

Guía rápida de procesos SIAFEV 2.0

GRP SIAFEV 2.0 Plataforma Integral de Gestión Gubernamental

El presente documento tiene por objetivo apoyar en el conocimiento de SIAFEV 2.0 en cada uno de sus subproductos y módulos, por lo tanto algunas recomendaciones y explicaciones se reiteran o repiten en cada apartado, consideramos este documento para ser estudiado por capítulo o bien como referencia de cada módulo.

Tabla de contenidos

1. Contratos multianuales	- 4
1.1 Ingresar al módulo· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·	· 5
1.1.1 Visualizar listado· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·	• 7
1.2 Ingresa a la operación	- 8
1.2.1 Visualizar operación · · · · · · · · · · · · · · · · · · ·	· 9
2.3 Insertar operación · · · · · · · · · · · · · · · · · · ·	10
2.3.1 Habilitar campos · · · · · · · · · · · · · · · · · · ·	11
2.3.2 Grabar cambios · · · · · · · · · · · · · · · · · · ·	16
2.4 Edición de detalles de contratos multianuales "Deuda cupón cero"	18
2.4.1 Calcular Amortización e Intereses de la Deuda Pública · · · · · · · · · · · · · ·	18
2.3.1 Ingresar a la pantalla · · · · · · · · · · · · · · · · · ·	24
2.3.3 Importar cálculos de deuda pública · · · · · · · · · · · · · · · · · · ·	26
2.3.4 Finalizar, Autorizar y Transferir	28
2.4 Egresos	38

1. Contratos multianuales

4

Descripción: Es el proceso que permitirá prorratear la cantidad de pagos a realizar segun el acuerdo establecido.

In la presente guía se hace referencia a botones, opciones, apartados y pantallas de uso general.

1.1 Ingresar al módulo

Para acceder al módulo "Contratos multianuales", el usuario deberá posicionarse en la pantalla principal de la Plataforma y seguir la ruta que se indica a continuación:

Procedimientos » Proveedores » Contratos multianuales.



Al dar clic sobre Contratos multianuales la plataforma desplegará la pantalla "Listado de contratos multianuales", donde el usuario podrá observar la lista de registros contenidos en el sistema, como se muestra en el ejemplo siguiente:

1 Listado d	e contratos multianuales - S.I.R.E	.GOB. Software cliente v	vindows 14	.0022				= x	
Sistema integ	Sistema integrador de recursos electrónicos gubernamentales 🍕 🖉								
Pr	ocedimientos Catálogos Auxiliares	PbR Presupuestos	Servicios					^	
Pedidos de compras Provees	Image: Second	Image: Second							
Listado de	contratos multianuales 🗙							•	
<u>A</u> rchivo •								B	
1< << <	> >> >1 +	🆚 💙 🎎 🚍	×						
Arrastrar un en	cabezado de columna aquí para agrupar por	esa columna							
Clave	Pafarancia	Tipo	Fecha	II Been	Nombre de II. Peso	Cue Prov	Nombre de proveedor		
LA Clave	1 21122011 BANAMEX	2 - Deuda pública	02/01/2017	0. Resp		0000002	BANCO NACIONAL DE MÉXICO, S	A CI	
	2 Contrato préstamos bancarios	2 Deuda pública	31/12/2016	0001	SECRETARIA PARTICULAR DEL C. GO	BE 0000006	BBVA BANCOMER. S.A.	<u> </u>	
	3 Contrato multianual	2 Deuda pública 👻	31/12/2016	0082	TESORERIA	0000006	BBVA BANCOMER, S.A.	De	
>	4 Contrato bono cupón cero	2 Deuda pública 🔍 🤜	31/12/2016	0082	ব্ TESORERIA	0000006	BBVA BANCOMER, S.A.	Bo	
			01						
Contratos orde	anados nor clave de contrato					_	Inicio 🔴 F	Final	
Contratos orde	nados por clave de contrato						No. Máx. Mov.:	1000	
1. Clave 2. Tip	os de contratos 3. Fecha, U. Resp 4Ref	erencia <u>5</u> Consultar contratos	multianuales				Obtener por últimos re	egistros	
Cla <u>v</u> e:					R Cor	sultar 🛛 A	nterjores Siguientes	Salir	
	CAPS NUM SCR	LINS 💭 D	PUBLICA		Fecha actual:25/02/2017 Fecha s	stema:25/02/201	7 SO: WXP (Admir		

1.1.1 Visualizar listado

Al dar clic en la opción se mostrará la pantalla "Listado de contratos multianuales", donde el usuario visualizará las operaciones capturadas con anterioridad.

🎫 Listae	🖷 Listado de contratos multianuales - SJ.R.E.GOB, Software diente windows 14.0027 🛛 📃 🖛 🛪														
Sistema	Sistema integrador da recursos electrónicos gubernamentalos 16														
ALCON DE	Procedimientos Católog	ce Auxiliares Misc	siánes PbR	Contebilided	d Presupuest	os Servi	icice Consults Ej	icutiva							
ingreece Cont	Image: Source of the source														
<u>A</u> rchivo •															E
1 C CC	< > >> >1 +	f para agrupar por esa colur	<mark>7 🤮 E</mark>	× ×											-
CIRYS	Referencia	Προ	Fecha	U. Resp	Nomisre de	Gve. Prov.	Nambre de pro.	Okservacio	Importe	Impte. LV.A	impte. Impuesto	Retención	Total	DNISe	Yak
	4 4500	2 Deuda pública	- 31/12/2015	0082	ज्ञ TESORERIA	0000005	BANCO MERCA	N	7,885,181,443.3	0.00	0.00	00.0	7,886,181,443.75	PESOS	2
	7 28 septiembre 2012	2 Deuda pública	× 31/12/2016	0082	TESORERIA	0000010	BANCO INTERA	c	1,827,855,248.6	0.00	0.00	0.00	1,827,855,246.68	PESOS	2
	8 24 julio 2012	2 Deuda pública	+ 31/12/2016	0082	TESOBERIA	0000010	BANCO INTERA	c	1,791,004,503.	0.00	0.00	0.00	1,791,004,503.35	PESOS	2
	9 695	2 Deuda pública	* 31/12/2016	0082	TESORERIA	0000010	BANCO INTERA	c	952,700,561.10	0.00	D.00	0.00	952,700,561.10	PESOS	2
	10 5500	2 Deuda pública	* 31/12/2016	0082	TESORERIA	0019149	NEURSA S A		576,021,994.02	0.00	0.00	0.00	576,021,994.02	PESOS	2
	12 1500	2 Deuda pública	- 31/12/2016	0082	河 TESORERIA	0019148	RANCO MULTIN	2	2,579,683,219.1	00.0	0.00	0.00	2,579,683,219.10	PESOS	স
	13 1000	2 Deuda pública	* 31/12/2016	0082	TESORERIA	0019148	BANCO MULTN	7	0.00	0.00	D.00	0.00	0.00	PESOS	2
	14 1300	2 Deuda pública	- 31/12/2016	0082	TESOBERIA	0019148	BANCO MULTN	9	2,325,515,984.3	0.00	0.00	0.00	2,325,515,984.29	PESOS	2
	15 1338	2 Deuda pública	+ 31/12/2015	0082	I TESORERIA	0019148	BANCO MULTN	2	1,699,922,455.4	0.00	0.00	00.0	1,699,922,455.47	PESOS	2
	17 4610	2 - Deuda miblina	* 31/02/2018	0182	TESORERIA	0019150	BANOBRAS SI		0.01	0.00	0.00	0.00	0.00	PESOS	7
Contratos	III IIIIIIIIIIIIIIIIIIIIIIIIIIIIIIIIII														
											Lona	unor Anceri	ores 🛛 🔽 Siĝu	ientes	an 500.

1.2 Ingresa a la operación

8

Para acceder a la ventana "Contratos multianuales", el usuario deberá dar clic en el botón "Edición" 🔟 (Enter) ubicado en la parte superior izquierda del listado de contratos multianuales, como se muestra a continuación:

🔢 Listado d	le contratos multianuales - S.I.R.I	E.GOB. Software cliente v	windows 14	.0022						×
Sistema integrador de recursos electrónicos gubernamentales 🚳 🚽										
ALL Pr	Procedimientos Catálogos Auxiliares PbR Presupuestos Servicios									
Pedidos de compras Provees	Pedidas de Cuentas Bancarías Operaciones generales Herramientas									
🗮 Listado de	contratos multianuales 🗙									*
<u>A</u> rchivo •										
1< << <	> >> >+ +	🐟 🔻 🖄 昌	×							
			~							
Arrastrar un en	ncabezado de columna aqui para agrupar po	r esa columna								
Clave	Referencia	Тіро	Fecha	U. Resp		Nombre de U. Resp	Cve. Prov.		Nombre de proveedor	01
	1 21122011 BANAMEX	2 Deuda pública 👻	02/01/2017	0082	R	TESORERIA	0000002	ज्ञ	BANCO NACIONAL DE MÉXICO, S.A.	C
	2 Contrato préstamos bancarios	2 Deuda pública 👻	31/12/2016	0001	2	SECRETARIA PARTICULAR DEL C. GOBE	0000006	찌	BBVA BANCOMER, S.A.	_
	3 Contrato multianual	2 Deuda pública 👻	31/12/2016	0082	2	TESORERIA	0000006		BBVA BANCOMER, S.A.	De
>	4 Contrato bono cupon cero	2 Deuda publica 🔍	31/12/2016	0082	2	TESORERIA	0000006	2	BBVA BANCOMER, S.A.	Be
14 4 4 4 da										
Contratos orde	enados por clave de contrato		100		_		_		Inicio 🔴 Fina	
Contratos orde	enados por clave de contrato								No. Máx. Mov.:	1000
1. Clave 2. Tip	1. Clave 2. Trops de contratos 3. Fecha U. Resp. 4Referencia 5 Consultar contratos multianuales									
		-								
Cla <u>v</u> e:						😪 Consu	itar 🛛	Ante	erjores 🔯 Siguientes 🗸 Sa	lir
	CAPS NUM SC	rl INS 🛛 💭 D	PUBLICA			Fecha actual:25/02/2017 Fecha siste	ema:25/02/2	017	SO: WXP (Admir	

© SIAFEV 2.0 Plataforma Integral de Gestión Gubernamental

1.2.1 Visualizar operación

Al dar clic sobre el botón anterior la Plataforma desplegará la pantalla "Contratos multianuales" en modo consulta, como se muestra en la imagen siguiente:

Contratos multianuales						_ = ×
Archivo -						a
 1< << > >> >1 + - ▼ ✓ × ◆	7 🗞 🝸 🍳	Market States and a states of the states	× 🖹	E 🐔 🕯	5]	
Clave: <u>R</u> eferencia:					Fecha:	- ·
Proveedor:				F	echa inicial:	
Tipo:					Fecha final:	
목 U. Resp: 🔹 팩						
Egreso Renglón Concepto del ingreso/egreso			Cantidad	Parcial s/impto.	% I.V.A.	.V.A. Impte
	<no datos<="" hay="" td=""><td>para mostrar></td><td></td><td></td><td></td><td></td></no>	para mostrar>				
₩ ≪ < > >> >> >> >> >> >> >> >> >> >> >> >>						•
Plazo:		Interés		Importe subt	otal	
🖳 Autorizó:		I.V.A. Interés	:	I.V	.A:	
Elaboró:		Total interés		Impue	sto:	
Valor:				To	otal:	
Observaciones:]		Retencion	nes:	
Per	ndiente:	T	otal a paga	ar:		

2.3 Insertar operación

Para insertar una nueva operación se deberá dar clic en el botón "Insertar" (f3) que se encuentra en la barra de herramientas como se observa en la siguiente imagen:

🕫 Contratos multianuales			- = ×
Archivo -			6
IX X X > >> >1 + - V X	🖸 🍸 🆚 🍸 🔍 🔣 🗐 😭	× 🖨 🖬	S
Clave: <u>R</u> eferencia:			Fecha:
Proveedor:			Fecha inicial:
🖳 U. Resp: 🗾 👻 📲			
Egreso Renglón Concepto del ingreso/egreso		Cantidad Parcial	s/impto. % I.V.A. I.V.A. Impt
	<no datos="" hay="" mostrar="" para=""></no>		
₩			•
D Plazo.	Interés	·	
Rautorizó:	I.V.A. Interés		IVA:
Elaboró:	Total interés	E	Impuesto:
Divisa:	Valor:		Total:
O <u>b</u> servaciones:			Retenciones:
	Pendiente: T	otal a pagar:	

2.3.1 Habilitar campos

Realizado lo anterior la Plataforma habilitará los campos y opciones que se requieren para llevar a cabo el registro, como se visualiza en la imagen siguiente:

S Contratos multianuales		_ = ×
Archivo *		8
× × × × × ×	× 🛯 Y 🗞 Y 🔍 🔣 🗐 🛊	
Clave: <u>R</u> eferencia: <u>Proveedor:</u> <u>·</u> <u>I</u> ipo: 2 Deuda pública ·	Subtipo de contrato:	Fecha: 27/02/2017 - Fecha <u>i</u> nicial: - Fecha fi <u>n</u> al: -
ा 0082 र व ि		
Egreso Renglón Concepto del ingreso/egreso		Cantidad Parcial s/impto. % I.V.A. I.V.A. Impt
	<no datos="" hay="" mostrar="" para=""></no>	
K((())) /2 * '* P		►
Plazo: P Autorizó: P Elaboró: Divisa: Observaciones:	Inter Importe depositado: I.V.A. Inter Pendiente: Total inter Valgr.	rés: Importe subtotal:
	Pendiente:	Total a pagar:

Contratos multianuales					- = ×
Archivo -					6
1< << > >> >1 +					
1) Clave: 2) <u>R</u> eferencia: Contrato/	DeudaBonoCupónCero			1000	Fecha: 27/02/2017 -
Proveedor: 3)				6) Feel	ha <u>i</u> nicial: 🔹
4) <u>T</u> ipo:	5) 🗳 Subtipo de contrato:			7) Fe	cha fi <u>n</u> al: 🚽
U. Resp: 0082 TESORFRIA 8)					
Egreso Renglón Concepto del ingreso/egres	\$0		Cantidad	Parcial s/impto. % I.	V.A. I.V.A. Impt
	<no datos="" hav="" p<="" td=""><td>ara mostrar></td><td></td><td></td><td></td></no>	ara mostrar>			
··· ·· ·· ·· ·· ·· ·· ·· ·· ·· ·· ·· ··					۱.
2)					
		Interés:		Importe subtotal	:
Autorizó:		I.V.A. Interés:		I.V.A:	
⇒ Elaboró: DEUD →		Total interés:		Impuesto	
				Total:	
Observaciones:		10)		Retenciones	
	Pendiente:	Tota	al a paga	r:	

A continuación se describen los campos a capturar para completar el registro:

Nota: El campo clave, quedará inhabilitado debido a que la plataforma lo asignará automáticamente, al guardar la cabecera del registro.

- 1) Referencia: Este campo permitirá al usuario identificar el contrato multianual que vaya a registrar.
- 2) Proveedor: Este campo permitirá localizar el proveedor al dar clic sobre el desplegable, la plataforma abrirá una ventana de selección de criterios, en donde el usuario, podrá buscar el proveedor, al dar clic en aceptar para que se realice la búsqueda y muestre la consulta, así como se muestra en la siguiente imagen:

😻 Contratos multianuales		
<u>A</u> rchivo -		E
1< << > >> >1		▼ < ≤ ≤ ≤ ≤ ≤ ≤
Clave: R	eferencia: Contrato/DeudaBonoCupónCero	Fecha: 27/02/2017
Proveedor:		Fecha inicial:
<u>T</u> ipo:	Selección de criterios de proveed	ores x
🖳 U. Resp: 0082 🔻 📲	U. Resp: 0082 → 폐용 +>	Clave: R.E.C.:
	Pro	iveedor:
Egreso Renglón Con	0082 Tip	00 prov.: No. Má <u>x</u> . Mov.: 1000 V.A.
	Clasi	fi <u>c</u> ación: Clave auxiliar:
	Sector e	mpresa:
	🗑 Sin U. Resp	Tipo de búsqueda
		Alcance exacto Busqueda parcial al inicio Búsqueda parcial al final
······································		
Plazo:		Aceptar Salir Estado: Todos
Autorizó:		I.V.A. Interés: I.V.A:
🖳 Elaboró: DEUD 🗸		Total interés: Impuesto:
Divisa:	Val <u>o</u> r:	Total:
Observaciones:		Retenciones:
	Pendiente:	Total a pagar:

1	🖻 Consulta por proveedores			_ = ×				
E	tú <u>s</u> quedas: <u>B</u> us	scar por:						
	- No	mbre del p	roveedor	-				
	Arrastrar un encabezado de columna aquí para agrupar por esa columna							
	Nombre del proveedor	Clave	RFC	Status				
>	ARRENDADORA Y FACTOR BANORTE, S.A. DE C.V. SOFOM	0001620	XXXX000000054	Habilitado				
	FID BANORTE 050014 9 BNT VER B	0001913	XXXX000000347	Habilitado				
	SEGUROS BANORTE GENERALI SA GPO FIN BANORTE	0016860	SBG9071226PLA	Deshabilitado				
	SEGUROS BANORTE SA DE CV GRUPO FINANCIERO BANOR	0018853	SBG971124PL2	Habilitado				
	< << < 1 de 4 → → → → ** 平			Þ				
	(Clave de U. Resp en 0082) o (Sin almacén)y (Nombre de proveedor = BANORTE o Ap. Paterno = BANORTE o Ap. Materno = BANORTE o Nombres) = BANORTE) Tipo de búsqueda: Parcial donde sea							
	Criterios Insertar Siguientes Ia consult	egistros de a: 4	Aceptar	X Cancelar				

- 3) Tipo: el usuario deberá elegir el "Tipo" Deuda Pública.
- 4) Subtipo de contrato: Se deberá elegir el subtipo de contrato que corresponda, al dar clic en el desplegable del campo, la plataforma mandará una pantalla con los subtipos de contratos que existen en ella, se deberá elegir "Deuda cupón cero".
- 5) Fecha inicial: Esta fecha hará referencia a la fecha inicial del primer pago del contrato.
- 6) Fecha final: Esta fecha hará referencia a la fecha de vencimiento del contrato.
- 7) U. Resp: Es la unidad responsable en la que se encuentre el usuario.
- 8) Plazo: Como es un contrato multianual el usuario deberá elegir la opción Largo Plazo.
- 9) Divisa: Es el tipo de moneda nacional.
- 10) Observaciones: Este campo es opcional, sin embargo es recomendable su captura, ya que el usuario podrá identificar su contrato.

2.3.2 Grabar cambios

Después de ingresar los datos en los campos de la pantalla "Contratos multianuales", el usuario deberá guardar el registro, para ello tendrá que dar clic en el botón "Grabar"

(F10) ubicado en la barra de herramientas, como se señala en la imagen siguiente:

Contratos multianuales - S.I.R.E.GOB. Software cliente windows 14.0022	_ = ×
Sistema integrador de recursos electrónicos gubernamentales 🤲 👘	
Procedimientos Catálogos Auxiliares PbR Presupuestos Servicios	^
Peddos de Proveedores Proveedores Provee	
** Listado de contratos multianuales Contratos multianuales Archivo *	Menú Contextual
Clave: Referencia: Contrato/BonoCupónCero/ Proveedor: 0018853 SEGUROS BANORTE SA DE CV GRUPO FINANCIERO BANORTE Ipo: 2 Deuda pública Seguros Banorte Sa DE CV GRUPO FINANCIERO BANORTE Insertar	Fecha: 27/02/2017 uente Fecha inicial: 27/02/2017 F3 N CERO Fecha final: 01/03/2021
Editar	F4
Egreso Renglón Concepto del ingreso/egreso Borrar	F6 Parcial s/impto. % I.V.A. I.V.A. Impte. Impuesto Impte. Retencio
<no búsquedas<="" th="" 🔦=""><th>F7</th></no>	F7
Grabar e inse	sertar F9
// Grabar	F10
Editar detaile	e Interés: Importe subtotal:
🖳 Autorizó: 🔄 🚽 Imp 🕒 Borrar detalle	IV.A. Interés:
➡ Elaboró: DEUD → ➡ Divisa: 01 → PESOS Valor:	Total interês: Impuesto: Shift+Ctrl+P Total:
Observaciones: ContratoMultianual	trato Ctrl+I Retenciones:
Pend Desmarcar of	Contrato Ctri+D Total a pagar:
CAPS NUM SCRL INS 🚺 DPUBLICA	Esc 2/2017 Fecha sistema:27/02/2017 SO: Unknown (*

Al dar clic sobre el botón "Grabar", la Plataforma mostrará la pantalla "Contratos Multianuales", como se presenta enseguida:

Contratos multianuales	_ = ×
Archivo -	6
• • • • • • • • • • • • • • • • • • • •	
Clave: 5 Referencia: Contrato/BonoCupónCero/	Fecha: 27/02/2017 🗸 📥
Proveedor: 0018853 - SEGUROS BANORTE SA DE CV GRUPO FINANCIERO BANORTE	Fecha inicial: 27/02/2017 -
Tipo: 2 Deuda pública 🔹 🖳 Subtipo de contrato: 002 🔹 DEUDA BONO CUPÓN C	CERO Fecha fi <u>n</u> al: 01/03/2021 👻
U. Resp: 0082 - 📲 TESORERIA	
Egreso Renglón Concepto del ingreso/egreso	Cantidad Parcial s/impto. % I.V.A. I.V.A. Impt
<no datos="" hay="" mostrar="" para=""></no>	
	• • • • • • • • • • • • • • • • • • •
	Interés: 0.00 Importe subtotal: 0.00
	V ∆ Interés: 0.00 IV∆. 0.00
Biaborá: DEUD V DEUD V DEUD PÚBLICA Pendiente:	Interior 0.00
Divisa: 01 + PESOS Valor: 1,00000	Total:
	Retenciones: 0.00
Pendiente:	0.00 Total a pagar: 0.00

2.4 Edición de detalles de contratos multianuales "Deuda cupón cero"

Para ingresar a la pantalla "Edición de Contratos multianuales" el usuario deberá seguir las indicaciones que se mencionan a continuación:

2.4.1 Calcular Amortización e Intereses de la Deuda Pública

Calcular Amortización e Intereses de la Deuda Pública: Realizará de manera automática el cálculo de la amortización e intereses.

Al dar clic en este botón la plataforma mostrará la ventana "Cálculos de la Deuda Pública", como se muestra a continuación:

Si Cálculos de deuda pública					= ×
<u>C</u> apital:					
Periodos:	Periodicidad de pa	ago:	antent 🔿 Únio	-	
Fecha contratación:	© mensual ©	Dimestral O Sen	iestrai 🕜 Unici	D	
Período de gracia:	Amortización	Intereses			
E⇔ Cve. Tasa de i <u>n</u> t.: -	Tipo de tasa de in	iterés:			
Cve. Margen porc.:	© THE (CETES OC	^p		
Tasa de interés total:	Cpto. de <u>e</u> greso am	ort.: 🔻 📲			
Fecha de pago inicial:	Cpto. de egreso	int.: 🔻 🖷			
Periodos Fechas Saldos	Amortización	Tasa de Interés %	Dias Interé	es Pago	
	<no datos<="" hay="" th=""><th>para mostrar></th><th></th><th></th><th></th></no>	para mostrar>			
				1	
₩ ↔ • 0 de 0 → >> >> ~ * * ₹					

Para insertar un nuevo registro, el usuario deberá dar clic en el botón Insertar 🖭 (F3) ubicado en la Barra de herramientas o desde el menú contextual, dando clic derecho del ratón, donde se habilitarán los campos para su captura, como se muestra enseguida:

<u>s</u> Cálculos de deuda p	ública					n x
1< << > >	> >1 <mark>+</mark> -	. 🧇 🗵 🖾 🔊	設設			
<u>C</u> apital:	15,000,000.00	2 13				
Periodos:	120 3	Periodicidad de pa	qo:			
Fecha contratación: 31	/12/2016 -	💿 Mensual 💿	Bimestral 💿 Sem	əstral 🕥	Único 7	
Período de gracia:	0 4	Amortización g	🔲 įntereses			
Cue. Taea de int :	3					
			eres:			
Cve. Margen porc.:	10 6 2.5000			9		
Ta <u>s</u> a de interés total:	8.6537	📮 Cpto. de <u>e</u> greso amo	ort.: 🚽 📲	11		
Fec <u>h</u> a de pago inicial: 31	/01/2017 🚽 💦	10 🗳 Cpto. de egreso i	nt.: 🔹 📲	12		
Periodos Fechas	Saldos	Amortización	Tasa de Interés %	Dias	Interés	Pago 🔺
> 1 31/01/2017	▼ \$14,875,0	00.00 \$ 125,000.00	9.6500	31.00	\$ 124,645.83	=
2 28/02/2017	▼ \$14,750,0	00.00 \$ 125,000.00	9.6500	28.00	\$ 111,645.14	
3 31/03/2017	* \$14,625,0	00.00 \$125,000.00	9.6500	28.00	\$ 122,568.40	
4 30/04/2017	▼ \$14,500,0	00.00 \$125,000.00	9.6500	30.00	\$ 117,609.38	
5 31/05/2017	▼ \$14,375,0	00.00 \$125,000.00	9.6500	31.00	\$ 120,490.97	
6 30/06/2017	▼ \$14,250,0	00.00 \$125,000.00	9.6500	30.00	\$ 115,598.96	
7 31/07/2017	▼ \$14,125,0	00.00 \$125,000.00	9.6500	31.00	\$ 118,413.54	
8 31/08/2017	▼ \$14,000,0	00.00 \$125,000.00	9.6500	31.00	\$ 117,374.83	
9 30/09/2017	 ▼ \$13,875,0 	00.00 \$125,000.00	9.6500	30.00	\$ 112,583.33	
10 31/10/2017	▼ \$13,750,0	00.00 \$125,000.00	9.6500	31.00	\$ 115,297.40	
11 30/11/2017	 ▼ \$13,625,0 	00.00 \$125,000.00	9.6500	30.00	\$ 110,572.92	
		\$15,000,000.00			\$ 23,678,413.89	-
🗰 📢 ┥ 1 de 120 🕨	₩ ⁽¹⁾ * ⁽¹⁾ * ⁽¹⁾	<				•

- 1. Capital: el usuario deberá asignar el importe del contrato en este campo.
- Periodicidad de pago: Se deberá marcar la periodicidad en que se realizarán los pagos, el campo periodos se llena automáticamente seleccionando la periodicidad de pago.
- 3. Periodo de gracia: en caso de tener algún periodo de gracia en el contrato, el usuario deberá asignarlo.
- 4. Si lleva amortización o interés se deberá marcar en los periodos de gracia. Como el contrato es de tipo bono cupón cero se deberá marcar la casilla "Intereses".
- 5. Clave tasa de interés: el usuario deberá dar clic en la opción desplegable del campo y seleccionará la tasa de interés que se necesitará en el contrato.
- 6. Clave tasa de margen porcentual: el usuario deberá dar clic en la opción desplegable del campo y seleccionará la tasa de margen porcentual que se necesitará en el contrato.
- Tipo de tasa de interés: Se deberá marcar el tipo de tasa de interés que corresponda.
- Concepto de egreso interés: el usuario deberá seleccionar el concepto que se va a utilizar de interés.
- Cálculo: el usuario deberá dar clic al icono calcular para que despliegue los cálculos de los pagos a realizar.

💌 Célaulas da s	lavala većisli sa				- ×
Calculos de d	ieuda publica				⊟ X
ı< << >	>> >1 + - •	V 🛛 🔂 🦘	影戲		
<u>C</u> apita	ı: 20,000.00 1)	e			
Periodos	s: 156	Periodicidad de p	ago:		2)
<u>F</u> echa contrataciór	n: 01/01/2017 -	🕒 Mensual 🦿) Bimestral 🔘 Sen	nestral 🔘 Único	2)
Período de gracia	x 1 3)	📄 <u>A</u> mortización	V Intereses 4)	
🖳 Cve. Tasa de i <u>n</u> t	t: 2 - 5) 6.1100	Tipo de tasa de ir	terés:	_	
Cve. Ma <u>rg</u> en porc	12 • 6) 3.3000	() TIE) cetes 🕐 cr	op ()	
Ta <u>s</u> a de interés tota	I: 9.4100	Cpto. de <u>eg</u> reso am	ort.: - 📲	8)	
Fec <u>h</u> a de pago inicia	1: 01/01/2017 - 9)	Coto de egreco	-4. 000 JP		de Titules y Meleves Certe Dieze
		Chro. de ediceso	Int.: 300 + mg	Intereses de la Deuda	de Titulos y valores Corto Plazo
Periodos Fechas	Saldos	Amortización	Tasa de Interés %	Dias Interés	Pago
Periodos Fechas	Saldos	Amortización	Tasa de Interés %	Intereses de la Deuda Dias Interés	Pago
Periodos Fechas	Saldos	Amortización	Tasa de Interés %	Intereses de la Deuda Dias Interés	Pago

Para guardar el registro, el usuario deberá dar clic en el botón "Grabar cambios al registro actual" (F10), ubicado en la barra de herramientas de la pantalla "Cálculos de deuda pública", como se observa a continuación:

😻 Cálculos de deuda	pública					= x
14 44 4 5 55	>1 + -	• • •	影該			
<u>C</u> apital:	20,000.00					
Periodos:	156	Periodicidad de	e pago:			
Eacha contratación: 01/01	0017 -	Mensual	C Binestral C Sem	estral 🔘 Ú	Jnico	
		📼 Ausautina si és	Internet			
Periodo de gracia:	1	Anioritzación	V jillereses			
🖳 Cve. Tasa de i <u>n</u> t.:	2 • 6.110	0 <u>T</u> ipo de tasa de	e interés:			
🖾 Cve. Margen porc.:	12 - 3.300	10 🔘 TIE	CETES CP	Р		
Ta <u>s</u> a de interés total:	9.4100	📮 Cpto. de <u>e</u> greso a	amort.: 🗸 📲			
Eacha da paga inisiali 01/01	0017	Coto do ograv	368	letorocoo da	la Douvio do Tituloo u l	Veleree Certe Dieze
rec <u>n</u> a de pago iniciai.		🚺 🚽 chươ go cấi cá	50 m	il Lorosos de	na Deuva de Titulos y	Valores Corto Plazo
Periodos Fechas	Saldos	Amortización	Tasa de Interés %	Dias In	iterês	Pago 🔶
> <u>1</u> 01/01/2017 s	- 20)	00.000				0 🖃
2 01/02/2017	20)	00.000	9.4100	31.00	162.06	162
3 01/03/2017	- 20)	00.000	9.4100	28.00	146.3B	146
4 01/04/2017 •	20)	00.000	9.4100	31.00	162.06	162
5 01/05/2017 •	- 20)	00.000,	9.4100	30.00	156.83	156
5 01 <i>/</i> 05/2017 •	· 20)	00.000,	9.4100	31.00	152.05	162
7 01/07/2017 -	- 20/	00.000,	9.4100	30.00	156.83	156
8 01/08/2017	20)	00.000	9.4100	31.00	162.06	162
9 01/09/2017 •	20)	00.000,	9.4100	31.00	162.06	162
10 01/10/2017 •	20/	00.000,	9.4100	30.00	156.83	156
11 01 //1 /2017				04.00	400.00	100
11 01/11/2017	20)	00.000	9.4100	31.00	162.05	162
11 01/11/2017	20)	00.000	9.4100	31.00	24,659.19	24,659.1

Al dar clic en la opción anterior la plataforma mostrará la ventana de Cálculos de deuda pública con los datos guardados como se observa a continuación:

🍩 Cálculos de deu	ida públi	ca					= x
	» >ı -	• • •					
<u>C</u> apital:		20,000.00					
Periodos:		156	Perio <u>d</u> icidad de	e pago:			
Fecha contratación: 0	1/01/2017	-	Mensual	🔘 Bimestral 🔘 S	Semestral	🔘 Único	
Período de grecia:		1	🔲 Amortización	🔽 Intereses			
Pengao de gracia.	-	<u> </u>		<u>∎</u> interesed			
u⇔Cve. Tasa de i <u>n</u> t.:	2 *	6.1100	Tipo de tasa d	e interés:			
🖾 Cve. Margen porc.:	12 -	3.3000		© CETES ©	CPP		
Ta <u>s</u> a de interés total:	9.4	100 l	📮 Cpto. de <u>e</u> greso a	amort.: 👻 👻	alĝ		
Fec <u>h</u> a de pago inicial: 0	1/01/2017	- 8	📮 Cpto. de egre:	so int.: 368 -	linteres	es de la Deuda de Titulos	s γ Valores Corto Plazo
Bariodos Esches	doc		Amortización	Tapa de Interác %	Dies	Interán	Paga
	uus 	20.000.00	Amorazacion	Tasa de líteres x	Dids	111.0 03	
2 01/02/2017	+	20.000.00		9 4100	31.00	162.06	162.06
3 01/03/2017	-	20,000.00		9.4100	28.00	146.38	145.38
4 01/04/2017	+	20,000.00		9.4100	31.00	162.06	162.06
5 01/05/2017	-	20,000.00		9.4100	30.00	156.83	156.83
6 01/06/2017	+	20,000.00		9.4100	31.00	162.06	162.06
7 01/07/2017	-	20,000.00		9.4100	30.00	156.83	156.83
8 01/08/2017	-	20,000.00		9.4100	31.00	162.06	162.06
9 01/09/2017	-	20,000.00		9.4100	31.00	162.06	162.06
10 01/10/2017	-	20,000.00		9.4100	30.00	156.83	156.83
11 01/11/2017		20,000.00		9.4100	31.00	162.06	162.06
			0.00			24,659.19	24,659.19
🗰 🗰 🕇 1 de 156 🕨	* * *	* 7	•				•

2.3.1 Ingresar a la pantalla

Al posicionarse en la ventana Contratos multianuales el usuario deberá dar clic en el botón "Edición" 🔟 (Enter), ubicado en el apartado medio de la ventana, como se muestra en la siguiente imagen:

Contratos	multianuales					- = ×
Archivo -						8
14 44 4	> >> >1 + - •		📓 🔮 🄰 🔰	(🖨 🖬	2	
Clave: <u>Proveedor:</u> <u>T</u> ipo:	5 Referencia: C 0018853 • SEGUROS BANO 2 Deuda pública •	ontrato/BonoCupónCero/ RTE SA DE CV GRUPO FINANCIERO BANORTE	ONO CUPÓN CERO		Fecha Fecha <u>i</u> nicia Fecha fi <u>n</u> a	1: 27/02/2017 ▼ ▲ 1: 27/02/2017 ▼ 1: 01/03/2021 ▼
U. Resp:	0082 - H					
		<no datos="" hay="" par<="" th=""><th>a mostrar></th><th></th><th></th><th></th></no>	a mostrar>			
H4 44 4 > >>	₩ °4 * [*] * ₽					•
Plazo:	LP - LARGO PLAZO		Interés:	0.00	Importe subtotal:	0.00
Autorizó:		Importe depositado:	I.V.A. Interés:	0.00	I.V.A:	0.00
Elaboró:	DEUD - DEUDA PÚBLICA	Pendiente:	Total interés:		Impuesto:	0.00
≓⊅ Di <u>v</u> isa:	01 - PESOS	Val <u>o</u> r: 1.00000			Total:	
Observaciones:	ContratoMultianual				Retenciones:	0.00
		Pendiente:	0.00 Tota	al a pagar:		0.00

Al dar clic en la opción "Edición" la plataforma desplegará la ventana "Edición de detalles de contratos multianuales" como se ilustra a continuación:

 Edición de detalles de contratos multianuales 	V
Edición de detalles de contratos multianuales	X
🖳 Cpto. de egreso: 🔹 📲 💿 No deducible 📮 U. Resp:	→ mg ²
Artículo int.:	
Descripción de concepto de egreso:	Presupuestal Presupuestal Conc. Inventariable Capital deuda Conc. Activo fijo Exento IVA Compensa ret.
	Es importe variable
Cantidad: Tipo costo: 🗸 🖳 C	entro costo:
🖳 Divisa: 🕞 Valor:	Parcial s/Impto:
Precio unit.s/Impto: % Descuentos: 1: 2: 3:	4: 5: S:
Tipo retención Clave Retención Acreedor Deudor % Reten. Importe %	I.V.A: I.V.A. Egr:
% Imp	uesto : Impte. Impuesto
<no datos="" hay="" mostrar="" para=""></no>	Parcial c/impto:
	Impte. Retenciones:
	Precio unit. a pagar:
	Parcial a pagar:
Cód. Contable: Departamento contable:	
	alir -

Nota: Existen tres maneras de llenar los campos, de forma manual, por el botón "Calcular amortización e intereses de la deuda pública" o mediante un archivo de importación.

2.3.3 Importar cálculos de deuda pública

En este método el usuario importará un archivo Excel, que contendrá la información del contrato multianual.

Al dar clic en el botón Importar cálculos de Deuda Pública, aparecerá la ventana "Selección de archivo para obtener cálculos", en donde el usuario deberá elegir el archivo a importar.

Una vez ubicado, en la pantalla cálculos de deuda pública se deberá realizar lo siguiente:

- 1) El usuario dará clic al botón importar cálculos de deuda pública.
- 2) Deberá seleccionar el archivo a importar.
- 3) Ingresará el concepto de egreso de interés.
- 4) El usuario deberá grabar registro.



K	<<	$\langle \rangle$	> >	1 +	- 👻 🗸	🛛 🔁 🚯	影:該			
		Capital:		20,00	00.00	1				
		Periodos:		10		Periodicidad de pa	igo:			
Fe	cha cor	tratación: 18	8/01/2	017 -		Mensual (C)	Bimestral () Sem	estral 🔘	Único	
	Perí <u>o</u> do	de gracia:		0		Amortización	Intereses			
Ę	Cve. Ta	isa de i <u>n</u> t.:		1 +	4.2500	Tipo de tasa de in	terés:			
B	Cve. Ma	rgen porc.:		9 -	2.2500	🔘 TIE 🏾 🖉	CETES O CP	P		
as	a de inte	erés total:		6,5000		Cpto, de egreso amo	ort: v 🕫			
ec	ha de pa	ago inicial: 18	8/01/2	017 -	8	Cpto. de egreso i	int.: - =6	13		
~~		-			0.00		· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·			
P	eriodos	Fechas		Saldos		Amortización	Tasa de Interés %	Dias	Interés	Pago
P	eriodos 1	Fechas 18/01/2017	-	Saldos	\$ 18,000.00	Amortización \$ 2,000.00	Tasa de Interés % 6.5000	Dias 0.00	Interés \$ 0.00	Pago
P	eriodos 1 2	Fechas 18/01/2017 18/02/2017		Saldos	\$ 18,000.00 \$ 16,000.00	Amortización \$ 2,000.00 \$ 2,000.00	Tasa de Interés % 6.5000 6.5000	Dias 0.00 31.00	Interés \$ 0.00 \$ 100.75	Pago
P	eriodos 1 2 3	Fechas 18/01/2017 18/02/2017 18/03/2017		Saldos	\$ 18,000.00 \$ 16,000.00 \$ 14,000.00	Amortización \$ 2,000.00 \$ 2,000.00 \$ 2,000.00 \$ 2,000.00	Tasa de Interés % 6.5000 6.5000 6.5000	Dias 0.00 31.00 28.00	Interés \$ 0.00 \$ 100.75 \$ 80.85	Pago
P	eriodos 1 2 3 4	Fechas 18/01/2017 18/02/2017 18/03/2017 18/04/2017		Saldos	\$ 18,000.00 \$ 16,000.00 \$ 14,000.00 \$ 12,000.00	Amortización \$ 2,000.00 \$ 2,000.00 \$ 2,000.00 \$ 2,000.00 \$ 2,000.00	Tasa de Interés % 6.5000 6.5000 6.5000 6.5000	Dias 0.00 31.00 28.00 31.00	Interés \$ 0.00 \$ 100.75 \$ 80.89 \$ 78.36 \$ 78.36	Pago
P	eriodos 1 2 3 4 5	Fechas 18/01/2017 18/02/2017 18/03/2017 18/04/2017 18/05/2017	* * * * *	Saldos	\$ 18,000.00 \$ 16,000.00 \$ 14,000.00 \$ 12,000.00 \$ 10,000.00	Amortización \$ 2,000.00 \$ 2,000.00 \$ 2,000.00 \$ 2,000.00 \$ 2,000.00	Tasa de Interés % 6.5000 6.5000 6.5000 6.5000 6.5000 6.5000	Dias 0.00 31.00 28.00 31.00 30.00	Interés \$ 0.00 \$ 100.75 \$ 80.85 \$ 78.36 \$ 65.00 \$ 65.00	Pago
P	eriodos 1 2 3 4 5 6	Fechas 18/01/2017 18/02/2017 18/03/2017 18/04/2017 18/05/2017 18/06/2017	* * * * * *	Saldos	\$ 18,000.00 \$ 16,000.00 \$ 14,000.00 \$ 12,000.00 \$ 10,000.00 \$ 8,000.00	Amortización \$ 2,000.00 \$ 2,000.00 \$ 2,000.00 \$ 2,000.00 \$ 2,000.00 \$ 2,000.00	Tasa de Interés % 6.5000 6.5000 6.5000 6.5000 6.5000 6.5000	Dias 0.00 31.00 28.00 31.00 30.00 31.00	Interés \$ 0.00 \$ 100.75 \$ 80.86 \$ 78.36 \$ 65.00 \$ 55.97	Pago
P	eriodos 1 2 3 4 5 6 7	Fechas 18/01/2017 18/02/2017 18/03/2017 18/04/2017 18/05/2017 18/06/2017 18/07/2017	* * * * * * * *	Saldos	\$ 18,000.00 \$ 16,000.00 \$ 14,000.00 \$ 12,000.00 \$ 10,000.00 \$ 8,000.00 \$ 6,000.00	Amortización \$ 2,000.00 \$ 2,000.00 \$ 2,000.00 \$ 2,000.00 \$ 2,000.00 \$ 2,000.00 \$ 2,000.00 \$ 2,000.00	Tasa de Interés % 6.5000 6.5000 6.5000 6.5000 6.5000 6.5000 6.5000	Dias 0.00 31.00 28.00 31.00 30.00 31.00 30.00	Interés \$ 0.00 \$ 100.75 \$ 80.85 \$ 78.36 \$ 65.00 \$ 55.97 \$ 43.33	Pago
P	eriodos 1 2 3 4 5 6 7 8	Fechas 18/01/2017 18/02/2017 18/03/2017 18/03/2017 18/05/2017 18/06/2017 18/07/2017 18/08/2017	• • • • • • • • • • • • • • • • • • • •	Saldos	\$ 18,000.00 \$ 16,000.00 \$ 14,000.00 \$ 12,000.00 \$ 10,000.00 \$ 8,000.00 \$ 6,000.00 \$ 4,000.00	Amortización \$ 2,000.00 \$ 2,000.00 \$ 2,000.00 \$ 2,000.00 \$ 2,000.00 \$ 2,000.00 \$ 2,000.00 \$ 2,000.00 \$ 2,000.00	Tasa de Interés % 6.5000 6.5000 6.5000 6.5000 6.5000 6.5000 6.5000 6.5000	Dias 0.00 31.00 28.00 31.00 30.00 31.00 31.00	Interés \$0.00 \$100.75 \$80.85 \$78.36 \$65.00 \$55.97 \$43.33 \$33.56	Pago
P	eriodos 1 2 3 4 5 6 7 8 9	Fechas 18/01/2017 18/02/2017 18/03/2017 18/04/2017 18/06/2017 18/07/2017 18/08/2017 18/09/2017	* * * *	Saldos	\$ 18,000.00 \$ 16,000.00 \$ 14,000.00 \$ 12,000.00 \$ 10,000.00 \$ 8,000.00 \$ 6,000.00 \$ 4,000.00 \$ 2,000.00	Amortización \$ 2,000.00 \$ 2,000.00 \$ 2,000.00 \$ 2,000.00 \$ 2,000.00 \$ 2,000.00 \$ 2,000.00 \$ 2,000.00 \$ 2,000.00	Tasa de Interés % 6.5000 6.5000 6.5000 6.5000 6.5000 6.5000 6.5000 6.5000 6.5000 6.5000	Dias 0.00 31.00 28.00 31.00 30.00 31.00 31.00 31.00 31.00	Interés \$0.00 \$100.75 \$80.85 \$78.36 \$65.00 \$55.97 \$43.33 \$33.56 \$22.35	Pago
P	eriodos 1 2 3 4 5 6 7 8 9 10	Fechas 18/01/2017 18/02/2017 18/03/2017 18/04/2017 18/05/2017 18/07/2017 18/09/2017 18/09/2017 18/10/2017	* * * * * *	Saldos	\$ 18,000.00 \$ 16,000.00 \$ 14,000.00 \$ 12,000.00 \$ 10,000.00 \$ 8,000.00 \$ 6,000.00 \$ 4,000.00 \$ 2,000.00 \$ 0.00	Amortización \$ 2,000.00 } 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0	Tasa de Interés % 6.5000 6.5000 6.5000 6.5000 6.5000 6.5000 6.5000 6.5000	Dias 0.00 31.00 28.00 31.00 30.00 31.00 31.00 31.00 31.00 30.00	Interés \$0.00 \$100.75 \$80.85 \$78.36 \$65.00 \$55.97 \$43.33 \$33.56 \$22.35 \$10.83	Pago Pago

2.3.4 Finalizar, Autorizar y Transferir

Finalizar: La plataforma mostrará la ventana de Contratos Multianuales en estatus de "Ingresando operación", el usuario deberá finalizar la captura, una vez finalizada, la operación cambiará el estado en "En espera de autorización".

Autorizar: posteriormente el usuario deberá Autorizar el contrato, una vez que se autorice, se cambiará automáticamente la etiqueta "En espera de autorización" a "Autorizado".

🕷 Contratos multianuales			- = ×
Archivo • 1)			8
× ** 🐼 🐼 T = E = E = E = E = F * * * *		5	
Clave: 57 Referencia: Contrato 123 BonoOupónCero 2)		Fech	na: 01/01/2017 +
E Proveedor: 0000001 - PROVEEDOR GENERICO		Fecha inici Fecha fin	al: 01/01/2017 -
Edución en UDIS		i cond ng	
U. Resp: 0475 PRUEBAS 2017			
INGRESANDO OPERACION			
Egreso Rengión Concepto del Ingreso/egreso	Canticiad Parc	iai s/impto. 🛸 I.V.A	. 🔺 I.V.A. Impte
> 365 1 Intereses de la Deuda de Títulos y Valores Corto Plazo 🛛 🤤	1.00	24,659.19	0.00 0.00
		24,859.19	0.00
₩ ₩ A > >>> >>>>>>>>>>>>>>>>>>>>>>>>>>>			E.
B Plazo P + LARGO FLAZO	0.00	imoorte subtotel:	24,659,19
Autorizó - Importe depositado: 0.00 LV.4. Interés	0.00	I.V.A:	0.00
🖳 Elskorá ADM - SUFERUSUARIO Pendiente 0.00 Totalinterés	0.00	Impuesto:	0.00
🖳 Dixisa D1 👻 PESOS Valar: 1.00000		Totat	24,659.19
Ogservaciones: Contrato 123		Retenciones:	0.00
E CY6. UDIS 0 - 0.000000 Pendiente: 24,659.19 Tota	a pagar:		24,659.19

El contrato se visualiza con la marca de "Autorizado":

📽 Contratos multianuales				_ 0	x
Archivo •				F	
	< 😑 🛛	H 💋 🕯	5	ц Б	
Clave: 58 Referencia: PRUEBA Proveedor: 0000010 + BANCO INTERACCIONES S A Lipo: 2 Deuda pública + Subtipo de contrato: 003 + TITULOS Y VALORES EMISIÓN DE Cláucilo en UDIS U. Resp: 0082 + # TESORERIA AUTORIZADO	BONOS.	Feci Fe	Fecha: 31 na inicial: 01 cha fi <u>n</u> al: 31	/12/2016 + /01/2017 + /12/2018 +	
	Qualitated	Develot - frents	or 114 o		
EX Egreso Rengion Concepto del Ingreso/egreso	Cantidad	Parcial s/impto.	%1.V.A.	I.V.A.	impte
365 1 Amortización de la Deuda Interna por Emisión de Títulos y Valores	1.00	2,000,000.00	0.00	0.00	
		2,093,672.98		0.00	
ミ ミ イ ・ 					►
Plazo: CP - CORTO PLAZO DEPÓSITO RECIBIDO TOTALMENTE Interés:	0.00	Importe subtota	: 2	,093,672.98	Ĥ
Autorizó: ADM SUPERUSUARIO Importe depositado: 2,000,000.00	0.00) I.V.A:		0.00	
Elaboró: ADMI SUPERUSUARIO Pendiente: 0.00 Total interés:	0.00) Impuesto	<u> </u>	0.00	
⇔ Di <u>vi</u> sa: 01 velor: 1.00000		Total:	2	1,093,672.98	-

Transferir: Una vez que el contrato esté Autorizado, el usuario deberá realizar la transferencia al contrato anual.

El usuario deberá "Transferir" la operación, al realizar esto, la plataforma mostrará la ventana "Transferencia de contratos multianuales", la cual permitirá agregar el periodo que se va a transferir al contrato anual.

🕫 Contratos multianuales	- = >	×
Archivo -	6	5
▫ ▫ ▫ ₽ ∞ ₽ ₽ ₽ ₽ ₽ ≈ ₽ ♥ ♥ ♥ ♥	A 📓 💁 🗙 🖨 🖬 💰 🛇	
Clave: 5 Referencia: Contrato/BonoCupónCero/	Fecha: 27/02/2017	+
Proveedor: 0018853 • SEGUROS BANORTE SA DE CV GRUPO FINANCIERO BANORTE	Fecha inicial: 27/02/2017	-
Tipo: 2 Deuda pública 🔹 🖳 Subtipo de contrato: 002 👻 D	DEUDA BONO CUPÓN CERO Fecha final: 01/03/2021	+
🖶 U. Resp: 0082 🗸 🖷 TESORERIA	s multianuales 💶 🗙	
Egreso Renglón Concepto del ingreso/egres Períodos a transferir:	Intidad Parcial s/impto. % I.V.A. I.V.A. Im	npte
366 1 INTERESES DE LA DEUDA I	1.00 572,819.73 0.00 0.00	
ا 🕥	Intereses	
	572,819.73 0.00	
₩ 4 4 > >> >> >> >> >> >> >> >> >> >> >>		▶
B Plazo: LP V LARGO PLAZO	Interés: 0.00 Importe subtotal: 572,819.73	3
Autorizó: DEUD - DEUDA PÚBLICA Importe depositado:	0.00 I.V.A. Interés: 0.00 I.V.A: 0.00	ō
Elaboró: DEUD - DEUDA PÚBLICA Pendiente:	0.00 Total interés: 0.00 Impuesto: 0.00	0
Divisa: 01 → PESOS Valor: 1.00000	Total: 572,819.73	3
Observaciones: ContratoMultianual	Retenciones: 0.00	0

Al dar clic en Aceptar la plataforma mandará un mensaje de confirmación de la operación, mostrará la ventana Transferencias de contratos multianuales y el usuario deberá llenar los campos de los clasificadores de la clave presupuestal, como se visualiza a continuación:

🛉 Transferencia de contratos multi	nuales - No.: 5		7 X
Archivo - 🌑 💙 🙀			
Arrastrar un encabezado de columna aquí para	agrupar por esa columna		
Selec. Renglón Cve. Concepto de	gr. Concepto de egreso	Saldo	Importe C
I 🔽 1 364	HI INTERESES DE LA DEUDA INTERNA CON INSTITUCIONES DE CRÉ	572,819.73	119,108.90
		572,819.73	119,108.90
► * * • • • • • • • • • • • • • • • • •			
Proyecto: U. Res	0082 - a		Fecha: 27/02/2017 -
Proveedor: 0018853 - SEGUROS B/	NORTE SA DE CV GRUPO FINANCIERO BANORTE	rencia: Contrato/BonoCu	upónCero/
Ejercicio: 2017	•		
Clasificadores de cabecera Clasificadores de	Jetalle		
- 211110080010404	. 411 · . C · . C · . D463 · . J · . 110011	7 👻 . 1 👻 . 🗖	630082001 -
. Tesoreria . Deuda pública interna . Finanzas P Propios del Estado . Gasto Corriente . Proyecto (blicas . Finanzas Públicas . Diseño e Instrumentación de las Estrategia a tipo D del programa presupuestario DISEÑO E INSTRUMENTACIÓN DE	IS Financieras y Bursátile LAS ESTRATEGIAS FINA	s . Habitante . Ingresos ANCIERAS Y
		✓ <u>T</u> ran	sferir 🚮 Salir

Al dar clic en la opción Transferir, el usuario podrá visualizar la ventana donde se agregará la fecha final del contrato:

🔳 Indicar la fecha fir	nal del contra	to x
Fecha final:	28/12/2017	✓ Aceptar

Al ingresar la fecha final y dar clic en el botón Aceptar, la plataforma mandará un mensaje de confirmación, al seleccionar la opción "Si" desplegará el mensaje que la transferencia ha sido satisfactoria, con la clave del contrato, el usuario se dirigirá a la nueva operación.

El usuario deberá agregar la programación de pagos, así como seleccionar la cuenta bancaria relacionada, en la siguiente imagen se muestra su ubicación:

1) Relación de cuentas bancarias por contrato, donde se asignará la cuenta bancaria.

2) Programación de pagos.

 Contratos 								- "	⊐ ×
<u>A</u> rchivo •			Esta	do operación:		1)	2)		6
IC (C (> >> >)	+ • • × •	s 🗞 🍸 🏹	۹	6 🗐 🚮 1		8 🔬 ;	i 🖓 🖬	👗 💰 📕	
Clave: 7 Tipo c	ontrato: Deuda pública	- Proyecto: 00001	120 -	📑 Entreg	ja: SIN 👻	SIN DEFINIR		Fecha: 28/02/201	7 🗸
Ref. C	ontrato: Contrato/BonoCupónCero/	1						Eecha ini.: 27/02/201	7 +
🖳 U. Resp: 0082 👻 🖷 TE	SORERIA							Fecha venc.: 28/12/201	7 -
			Subtip	o de contrato: 002 👻	DEUDA BON	O CUPÓN CERO		Núm. Días:	304
Proveedor: 0018853 - SE	GUROS BANORTE SA DE CV GRUP	PO FINANCIERO BANORTE							
INGRESANDO OPERACIÓN									
Clave I/E Renglón	Concepto del ingreso/egreso		Cantidad	Parcial s/Impto.	% I.V.A.	I.V.A.	% Impuesto	mpte. Impuesto	F
9	I INTERESES DE LA DEUDA INTER	NA CON INSTITUCIONES DE (1.00	119,108.90	0.00		0.00 0	.00	0.00
CC ₽ 366									
> 366 366 2 Presup									
> 366 366 2 Presup				119,108.90			0.00		0.00
> 366 Improve 1 de 1 → Improve Improve Improve	∧ + ' * ₹ 4			119,108.90			0.00		0.00
Y 366 Y 366 W ((((1 de 1 →)))) W (((1 de 1 →))) 211110080010404 ((((1 de 1 →))))	★ ** ▼ 411 C C D46*			119,108.90			0.00		0.00
Y 366 Image: Section 1 366 Image: Section 2 1 Image: Section 2 1 <td< td=""><td>All C D46 I. Finanzas Públicas. Finanzas Pú esupuestario DISEÑO E INSTRUMEI PLAZO</td><td>III 3 J 1100117 1 Jolicas, Diseño e instrumenta INTACIÓN DE LAS ESTRATEGI</td><td>I D463 ción de las Es</td><td>119,108.90 0082001 strategias Financieras y B RAS Y BURSÁTILES pari</td><td>Bursátiles . Ha a la U.R. TESC</td><td>bitante . Ingresos f DRERIA</td><td>0.00 Propios del Estado</td><td>. Gasto Corriente .</td><td>0.00</td></td<>	All C D46 I. Finanzas Públicas. Finanzas Pú esupuestario DISEÑO E INSTRUMEI PLAZO	III 3 J 1100117 1 Jolicas, Diseño e instrumenta INTACIÓN DE LAS ESTRATEGI	I D463 ción de las Es	119,108.90 0082001 strategias Financieras y B RAS Y BURSÁTILES pari	Bursátiles . Ha a la U.R. TESC	bitante . Ingresos f DRERIA	0.00 Propios del Estado	. Gasto Corriente .	0.00
Y 366 Image: Section 1 366 Image: Section 2 100	A11 C C D46 I. Finanzas Públicas. Finanzas Pú esupuestario DISEÑO E INSTRUMEI PLAZO	3 J 1100117 1 iblicas Diseño e Instrumenta NTACIÓN DE LAS ESTRATEG Fecha de aut.:	1 D463 ción de las Es IAS FINANCIE	119,108.90 0082001 strategias Financieras y E RAS Y BURSÁTILES par	Bursátiles . Ha a la U.R. TESC Interés: [bitante . Ingresos F RERIA 0.00	0.00 Propios del Estado Importe subtotal:	. Gasto Corriente . 119,108.90	0.00
Y 366 Y 366 Wit <ith>I I Wit <ith>I I 11110080010404 . Tesoreria . Deuda pública htern Proyecto de tipo D del programa pr Proyecto de tipo D del programa pr Proyecto de tipo D del programa pr U Plago: LP LP LARGC Q Autorizó: U DEUD DEUD</ith></ith>		3 J 1100117 1 jblicas Diseño e instrumenta NTACIÓN DE LAS ESTRATEG Fecha de aut: Impr	1 D463 ción de las Es IAS FINANCIE	119,108.90 0082001 strategias Financieras y E RAS Y BURSÁTILES par Jo: 0.00 L'	Sursátiles - Ha a la U.R. TESC Interés: V.A. Interés:	bitante . ingresos f RERIA 0.00 0.00	0.00 Propios del Estado Importe subtotal: LVA.:	. Gasto Corriente . 119,108.90 0.00	0.00

Relación de cuentas bancarias por contrato, donde se asignará la cuenta bancaria, como se observa en la siguiente imagen:

👜 Relación de cuentas bancarias de contratos	×
Archivo - 🗞 💙 🎘	
Arrastrar un encabezado de colu Mo. Contrato No. Cuenta No. Contrato No. Cuenta	Sucurs
** 5.38 Número contrato: 638	
₩4 +4 + 1 de 1 → >> >>	•

Programación de pagos, donde el usuarios asignará la cantidad de pagos a realizar y el periodo.

Programación de pagos			_ = x
K K K > >> >1 A	s 💎 🚳	5	
Fec <u>h</u> a base: 02/08/2017 🚽	<u>N</u> úm. Pagos: 2	Monto del contrato: 100.0	00
			Periodo:
Arrastrar un encabezado de colun	n∩a aquí para agrupar p	or esa columna	Se <u>m</u> anas
Núm. Pago Fecha	Importe	Abono	
▶ 🕀 1 02/08/2017	50.00	0.00	🔘 <u>Q</u> uince días
⊕ 2 09/08/2017	50.00	0.00	
			© Mens <u>u</u> al
			Otros
	100.00	0.00	
	-T -		
	🕅 Importar	🗽 Exportar	Salir

Al ingresar la relación de cuentas bancarias y la programación de pagos en la ventana de Contratos, la operación se mostrará en estado "Ingresando Operación", por lo que se deberá Finalizar y Autorizar, como se muestra a continuación:

Contratos				_ = ×
Archive -	1) Estad	do operación:		6
*** ** ** ** ** ** ** *** *** *** ***	7 🔍 📝	i 🗐 🍌 😭	🗙 🖹 쥁 🧯	🎆 🖬 💑 🏂 📓 🔭
Clave: 7 Tipo contrato: Deuda pública - E Ref. Contrato: Contrato/BonoCupónCero/	Proyecto: 0000120 -	2) Entrega:	SIN - SIN DEFINIR	Fecha: 28/02/2017 - <u>F</u> echa ini.: 27/02/2017 -
■ U. Resp: 0082 - 팩립 TESORERIA		to an antiputer large	000000000000000000000000000000000000000	Fecha venc.: 28/12/2017 +
Proveedor: 0018853 SEGUROS BANORTE SA DE CV GRUPO FINANCIE	RO BANORTE	o de contrato: 002 - DEI	UDA BONO CUPÓN CERO	Núm. Días: 304
Clave VE Renglón Concepto del ingreso/egreso	Cantidad	Parcial s/Impto. % I	I.V.A. I.V.A.	% Impuesto Impte. Impuesto P
366 1 INTERESES DE LA DEUDA INTERNA CON INST	TITUCIONES DE (1.00	119,108.90	0.00	0 0.00 0.00
2 Presup.				
		119,108.90	0.00	0.00
₩ ≪ ← 1 de 1 > >> >> ?* 🗣 🖌 💷				•
211110080010404 411 C C D463 J	1100117 1 D4630	0082001		^
. Tesorería . Deuda pública interna . Finanzas Públicas . Finanzas Públicas . Disei Proyecto de tipo D del programa presupuestario DISEÑO E INSTRUMENTACIÓN DE	ño e Instrumentación de las Es LAS ESTRATEGIAS FINANCIEI	trategias Financieras y Burs RAS Y BURSÁTILES para la	sátiles . Habitante . Ingresos Propio I U.R. TESORERIA	os del Estado . Gasto Corriente .
Plazo: LP - LARGO PLAZO				=
Autorizó:	Fecha de aut.:	*	Interés: 0.00 Impo	orte subtotal: 119,108.90
Elaboro: DEUD V DEUDA PUBLICA	Importe depositad	0: 0.00 I.V.A.	A. Interés: 0.00	I.V.A.: 0.00
Valor. 1.00000	Pendient	c. 0.00 Tota	al interés: 0.00	Impuesto: 0.00

- 1) Finalizar: Se deberá finalizar la captura del registro, la etiqueta cambiará a "En espera de autorización".
- 2) Autorizar: Se deberá autorizar la captura del registro, la etiqueta cambiará a "Autorizado".

Del contrato anual la amortización se deberá transferir a Movimiento Bancario y el Interés al egreso, esto mediante el botón "Transferir" ubicado en la barra de herramientas.

- Al dar clic en el botón "Transferir" mandará a la siguiente ventana "Transferir contrato".
- Al dar clic en el botón "Aceptar" se mostrará la ventana de Transferir contrato, para poder seleccionar el pago a transferir, como se visualizará en la siguiente pantalla:

A	rastra	ir un encabezado	o de columna aquí	para agrupar por esa colu	imna			
Sel	ec.	No. de Pago	Fecha de Pago	Impte, C/impto.	Pagado	Transferir	Importe	Interés
÷		1	27/02/17	391.81	0.00	391.81	. 391.81	0.0/
Ð		2	27/03/17	10,970.56	0.00	10,970.56	10,970.56	0.0
Ð		3	27/04/17	12,145.97	0.00	12,145.97	12,145.97	0.0
ŧ		4	27/05/17	11,754.17	0.00	11,754.17	11,754.17	0.00
Đ		5	27/06/17	12,145.97	0.00	12,145.97	12,145.97	0.00
Ð		6	27/07/17	11,754.17	0.00	11,754.17	11,754.17	0.00
Ð		7	27/08/17	12,145.97	0.00	12,145.97	12,145.97	0.00
Ð		8	27/09/17	12,145.97	0.00	12,145.97	12,145.97	0.00
Ð		9	27/10/17	11,754.17	0.00	11,754.17	11,754.17	0.00
Ð		10	27/11/17	12,145.97	0.00	12,145.97	12,145.97	0.00
Ð		11	27/12/17	11,754.17	0.00	11,754.17	11,754.17	0.01
•					1			
Т	po op	eración	No. cuenta:		- Observad	iones:		
0	Egr	eso	No. cheque:		Refer	encia:		
C	Mov	imiento bancario	Fecha firma:	✓ Fecha cobr	o: - Con	cepto: 👻		
			<u>C</u> lasif.:	*	Fecha en	trega: -		
CI	ave d	e contrato : 7, U. I	Resp: 0082					

Se deberá seleccionar el primer pago a transferir a egreso, al dar clic en el botón "Transferir", mandará el mensaje de seguridad de transferir, al presionar el botón "SI", la plataforma mostrará el mensaje de confirmación, que la transferencia se realizó de manera correcta.

Al transferir el contrato al movimiento bancario, el usuario deberá de seleccionar:

- El no. de cuenta
- Fechar Firma
- Fecha cobro
- Clic en el botón de Transferir

Para el egreso solo es la Fecha de entrega

2.4 Egresos

38

Una vez transferida la operación, la plataforma mostrará la ventana "Registro de egresos", donde se deberá autorizar y validar el egreso, ya que la etiqueta aparecerá en estatus "En espera de autorización", como se visualiza a continuación:

휾 Registro de egresos			_ = ×
Archivo -	Estado operación		0
K K C D D D H K K Y 🚸 🔍	📝 🧐 🍇 🕅 🗞 🗯 🗈 1	A 4 V	
No.: 738 U. Resp: 0082	Entrega		Fecha: 28/02/2017 -
	📑 <u>C</u> lasif.	Fechi	factura:
Provecto: 0000120 -	Plazo	LP - LARGO PLAZO	entrega: 28/02/2017 -
Proveed: 0018853 - SEGUROS BANORTE SA DE CV GRUPO FINAN	NCIERO BANORTE 🔤 Área fí <u>s</u> ica		
EN ESPERA DE AUTORIZACION	••••		
Gasto			
Cpto. de egreso Renglón Concepto egreso Des	scripción del artículo Descripción del concepto	Cantidad Precio unit. s/impto Precio unit. c/impto Parcial s/Imp	to % I.V.A. IVA gasto %
B 366 1 INTERESES DE LA DEUDA IN TAL		1.00 391.81 391.81 3	91.81 0.00 0.00
2 Pressup			
			i
. Tesorería . Deuda pública interna . Finanzas Públicas . Finanzas Públicas .	Diseño e Instrumentación de las Estrategias Financieras y Bur	sátiles . Habitante . Ingresos Propios del Estado . Gasto Corriente	. Proyecto de tipo D
Autorizó:	Fecha de aut.:	Importe subtotal	391.81
Elaboró: DEUD 👻 DEUDA PÚBLICA		I.V.A:	0.00
Observaciones: GENERADO DESDE EL CONTRATO MULTIANUAL NO.: 5		Impuesto	0.00
Factura No.: SIN AUTENTIFICAR	UUD:	Total	391.81
PESOS Valor: 1.00000		Retenciones	0.00
asignado:	Impte. orden pago: 0.00 Resta	: 391.81 Total a pagar:	391.81

Autorizar: el usuario deberá autorizar el contrato, una vez que se autorice cambiará la etiqueta "En espera de autorización" a "Autorizado".

📓 Registro de egresos			_ = X
Archivo -	Estado operación		A
K K K > >> >1 + V K Y 🗞 🔍	📸 🧐 🍇 🖄 🗟 🗯 🛝 👔	à 42 💙	
No.: 738 🖽 U. Resp: 0082 🗸 📲 TESORERIA	Entrega:	SIN - SIN DEFINIR	Fecha: 28/02/2017 -
T Draw the 0000020	🔁 <u>C</u> lasif.:	- Fech	a factura: •
Proveed: 0018853 * SEGUROS BANORTE SA DE CV GRUPO FINA	ICIERO BANORTE EX Área física:	LP V LARGO PLAZO	. entregu. 20/02/2017 •
EN ESPERA DE AUTORIZACIÓN			
Gasto	Confirmación ×		
Cpto. de egreso Renglón Concepto egreso De	Ci	antidad Precio unit. s/impto Precio unit. c/impto Parcial s/Im	pto % I.V.A. IVA gasto %
See 366 1 INTERESES DE LA DEUDA IN 🕅		1.00 391.81 391.81 3	91.81 0.00 0.00
2.Presup	<u>Si</u> <u>N</u> o		
₩ ≪ < 1 de 1 > >> >> ∞ * '* 😨 🚺			•
211110000010404 411 C C D462 L	1100117 1 D4620002001		
. Tesorería . Deuda pública interna . Finanzas Públicas . Finanzas Públicas .	Diseño e Instrumentación de las Estrategias Financieras y Bursá	átiles . Habitante . Ingresos Propios del Estado . Gasto Corriente	e . Proyecto de tipo D
Autorizó:	Fecha de aut.: -	Importe subtota	1: 391.81
Elaboró: DEUD 👻 DEUDA PÚBLICA		I.V.A	: 0.00
Observaciones: GENERADO DESDE EL CONTRATO MULTIANUAL NO.: 5		Impuesto	0.00
Factura No.: SIN AUTENTIFICAR		Tota	t 391.81
Personal PESOS Valor: 1.00000		Retenciones	0.00
asignado:	Impte. orden pago: 0.00 Resta:	391.81 Total a pagar:	391.81

El egreso se muestra "Autorizado":

🔉 Regi	istro de egre:	sos									-	= x
Archivo	•				Estado operación							
14 44	$\langle \rangle$	>1 4		🔍 诸 🗐 🍇	🔊 🛃 🎽	The state	1	7				
N Proyec Provec	lo.: 738 cto: 0000120 ed: 0018853	U. Res	p: 0082 ▼ =∰ TESORERIA OS BANORTE SA DE CV GRUPO F	INANCIERO BANORTE	Ę.	QEntrega: QIasif.: QPlazo: Área fí <u>s</u> ica:	SIN + + LP + +	SIN DEFINIR		Fi Fecha fai F. ent	echa: 28/02/2 ctura: rrega: 28/02/2	017 • • 017 •
AUTORI	ZADO											
1.Con	Gasto Cpto. de egreso	Renglón	Concepto egreso	Descripción del artículo	Descripción del concep	to C	antidad	Precio unit. s/impto	Precio unit. c/impto	Parcial s/Impto	% I.V.A.	/A gasto 9
cepto:	366		INTERESES DE LA DEUDA IN 🕅				1.00	391.81	391.81	391.8	1 0.00	0.00
2.Presup.												
144	4 4 1 de 1 →	***	* '* 🗣 🚺									}
. Tesore	21111008001 ría . Deuda pública	0404 a interna . F	411 C C D463 inanzas Públicas . Finanzas Públic	J 1100117 1 as . Diseño e Instrumentación	D4630082001 de las Estrategias Financ	ieras y Bursi	átiles . Ha	bitante . Ingresos Pr	opios del Estado . Ga	sto Corriente . Pr	oyecto de tipo	
	utorizó: DEUD	•		Fecha de aut.: 2	8/02/2017 -				Imp	orte subtotal:	391	.81
Q E	laboró: DEUD	DEUDA	PÚBLICA							LV.A:	C	.00



Validación de la recepción del bien/servicio:

El usuario deberá validar el egreso, mediante el botón "Validación de la recepción del bien/servicio", en donde al validarse, aparecerá el egreso con la etiqueta "Recepción validada", como se muestra en la siguiente imagen:

🕷 Registro de egresos							-	= x
Archivo -		Estado operación						
K K C D D D F K C T 🕸 🔍	📝 🧐 🍇	🕥 😼 🧯 💽	-	7				
No.: 738 QU. Resp: 0082 - 48 TESORERIA		Entrega	SIN	SIN DEFINIR		Fe Fecha fac	cha: 28/02/2	017 •
Provecto: 0000120 -		Plazo	c LP 👻	LARGO PLAZO		F. entr	ega: 28/02/2	017 👻
Proveed: 0018853 - SEGUROS BANORTE SA DE CV GRUPO FINAN	NCIERO BANORTE	📮 Área fí <u>s</u> ica						
AUTORIZADO								
Gasto		Description data seconda	0	Densis well a franks	Descione a structure de	Densiste Bernte		
Concepto egreso Des	scripcion del articulo	Descripcion del concepto	Cantidad	Precio unit. s/impto	Precio unit. c/impto	Parcial s/impto	% I.V.A. IN	A gasto
300 TINTERESES DE LA DEUDA IN SI			1.00	391.81	391.81	391.8	0.00	0.00
Pressup								
. Tesorería . Deuda pública interna . Finanzas Públicas . Finanzas Públicas .	Diseño e Instrumentación d	D4630082001 e las Estrategias Financieras y Bur	sátiles . Ha	bitante . Ingresos Pro	opios del Estado . Gas	to Corriente . Pro	yecto de tipo	
Autorizó: DEUD 👻	Fecha de aut.: 28	3/02/2017 👻			Impo	orte subtotal:	391	.81
Elaboró: DEUD 🗸 DEUDA PÚBLICA						I.V.A:	0	.00
Observaciones: GENERADO DESDE EL CONTRATO MULTIANUAL NO.: 5	RECEPCIÓN V	ALIDADA				Impuesto:	0	.00
Factura No.: SIN AUTENTIFICAR	UUID:					Total:	391	.81
Personal PESOS Valor: 1.00000					F	Retenciones:	0	.00
asignado:	Impte. orden pago:	0.00 Resta		391.	81 Total a pagar:		391.8	1