

## Reporteador de Factura PreImpresa.

Siga los pasos que se indican en esta guía para cambiar el tamaño de letra en el nombre de la Empresa emisora del Comprobante de Venta. Realice los cambios en el archivo de factura (.rpx) que viene utilizando, con ayuda del programa SuperREPORTEADOR.

### Índice.

[1.0 Instalación SuperREPORTEADOR.](#)

[2.0 Ubicación del archivo ".rpx".](#)

[3.0 Modificar Factura PreImpresa.](#)

### 1.0 Instalación SuperREPORTEADOR.

**Paso 1.** Descargue el instalador de SuperREPORTEADOR de la página Eco-Horu y/o haciendo clic en la siguiente URL: [http://eco-horu.com.mx/ARCHIVOS/SADMIN2013/SuperREPORTEADOR\\_Instalador.zip](http://eco-horu.com.mx/ARCHIVOS/SADMIN2013/SuperREPORTEADOR_Instalador.zip).

**Paso 2.** Siga las indicaciones de instalación implícitas en el archivo "Guía instalación SuperREPORTEADOR", para ello haga clic en la URL: <http://eco-horu.com.mx/ARCHIVOS/SADMIN2013/Guia%20Instalacion%20SR/Guia%20Instalacion%20SuperREPORTEADOR.pdf>

### 2.0 Ubicación del archivo ".rpx".

Vaya al siguiente directorio: "C:\inetpub\wwwroot\SuperADMINISTRADOR\Reports\Especiales\Facturas", ubique el archivo que utiliza para imprimir sus facturas. Ejemplos: Cfd, Cfdi, Cbb, Factura PreImpresa, por mencionar algunos.

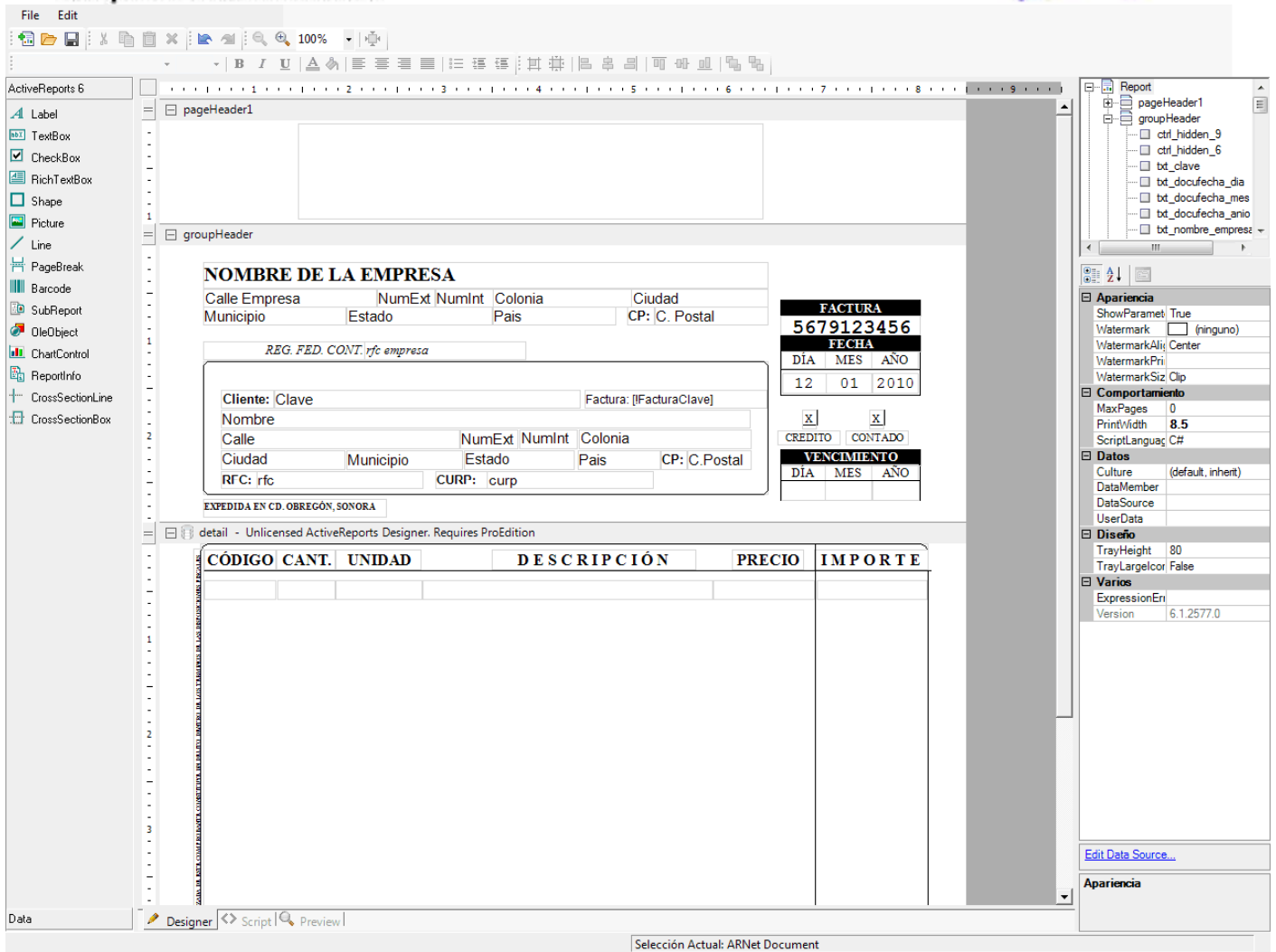
Copie el archivo que utiliza para impresión de factura y péguelo en la misma carpeta, cambiando su nombre. Ejemplo: FacturaImpresa.rpx a NombreEmpresa.rpx.

### 3.0 Modificar Factura PreImpresa.

Ejecute el programa SuperREPORTEADOR haciendo doble clic en el acceso directo que crea el programa en el escritorio.

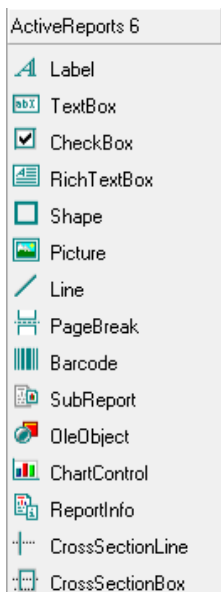
Haga clic en el menú "File" y seleccione el submenú "Open" e indique la ruta donde se encuentra el archivo a modificar, selecciónelo y haga clic en "Abrir" y/o haga doble clic en el nombre del archivo.

El programa presenta en pantalla el formato de factura, como se muestra en la siguiente imagen:

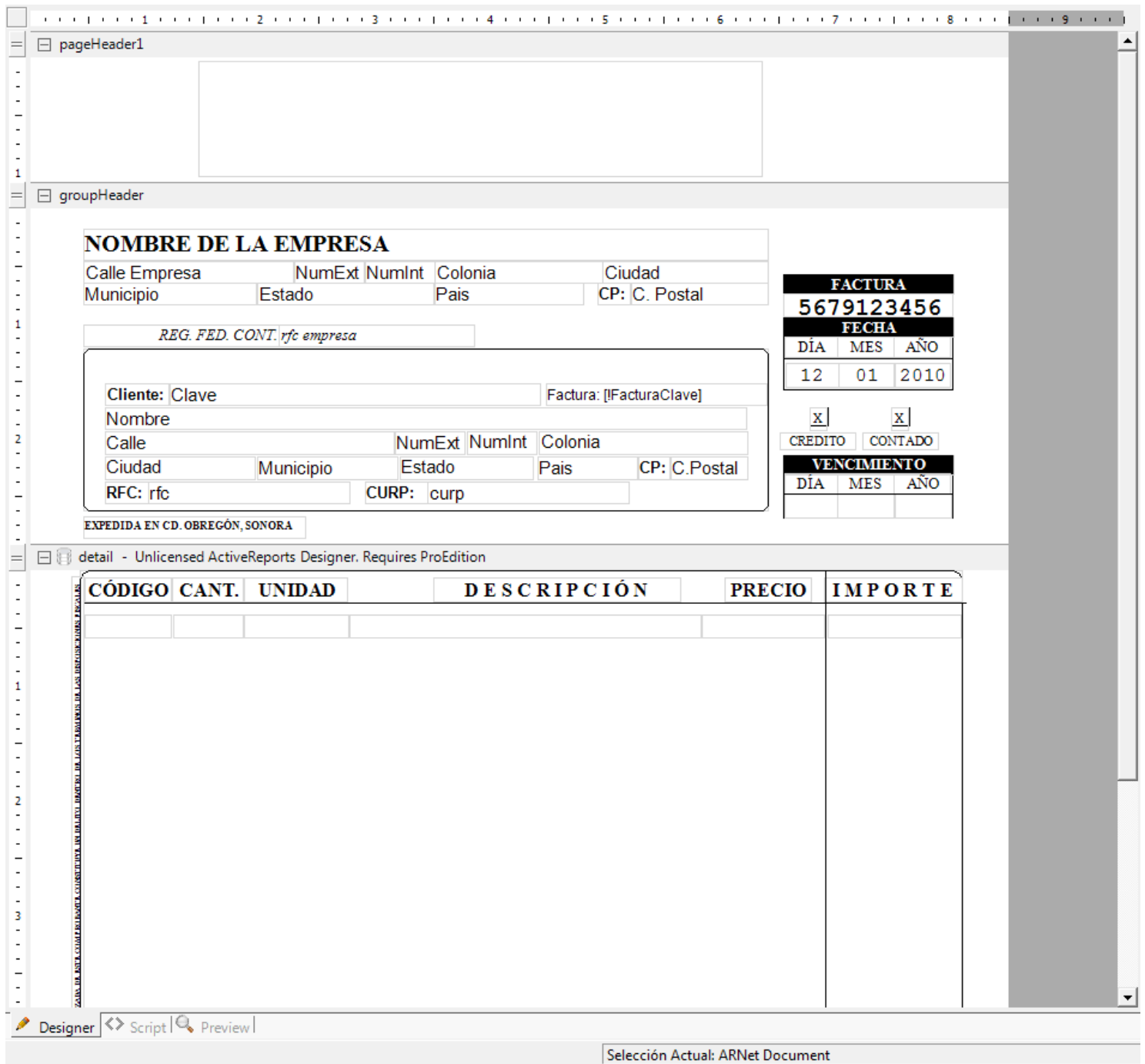


SuperREPORTEADOR se divide en tres partes, las cuales son:

### Barra de Herramientas.



En este apartado se encuentran las herramientas a utilizar para elaborar el formato de impresión a usar en la emisión de Comprobantes Fiscales.



The screenshot shows the 'Área de Diseño' (Design Area) in the ActiveReports Designer. The design area contains a form for an invoice with the following elements:

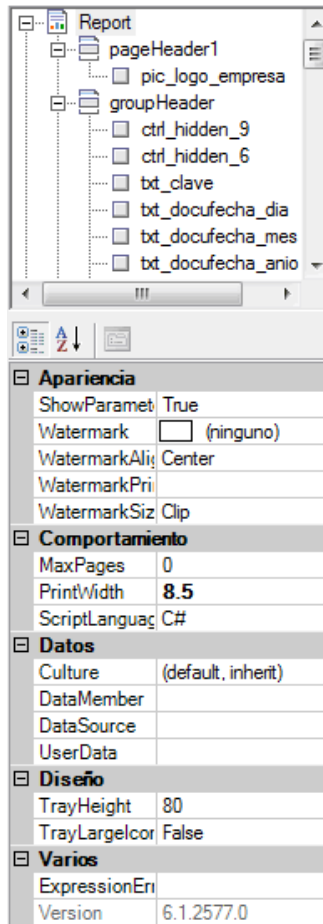
- FACTURA** (Invoice): 5679123456
- FECHA** (Date): 12/01/2010
- VENGIMIENTO** (Due Date): Empty table with columns DÍA, MES, AÑO.
- NOMBRE DE LA EMPRESA** (Company Name): Form with fields for Calle Empresa, NumExt, NumInt, Colonia, Ciudad, Municipio, Estado, Pais, and CP: C. Postal.
- REG. FED. CONT. rfc empresa** (Federal Tax Registry): Form with field for rfc empresa.
- CLIENTE** (Client): Form with fields for Cliente: Clave, Factura: [IFacturaClave], Nombre, Calle, NumExt, NumInt, Colonia, Ciudad, Municipio, Estado, Pais, CP: C. Postal, RFC: rfc, and CURP: curp.
- EXPEDIDA EN CD. OBREGÓN, SONORA** (Issued in Cd. Obregón, Sonora): Text label.
- Table:** A table with columns: CÓDIGO, CANT., UNIDAD, DESCRIPCIÓN, PRECIO, IMPORTE.

The interface also shows the 'Designer' tab, 'Script' and 'Preview' buttons, and the status bar indicating 'Selección Actual: ARNet Document'.

En este apartado se encuentra el área de diseño de la factura.

### Lista de Objetos y Propiedades.

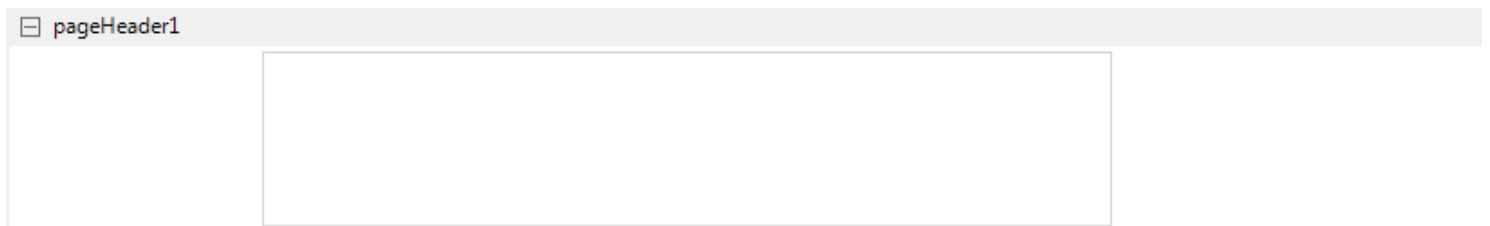
En este apartado se encuentra la lista de propiedades y objetos de las herramientas utilizadas en el apartado de "Área de Diseño".



El área de diseño de SuperREPORTEADOR se compone de las siguientes secciones:

- pageHeader 1.
- groupHeader.
- detail – Unlicensed ActiveReports Designer. Requires ProEdition.
- groupFooter1.
- pageFooter1.

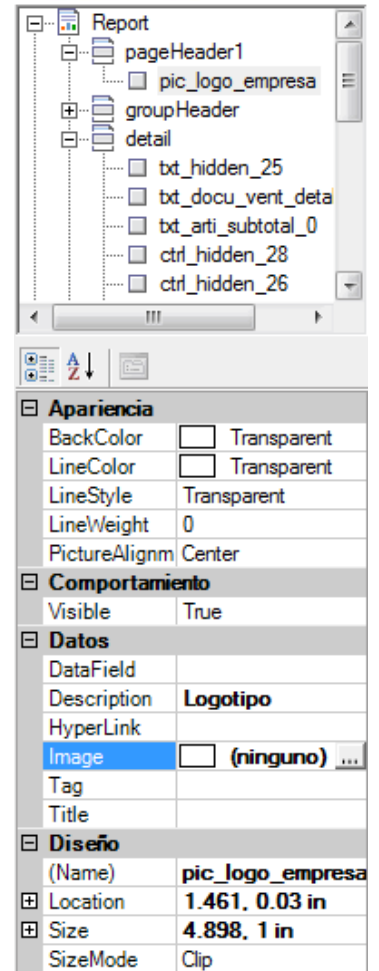
### pageHeader 1.



En este apartado se indica a SuperREPORTEADOR que va a ir una imagen, la cual contendrá el logotipo de la Empresa que emite el Comprobante Fiscal.

Al seleccionar el cuadro donde se colocará la imagen con el logotipo de la Empresa, el sistema en el apartado "lista de Objetos y Propiedades" presenta en pantalla opciones a asignar.

En "lista de Objetos y Propiedades" localice el apartado "Datos" y después la opción "Image", haga clic en el mismo, el sistema habilita la opción haga clic en el mismo e indique la ruta del archivo de imagen (.jpg, .gif, .png, 500x400 píxeles) a cargar en el sistema.



### groupHeader.

En este apartado se compone de tres partes:

- Datos de la Empresa.
- Datos del Cliente.
- Datos de Factura.

#### groupHeader

<b>NOMBRE DE LA EMPRESA</b>				
Calle Empresa	NumExt	NumInt	Colonia	Ciudad
Municipio	Estado		Pais	CP: C. Postal
REG. FED. CONT. rfc empresa				
Cliente: Clave		Factura: [FacturaClave]		
Nombre				
Calle	NumExt	NumInt	Colonia	
Ciudad	Municipio	Estado	Pais	CP: C.Postal
RFC: rfc		CURP: curp		
EXPEDIDA EN CD. OBREGÓN, SONORA				

<b>FACTURA</b>		
5679123456		
<b>FECHA</b>		
DÍA	MES	AÑO
12	01	2010
<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	
CREDITO	CONTADO	
<b>VENCIMIENTO</b>		
DÍA	MES	AÑO

### Datos de la Empresa.

Este apartado lo componen los siguientes campos:

- **Nombre de la Empresa.** Muestra nombre de la Empresa.
- **Calle Empresa.** Dirección (calle).
- **NumExt.** Número Exterior.
- **NumInt.** Número Interior, en caso de existir.
- **Colonia.** Colonia o Asentamiento Rural.
- **Ciudad.** Ciudad.
- **Municipio.** Municipio o Delegación D.F.
- **Estado.** Estado o Entidad Federativa.
- **País.** País.
- **Código Postal.** Código Postal.
- **RFC.** Registro Federal de Contribuyente.

Para realizar alguna modificación en el acomodo de la información que predefine en el archivo para factura PreImpresa, seleccione el campo a cambiar de ubicación y utilizando las flechas de teclado (arriba, abajo, izquierda, derecha) o utilizando el Mouse indique la nueva ubicación del campo.

Para cambiar el tamaño de un campo en específico selecciónelo y con ayuda del Mouse haga más grande el campo, hasta donde lo desee.

NOMBRE DE LA EMPRESA					
Calle Empresa	NumExt	NumInt	Colonia	Ciudad	
Municipio	Estado		País	CP: C. Postal	
REG. FED. CONTRIBUYENTE					
rfc empresa					
Cliente: Clave			Factura: [!FacturaClave]		
Nombre					
Calle		NumExt	NumInt	Colonia	
Ciudad	Municipio	Estado		País	CP: C.Postal
RFC: rfc		CURP: curp			
EXPEDIDA EN CD. OBREGÓN, SONORA					

### Datos del Cliente.

Cliente: Clave			Factura: [!FacturaClave]		
Nombre					
Calle		NumExt	NumInt	Colonia	
Ciudad	Municipio	Estado		País	CP: C.Postal
RFC: rfc		CURP: curp			
EXPEDIDA EN CD. OBREGÓN, SONORA					

Este apartado lo componen los siguientes campos:

- **Clave.** Número de Cliente/Deudor.
- **Factura: [!FacturaClave].** Número de Factura.
- **Nombre.** Nombre del Cliente/Deudor.
- **Calle.** Dirección (calle).
- **NumExt.** Número Exterior.
- **NumInt.** Número Interior, en caso de existir.
- **Colonia.** Colonia o Asentamiento Rural.
- **Ciudad.** Ciudad.
- **Municipio.** Municipio o Delegación D.F.
- **Estado.** Estado o Entidad Federativa.

- País. País.
- Código Postal. Código Postal.
- RFC. Registro Federal de Contribuyente.
- CURP. Clave Única de Registro de Población, sólo Personal Física.
- Lugar de Expedición. Expedida en Cd. Obregón, Sonora.

**Nota.** Para modificar el texto "Expedida en Cd. Obregón, Sonora" haga clic en el nombre del dato y presione la tecla de función "F2" y capture el lugar de expedición de la factura.

### Datos de la factura.

Este apartado lo componen los siguientes campos:

- Número de Serie (en caso de existir) y Folio de la Factura.
- Fecha de emisión en formato dd/mm/aaaa.
- Tipo de Venta (Contado ó Crédito).
- Vencimiento de Factura, en caso de ser a Crédito en formato dd/mm/aaaa.

The screenshot displays the ActiveReports Designer interface. The main workspace shows a report design with several sections:

- NOMBRE DE LA EMPRESA:** Fields for Calle Empresa, NumExt, NumInt, Colonia, Ciudad, Municipio, Estado, Pais, and CP: C. Postal.
- REG. FED. CONT.:** Field for rfc empresa.
- Cliente:** Fields for Clave, Nombre, Calle, NumExt, NumInt, Colonia, Ciudad, Municipio, Estado, Pais, and CP: C. Postal.
- FACTURA:** Fields for 5679123456 (number), FECHA (12/01/2010), and VENCIMIENTO.
- EXPEDIDA EN CD. OBREGÓN, SONORA:** A text field at the bottom.
- Table:** A table with columns: CÓDIGO, CANT., UNIDAD, DESCRIPCIÓN, PRECIO, IMPORTE.

The right-hand pane shows the 'Apariencia' (Appearance) properties for the selected 'txt\_clave' field:

- Alignment:** Center
- BackColor:** Transparent
- CharacterSpa:** 0
- ClassName:** Normal
- Font:** Courier New, 1
- ForeColor:** Black
- LineSpacing:** 0
- OutputFormat:** font-family: Co
- TextJustify:** Auto
- VerticalAlignm:** Top
- VerticalText:** False
- Comportamiento:** CanGrow: True, CanShrink: False, MultiLine: True, RightToLeft: False, Visible: True, WordWrap: True
- Datos:** CountNullVal: False, Culture: (default, inherit), DataField, HyperLink, Tag, Text: 5679123456
- Diseño:** (Name): txt\_clave, Location: 6.545, 0.743 in, Padding: 0, 0, 0, Size: 1.469, 0.2 in
- Summary:** DistinctField, SummaryFunc: Sum, SummaryGrou, SummaryRun: None

The bottom status bar indicates 'Selección Actual: txt\_clave'.

Al seleccionar cualquier campo del apartado "Datos de la Factura" el sistema presenta información en el área de "lista de Objetos y Propiedades" en la sección "Diseño", en el renglón "Name". A continuación se presenta relación de campos existente en este apartado.

### Nombre del campo

Número de Serie (en caso de existir) y Folio de la Factura  
 Fecha de emisión en formato ddmmaaaa  
 Tipo de Venta (Contado ó Crédito)  
 Vencimiento, solamente a Crédito en formato ddmmaaaa

### Nombre en Diseño (Name)

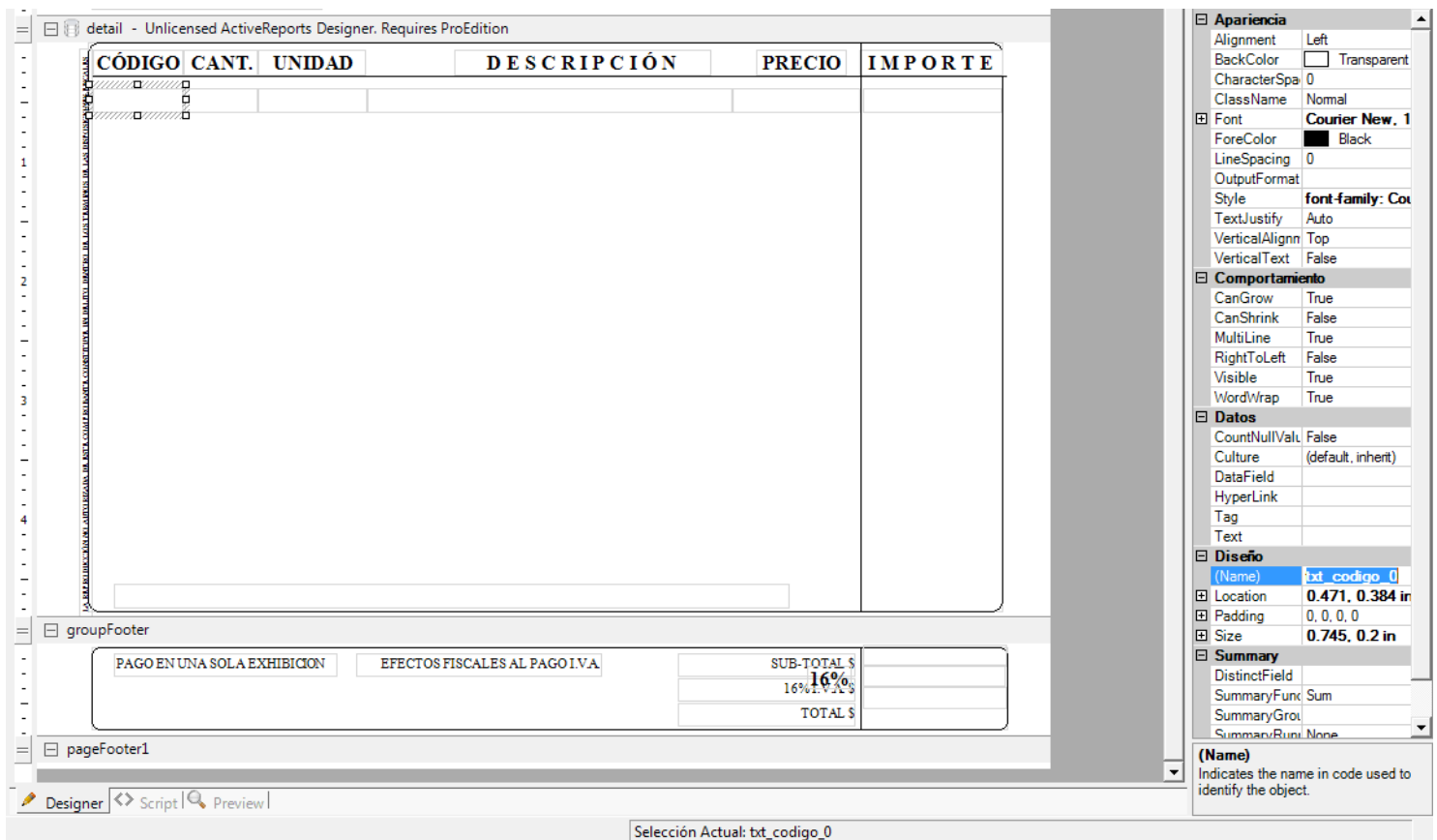
txt\_clave  
**Día**=txt\_docufecha\_dia, **Mes**=txt\_docufecha\_mes, y **Año**=txt\_docufecha\_anio  
**Crédito**=lbl\_credito y **Contado**=lbl\_contado  
**Día**=txt\_docufecha\_dia\_venc, **Mes**=txt\_docufecha\_mes\_venc, y  
**Año**=txt\_docufecha\_anio\_venc

Notas. Puede mover de su ubicación actual c/u de los campos que componen al "groupHeader" (Datos de la Empresa, Datos del Cliente y Datos de la Factura), mas no eliminar ningún campo, ya que si se elimina algún dato al momento de grabar y/o imprimir una factura el sistema marcará un error. Se puede esconder algún campo que no considere necesario, hágalo haciendo mas grande el "groupHeader" y moviendo dicho campo hacia abajo ocultándolo, posteriormente devolver a su tamaño original este grupo.

### detail – Unlicensed ActiveReports Designer. Requires ProEdition.

Este apartado lo comprende el detalle de la Venta, los cuales son:

- **Código.** Código del Artículo/Servicio.
- **Cant.** Cantidad que se factura por Artículo/Servicio.
- **Unidad.** Unidad de medida.
- **Descripción.** Descripción (nombre del Artículo).
- **Precio.** Precio unitario.
- **Importe.** Importe total por Artículo/Servicio en número.
- Importe total con letra.



The screenshot shows the ActiveReports Designer interface. The main workspace displays a report design for a 'detail' section. It features a table with columns: CÓDIGO, CANT., UNIDAD, DESCRIPCIÓN, PRECIO, and IMPORTE. Below the table is a footer section with text: 'PAGO EN UNA SOLA EXHIBICION', 'EFECTOS FISCALES AL PAGO I.V.A.', 'SUB-TOTAL \$', '16%', and 'TOTAL \$'. The right-hand side shows a properties panel with sections for 'Apariencia', 'Comportamiento', 'Datos', 'Diseño', and 'Summary'. The 'Diseño' section is currently selected, showing properties for the 'txt\_codigo\_0' object, such as Location (0.471, 0.384 in) and Size (0.745, 0.2 in).

Para identificar la información que imprime c/u de los campos que contiene el apartado "Detalle de la Venta" a continuación se describe cada uno.

Nombre del campo	Nombre en Diseño (Name)
Código	txt_codigo_0
Cantidad	txt_doc_detalle_cantidad_0
Unidad	txt_unidad_0
Descripción	txt_docu_vent_detalle_0



Precio txt\_precio\_unitario\_0  
 Importe número txt\_arti\_subtotal\_0  
 Importe total con letra txt\_total\_letra

Nota. Puede cambiar de ubicación y/o modificar el nombre de los encabezados de este apartado seleccionándolo y presionando la tecla de función "F2" y capturando su nuevo nombre. No se recomienda eliminar ningún campo.

### groupFooter.

Este apartado lo comprenden los totales de la Factura, entre los cuales podemos mencionar:

- Subtotal.
- Importe de IVA.
- Total incluyendo impuestos.

The screenshot shows the ActiveReports Designer interface. The main workspace displays a report design with a table and a footer. The footer contains the following fields: 'PAGO EN UNA SOLA EXHIBICION', 'EFECTOS FISCALES AL PAGO IVA', 'SUB-TOTAL \$', '16% IVA', and 'TOTAL \$'. The right sidebar shows the 'Apariencia' and 'Diseño' properties for the selected 'txt\_subtotal' field. The 'Diseño' properties include: (Name) txt\_subtotal, Location 6.924, 0.01 in, Padding 0, 0, 0, Size 1.196, 0.18 in, and Summary properties.

A continuación se describe la información que imprime cada uno de los campos de este apartado.

Nombre del campo	Nombre en Diseño (Name)
Sub-Total	txt_subtotal
IVA 16%	txt_iva
TOTAL	txt_total

Guarde los cambios realizados en el archivo para factura PreImpresa haciendo clic en el icono "Grabar" de SuperREPORTEADOR e indique la ruta y nombre donde guardar el archivo. Ruta donde se guarda los archivos para Facturas: C:\inetpub\wwwroot\SuperADMINISTRADOR\Reports\Especiales\Facturas.

Se recomienda guardar el archivo para factura PreImpresa con el nombre de la empresa "NombreEmpresa.rpx" e indicarle al sistema que utilizará este formato, para ello entre al sistema SuperADMINISTRADOR y haga clic en el Menú Ventas y seleccione el submenú "Series y Folios de Comprobantes", seleccione Empresa, Sucursal, Tipo de Comprobante y Serie, en caso de existir, haga clic en la pestaña "Diversos" y en el renglón "Formato de Impresión a utilizar" seleccione "NombreEmpresa.rpx", en este caso.