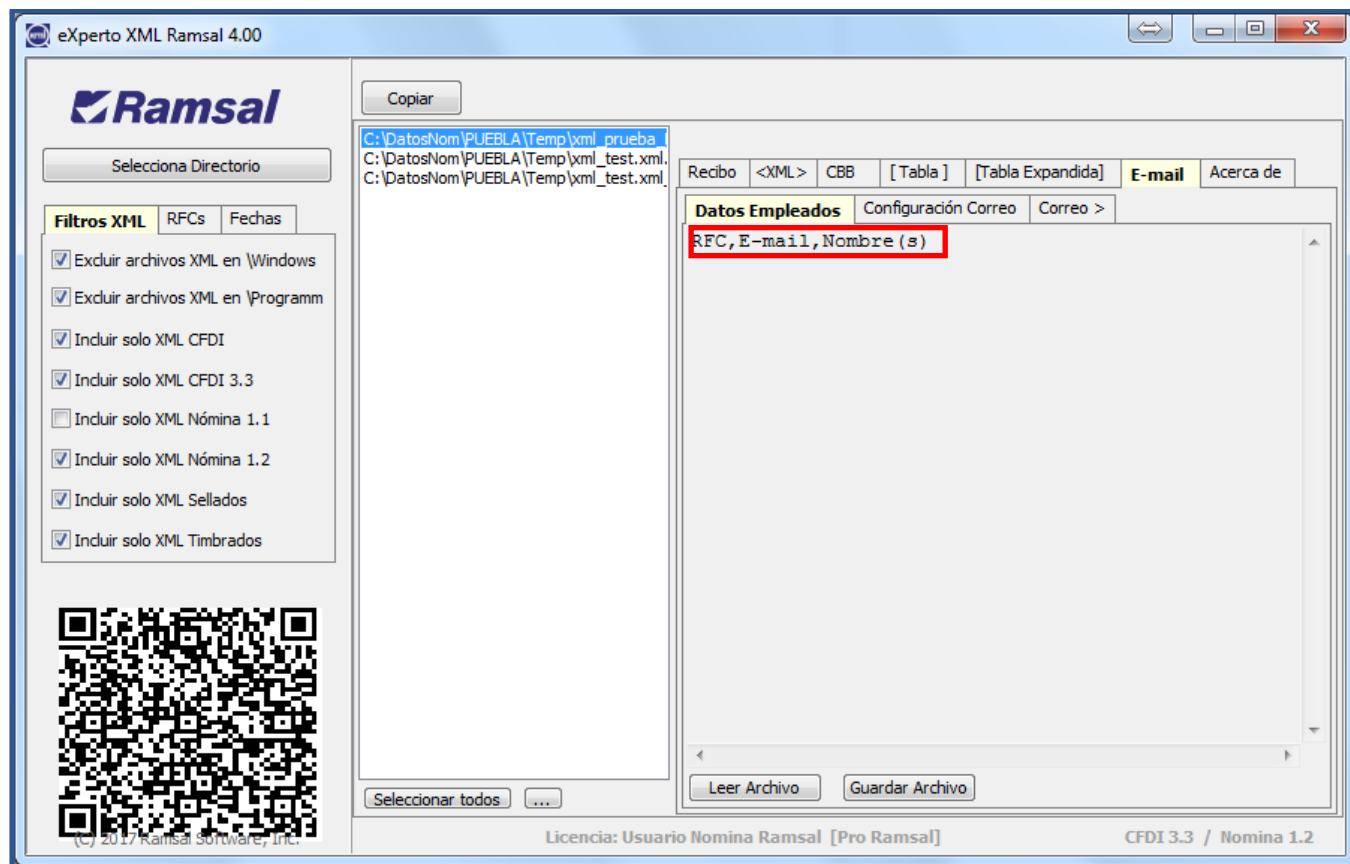
- Datos Empleados.
- Configuración Correo.
- Correo.

The screenshot shows the 'eXperto XML Ramsal 4.00' application window. The interface is divided into several sections:

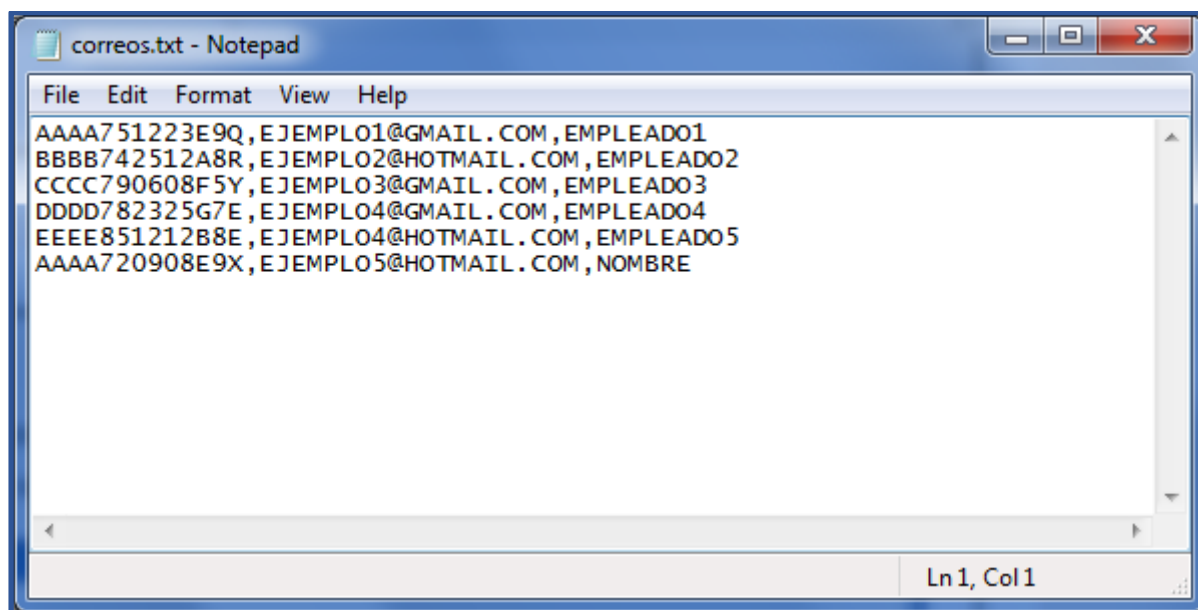
- Left Panel:** Contains the 'Ramsal' logo, a 'Selecciona Directorio' button, and a 'Filtros XML' section with checkboxes for including/excluding various XML files (e.g., 'Excluir archivos XML en Windows', 'Incluir solo XML CFDI 3.3'). Below the filters is a QR code and a copyright notice: '(C) 2017 Ramsal Software, Inc.'.
- Top Bar:** Includes a 'Copiar' button and a list of file paths: 'C:\DatosNom\PUEBLA\Temp\xml_prueba', 'C:\DatosNom\PUEBLA\Temp\xml_test.xml', and 'C:\DatosNom\PUEBLA\Temp\xml_test.xml'.
- Navigation Tabs:** At the top right, there are tabs for 'Recibo', '<XML>', 'CBB', '[Tabla]', '[Tabla Expandida]', 'E-mail' (which is currently selected), and 'Acerca de'.
- Configuration Section:** Below the tabs, there are sub-tabs for 'Datos Empleados', 'Configuración Correo' (selected), and 'Correo >'. The 'Configuración Correo' section contains fields for:
 - SMTP Host: smtp.gmail.com
 - Puerto: 587
 - Usuario: usuario
 - Password: abc
 - Retraso (milisegundos): 0
 - Autenticación: Default (dropdown)
 - Usar TLS: No (selected radio button)
 - Email de quien envia: usuario@gmail.com
 - Nombre de quien envia: Nombre Apellido
 - Asunto: Recibo de Nomina
 - Cc: (empty field)
 - Cco: (empty field)
- Buttons:** At the bottom right of the configuration section are 'Conectar +' and 'Desconectar -' buttons. A large red button labeled 'Desconectado' is also visible.
- Footer:** The bottom of the window shows the license: 'Licencia: Usuario Nomina Ramsal [Pro Ramsal]' and the version: 'CFDI 3.3 / Nomina 1.2'.

Datos Empleados

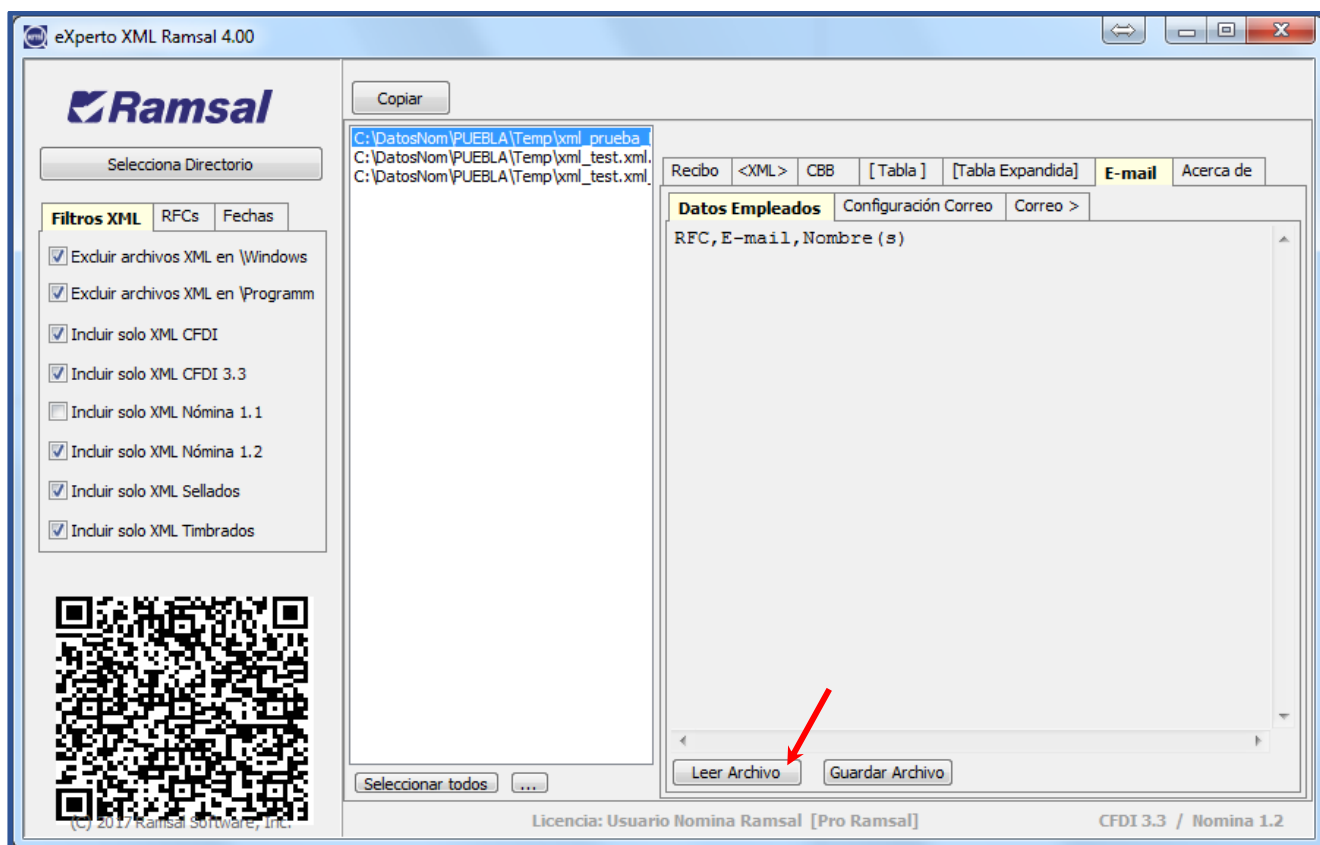
Para configurar esta sección debemos de tener un archivo txt con la siguiente estructura RFC,E-mail,Nombre (s) como lo menciona en el recuadro señalado.



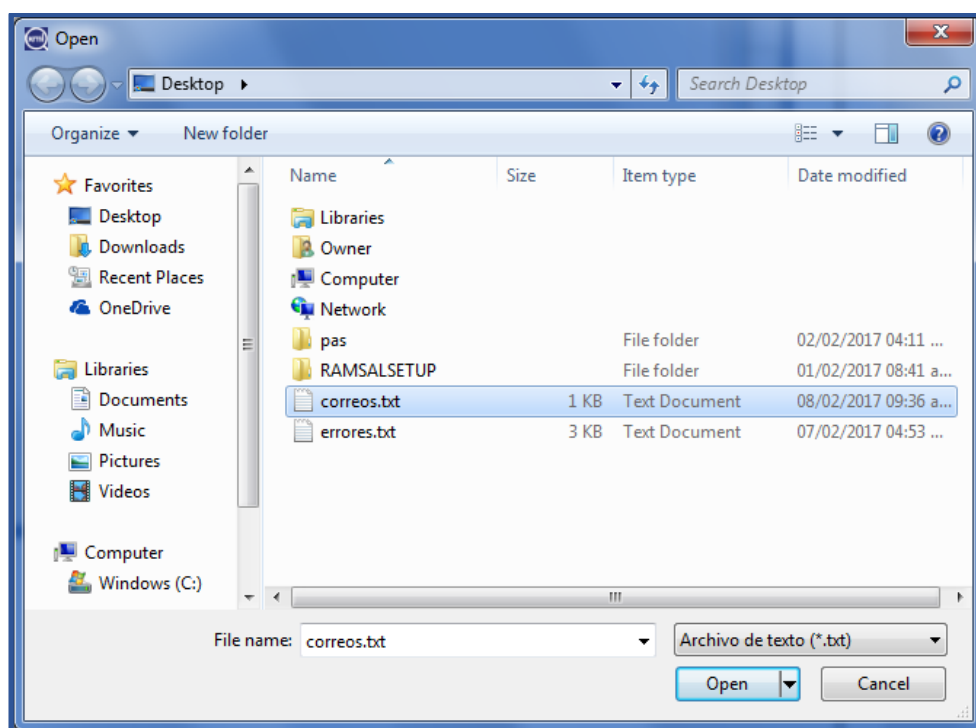
Este archivo se puede generar desde la nómina Ramsal con los datos que tenemos capturados solo hay que programar el reporte, quedando de la siguiente forma:



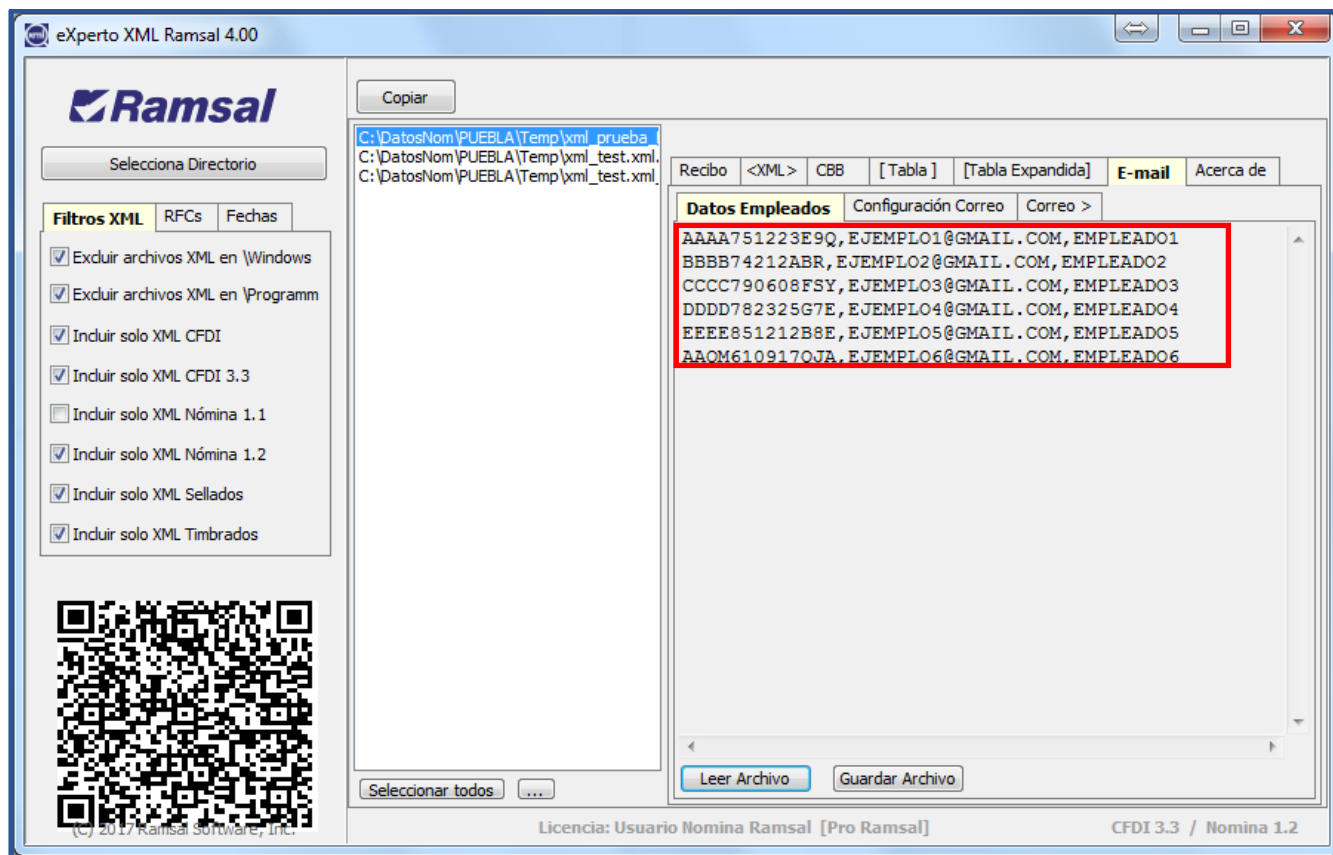
Para subir el archivo debemos de dar clic en la opción **Leer Archivo**



Nos preguntara la ubicación del archivo txt.



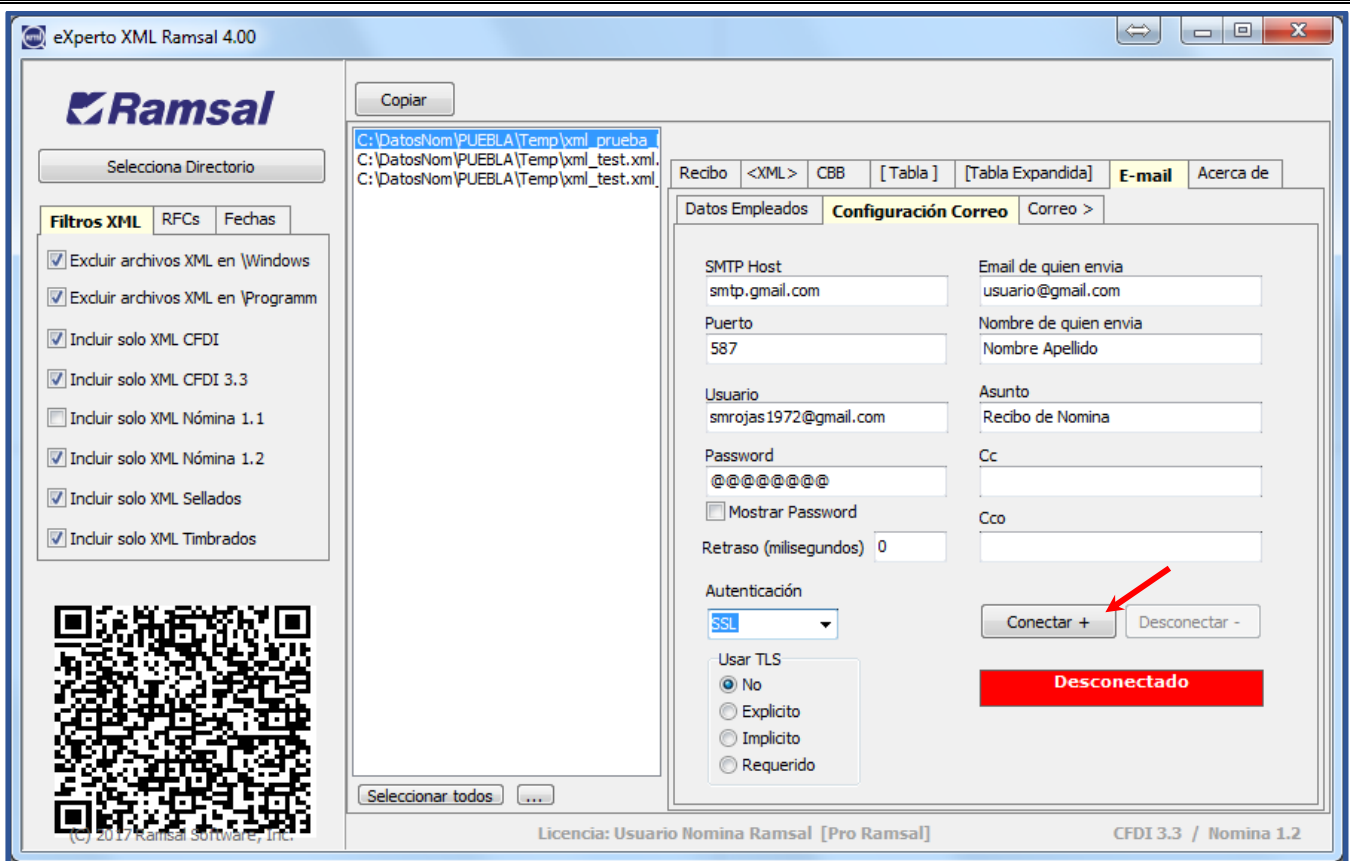
Los datos del archivo los mostrara en el eXperto XML



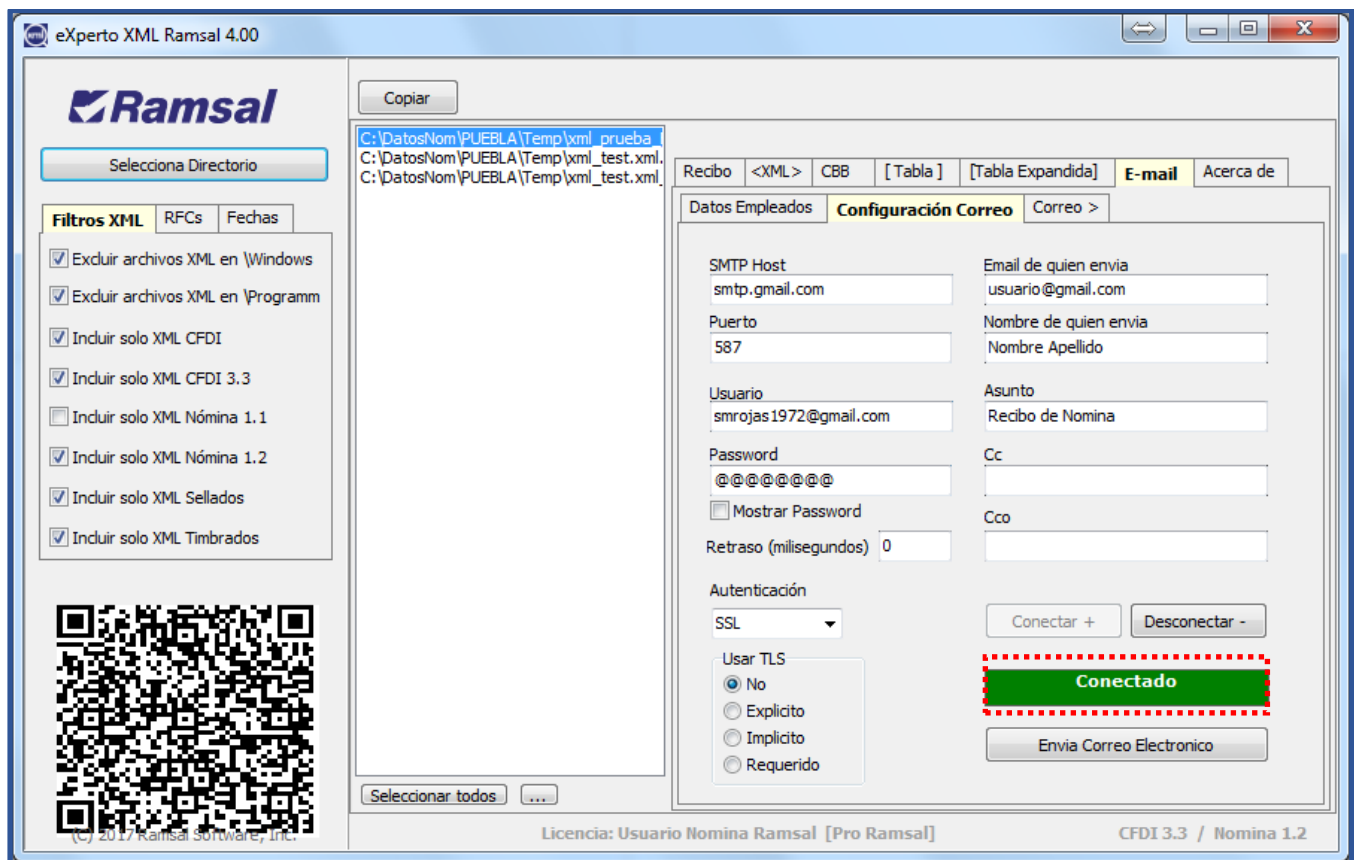
Configuración Correo.

En esta sección se configura los datos del dominio de dónde se enviarán los correos, podemos configurar desde Gmail o desde un dominio de la empresa.

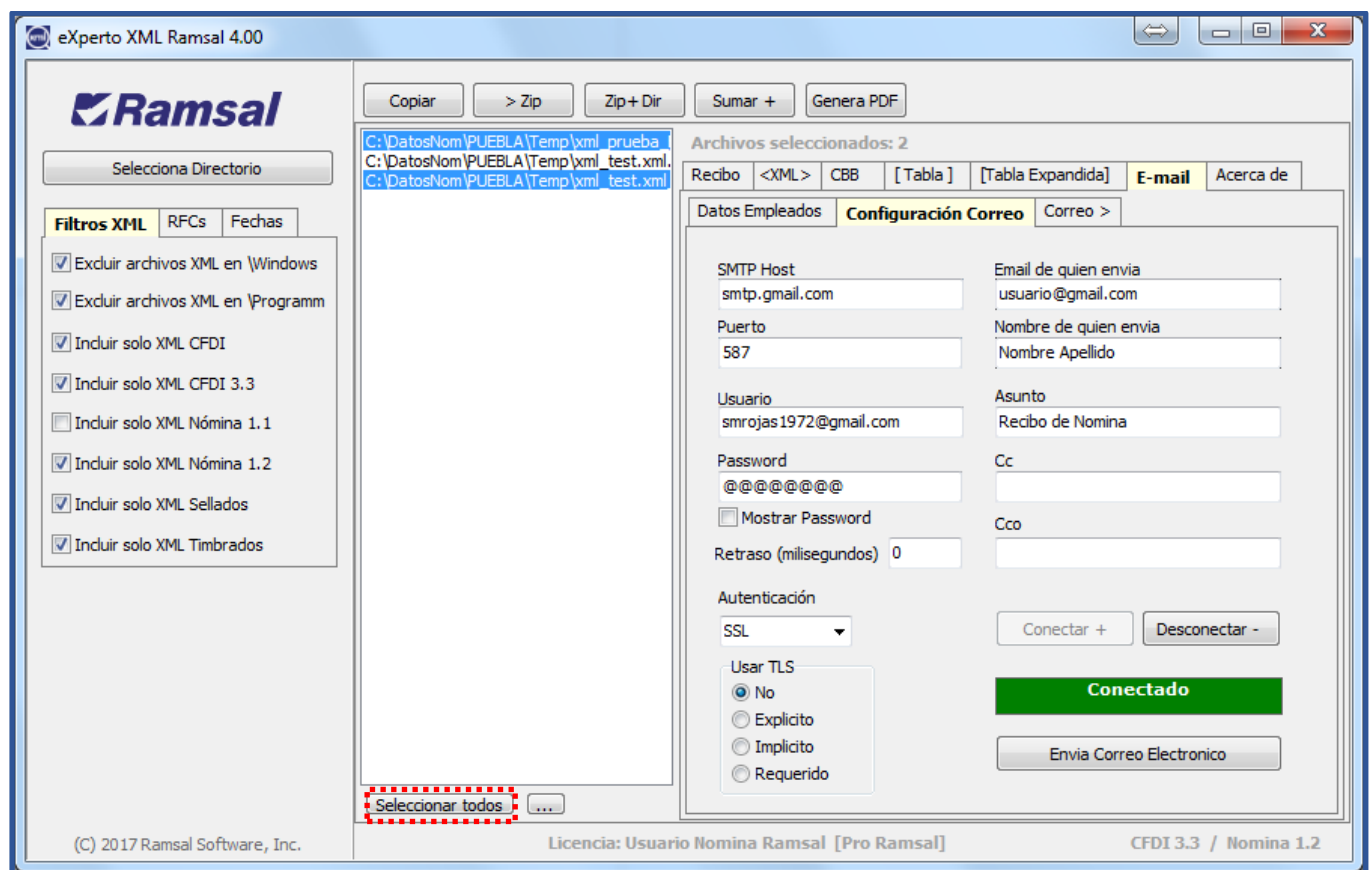
Debemos de llenar la información del dominio para el envío de los correos que en este ejemplo usamos Gmail. Comprobaremos la conexión a internet dando clic en **Conectar +**.



Se tendrá que cambiar de color a verde.



Habrá que seleccionar los xml que se desean enviar dando clic sobre los archivos de la lista, si se requiere mandar más de uno mantenemos apretada la tecla Ctrl y clic sobre los demás o si es el caso a todos dando clic en la tecla **Seleccionar todos**.



A continuación, damos a conocer algunas configuraciones según el proveedor de correo electrónico

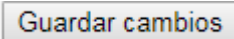
Para Gmail:

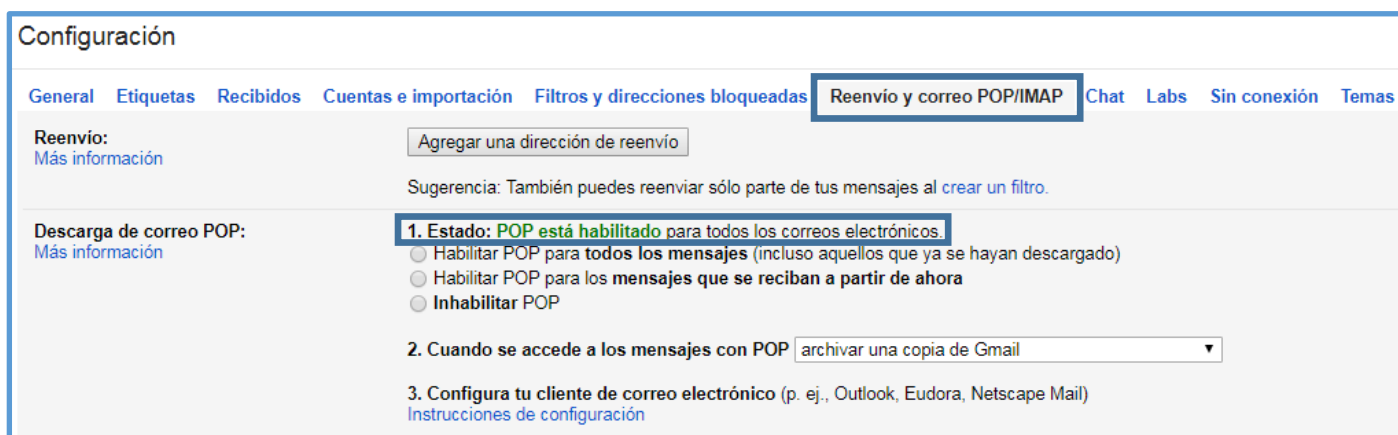
SMTP Host: smtp.gmail.com
Puerto: 587
Usuario: Tu dirección de correo electrónico completa
Password: Tu contraseña de Gmail
Autenticación: Default
Usar TLS: Explicito

Debemos de hacer unos cambios en la configuración de nuestro correo.

Para eso damos clic en el botón de configuración de nuestra cuenta Gmail .

En la pestaña **Reenvió y correo POP/IMAP** habilitamos el POP para todos los mensajes.

Para finalizar damos clic en el botón de 



Configuración

General Etiquetas Recibidos Cuentas e importación Filtros y direcciones bloqueadas **Reenvío y correo POP/IMAP** Chat Labs Sin conexión Temas

Reenvío:
[Más información](#)

[Agregar una dirección de reenvío](#)

Sugerencia: También puedes reenviar sólo parte de tus mensajes al [crear un filtro](#).

Descarga de correo POP:
[Más información](#)

1. Estado: POP está habilitado para todos los correos electrónicos.

☐ Habilitar POP para todos los mensajes (incluso aquellos que ya se hayan descargado)

☐ Habilitar POP para los mensajes que se reciban a partir de ahora

☐ Inhabilitar POP

2. Cuando se accede a los mensajes con POP archivar una copia de Gmail ▼

3. Configura tu cliente de correo electrónico (p. ej., Outlook, Eudora, Netscape Mail)
[Instrucciones de configuración](#)

Para Outlook (Hotmail)

SMTP Host: smtp-mail.outlook.com
Puerto: 587
Usuario: Tu dirección de correo electrónico completa
Password: Tu contraseña de Outlook (Hotmail)
Autenticación: Default
Usar TLS: Explicito

Debemos de hacer unos cambios en la configuración de nuestro correo.

Para eso damos clic en el botón de configuración de nuestra cuenta Hotmail



Seleccionamos **Opciones**.

▲ Cuentas
Cuentas conectadas
Reenvío
POP e IMAP

En la sección de **Cuentas** seleccionamos **POP e IMAP**

Debe de quedar como en la siguiente imagen:

Guardar Descartar

POP e IMAP

Opciones de POP

Permitir que los dispositivos y las aplicaciones usen POP

☒ Sí
☐ No

Se puede establecer que los dispositivos y las aplicaciones que usan POP eliminen los mensajes de Outlook después de descargarlos.

☒ No permitir que los dispositivos y las aplicaciones eliminen los mensajes de Outlook. Los mensajes se moverán a una carpeta POP especial.
☐ Permitir que las aplicaciones y los dispositivos eliminen los mensajes de Outlook

Configuración de POP

Nombre de servidor: pop-mail.outlook.com
Puerto: 995
Método de cifrado: TLS

Configuración de IMAP

Nombre de servidor: imap-mail.outlook.com
Puerto: 993
Método de cifrado: TLS

Configuración de SMTP

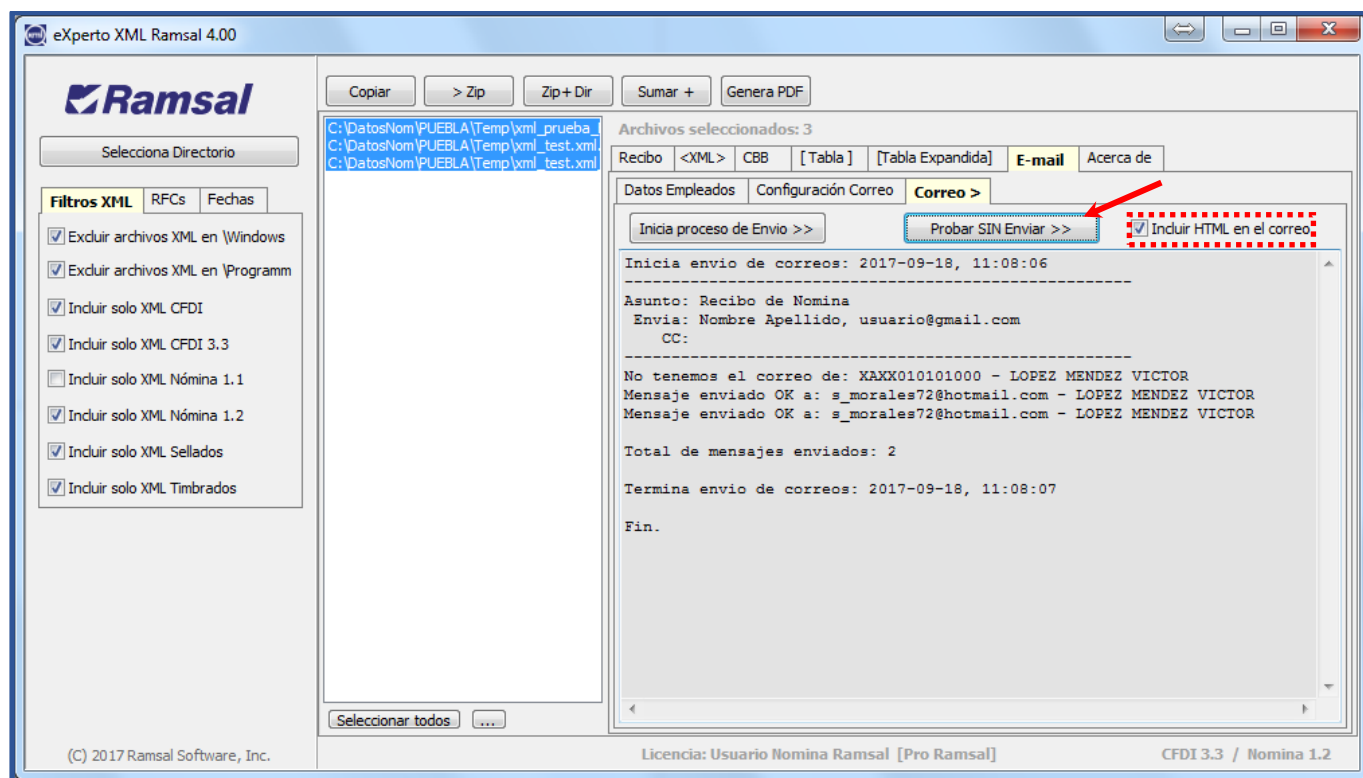
Nombre de servidor: smtp-mail.outlook.com
Puerto: 587
Método de cifrado: STARTTLS

Correo >

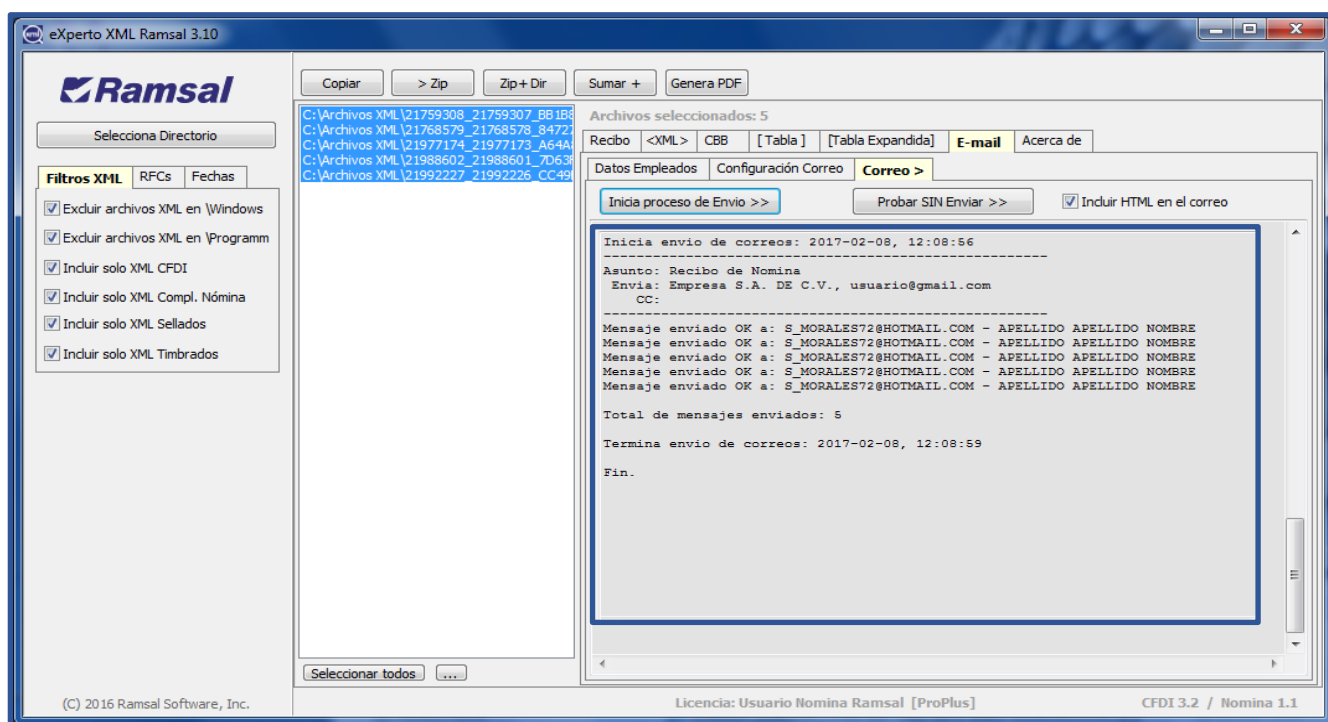
Aquí podemos hacer una *prueba* de envío para verificar la información antes colocada en las anteriores pestañas para esto damos clic en **Probar SIN Enviar >>**.

Hace una simulación de envío de archivos xml a los correos que configuramos en el archivo txt que colocamos en la sección de **Datos Empleados**.

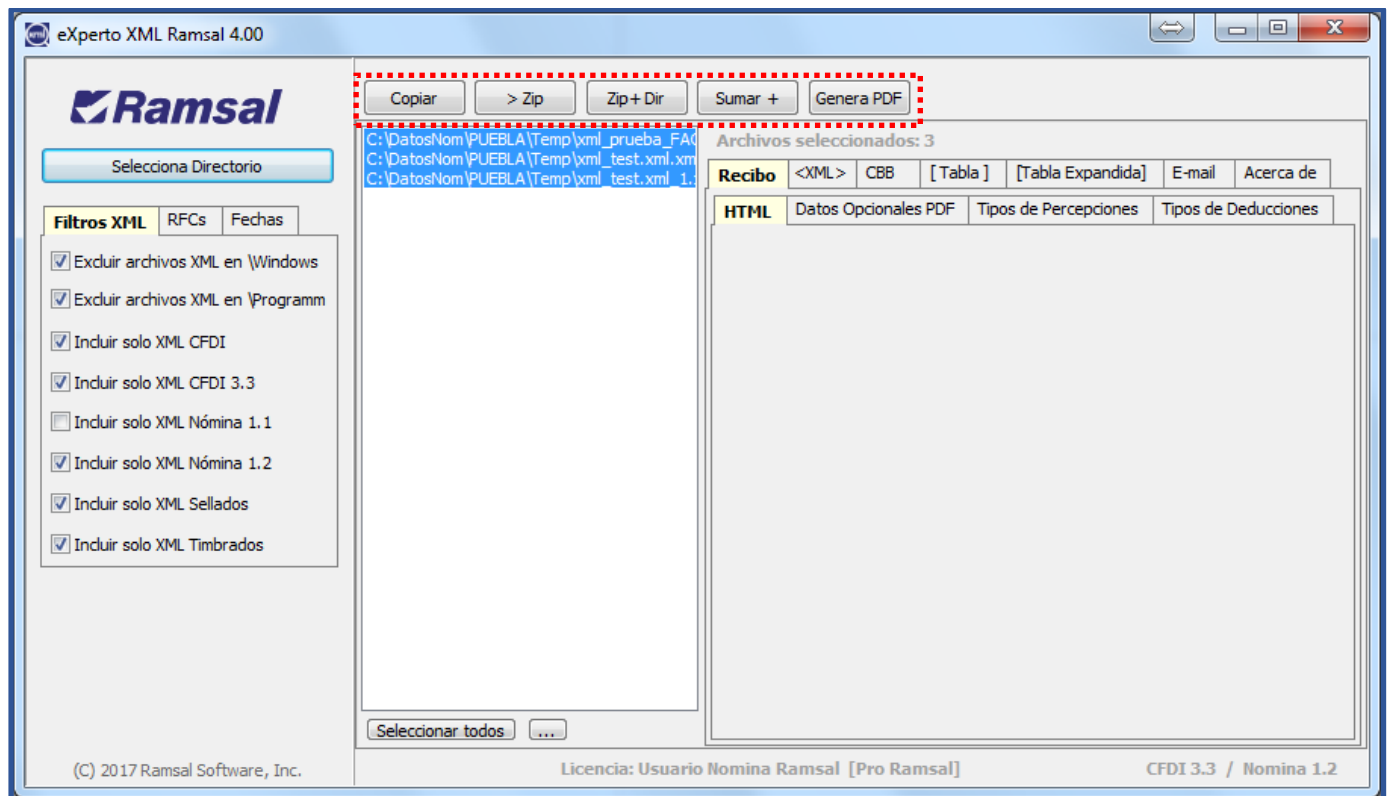
Se puede incluir o no el HTML en el correo, solamente debemos habilitar o deshabilitar según el caso la casilla **Incluir HTML en el correo**.



Para iniciar el proceso de envío de los recibos xml debemos dar clic en el boton **Inicia proceso de Envío >>**



Cuando tenemos seleccionado a más de un archivo xml se habilitan cinco botones que nos sirven para lo siguiente:



Copiar.

Esta opción nos sirve si deseamos hacer una copia de los archivos xml que tenemos seleccionados, al dar clic en esa opción nos solicitar en dónde deseamos colocar la copia.

>Zip.

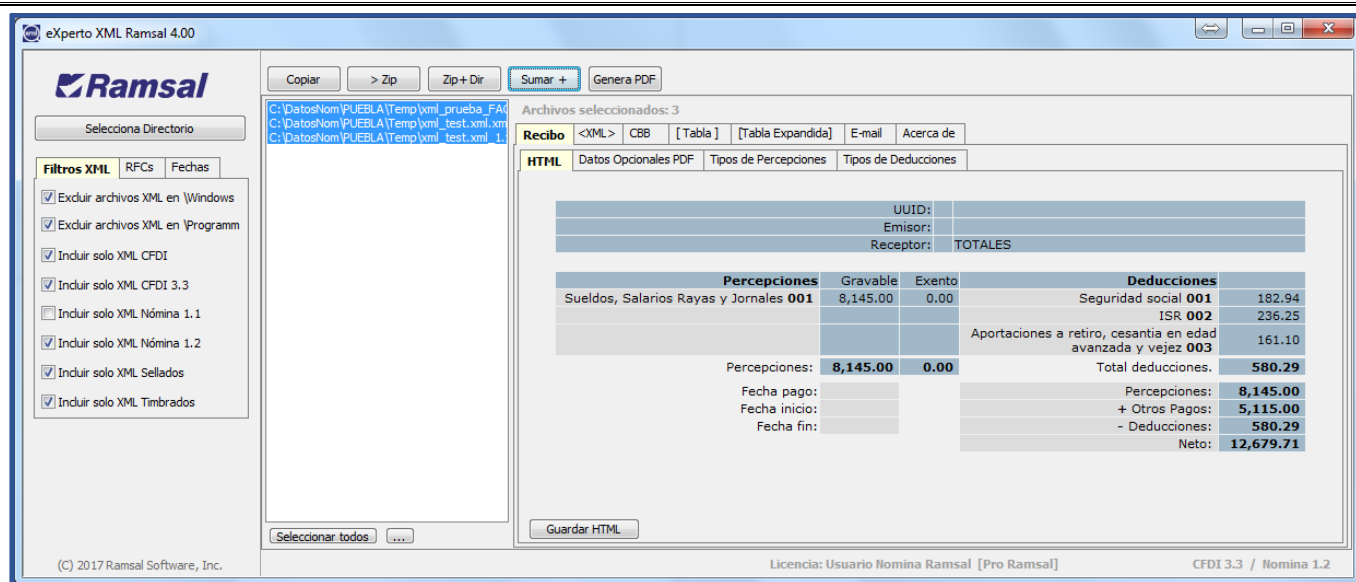
Comprimirá los archivos en formato Zip y lo coloca en la ruta que nosotros le indiquemos.

Zip+Dir.

Comprimirá los archivos en dentro de una carpeta con el mismo nombre de dónde están ubicados los archivos xml y lo coloca en la ruta que nosotros le indiquemos.

Sumar +.

Nos mostrara un archivo HTML con la sumatoria de todos los archivos xml que tengamos seleccionados.



Genera PDF.

Con esta opción nos genera un archivo pdf por cada archivo xml seleccionado y uno en concentrado, es decir todos en un solo PDF.

