



PERÚ

Ministerio
de Economía y Finanzas

PERÚ

INTERFASE SIGA SIAF

LUIS LUCANO LARA - IMPLANTACIÓN Y CAPACITACIÓN



OBJETIVO

Conocer los procesos de interfase de **certificación , compromiso anual ,compromiso mensual , anulación , rebaja y devengado** de ordenes en los sistema SIGA y SIAF.



PERÚ

Ministerio
de Economía y Finanzas

INTERFASE SIGA SIAF

CONFIGURACIÓN

CONFIGURACIÓN - INTERFASE SIGA SIAF

1. Ir a perfil de usuario definir el rol de la opción Certificaciones.

Menú [Opciones] Todos

Opción		Rol
Inventario Físico del Almacén	<input type="checkbox"/>	Mantenimiento
Ubicación Física		
Maestro de Ubicación Física	<input type="checkbox"/>	Mantenimiento
Item por Ubicación Física	<input type="checkbox"/>	Mantenimiento
Proceso de Pre-Cierre Mensual	<input type="checkbox"/>	Mantenimiento
S.N.P.		
Generación de Contratos	<input type="checkbox"/>	Mantenimiento
Generación de Planilla SNP	<input type="checkbox"/>	Mantenimiento
Compromiso de Planilla SNP	<input type="checkbox"/>	Mantenimiento
Consultas y Reportes		
Contratos SNP	<input type="checkbox"/>	Mantenimiento
Planilla SNP	<input type="checkbox"/>	Mantenimiento
Utilitario		
Resultados Script	<input type="checkbox"/>	Mantenimiento
Ejecutar Scripts Anteriores	<input type="checkbox"/>	Mantenimiento
Ejecutar Scripts Personalizados	<input type="checkbox"/>	Mantenimiento
Auditoría de Transacciones del SIGA	<input type="checkbox"/>	Mantenimiento
Auditoría de Transacciones Eliminadas	<input type="checkbox"/>	Mantenimiento
Gestión Presupuestal		
Marco Presupuestal	<input type="checkbox"/>	Mantenimiento
Afectación Presupuestal	<input type="checkbox"/>	Mantenimiento
Seguimiento de Certificación	<input type="checkbox"/>	Mantenimiento
PCA	<input type="checkbox"/>	Mantenimiento
Certificaciones	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="text" value="Mantenimiento"/>
Integración		
Parametros de Integración	<input type="checkbox"/>	Consulta
Hoja Trabajo 1	<input type="checkbox"/>	Proceso Masivo

CONFIGURACIÓN - INTERFASE SIGA SIAF

2. Ir a perfil de usuario definir el rol de la opción Orden de Compra y de Servicio.

Menú

[Opciones] Todos

Opción		Rol
Adquisiciones		
Cuadro de Adquisición	<input type="checkbox"/>	Mantenimiento
Orden de Compra	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="text" value=""/>
Orden de Servicio	<input checked="" type="checkbox"/>	Mantenimiento
Conformidad de Servicios	<input type="checkbox"/>	Consulta
Secuencia de la Fase		Proceso Masivo

CONFIGURACIÓN - INTERFASE SIGA SIAF

3. Ir a Parámetros de Configuración Inicial, la opción Interfase SIGA SIAF debe estar en **Automático**.

Manejo de destino	Si
Utilización de Almacén Especial de Medicinas	0
Flag para uso de Requisiciones en el PAO	0
Tipo de Afectación del I.G.V.	0
Actualización de la PECOSA en el Reproceso de Kardex	1
Uso de ID Proceso/ID Contrato	1
Tipo de Atención de Pedidos	1
Interfase: SIGA - SIAF	Autom
Validación de Registro de Pedido No Programado.	1
Validación de Marco Pptal a nivel Especifica.	0
Control de Impresión de Orden con Expediente SIAF	0
Registro Masivo de Postores para PS por Importación	No

Edición de Correlativos	
Edición de correlativo Pedido de Viático	1
Edición de correlativo Orden Compra	1
Edición de correlativo Orden Servicio	1
Edición de correlativo Certificación SIGA	1
Edición de correlativo PECOSA	1
Edición de correlativo Pedido	1

Parámetros de Pedidos Programados	
Firma en Formato	1
Personalización de Título en Formato	0

CONFIGURACIÓN INTERFASE SIGA SIAF

4. Ir a Parámetros Ejecutora, en la opción **Medio de Pago** determinar los campos TP , TR y TC.

The screenshot displays the configuration interface for SIGA SIAF, divided into several sections:

- PROGRAMACION:** Includes fields for 'Distribución del Techo Presupuestal' (Programacion Genérica), 'Registro de Fase Requerido por Item' (Si), 'Presentación de Techo Aprobado' (Genérico), and various control settings (Control de Ppto. de C.N., Control de Etapas del Techo Presup., Control de Fase de Cuadro de Necesidad, Carga de Items por Centro de Costo, Estado del Plan Anual de Obtención PAO, Control de Techo en Requisición PAO).
- INVENTARIO INICIAL:** Includes 'Tipo de Registro en Inv. Inicial / NEA' (1), 'Manejo de impresión de PECOSA' (Sin Lt), and 'Método del Proceso del Almacén' (2017 Promedio).
- ADQUISICIÓN:** Includes 'Control de techo en Cuadro Adquisición' (0) and 'Medio de Pago (Valor Predeterminado)' (Valor por Fuente).
- Presentación del Marco PIM:** A section for presentation settings.


A red box highlights the 'Medio de Pago (Valor Predeterminado)' field, which is set to 'Valor por Fuente'. Below this, a 'Tipo Medio de Pago' dialog box is open, showing a table of values for different FF/Rb categories:

FF/Rb	TP	TR	TC
1-00	E	0	11
2-09	E	0	11
4-13	E	0	11

The bottom of the interface shows the text: 'SIGA - Módulo Logística', 'Copyright © Versión 17.02.00 para Windows', 'Ministerio de Economía y Finanzas', and 'Programa protegido por las leyes de propiedad intelectual'.




CONFIGURACIÓN - INTERFASE SIGA SIAF

5. Si cuenta con Windows 98, 2000 o XP, ingresar a **Panel de control\Sistema y seguridad\Herramientas administrativas**.

	Orígenes de datos ODBC (32 bits)	25/07/2012 15:29	Acceso directo	2 K
---	----------------------------------	------------------	----------------	-----

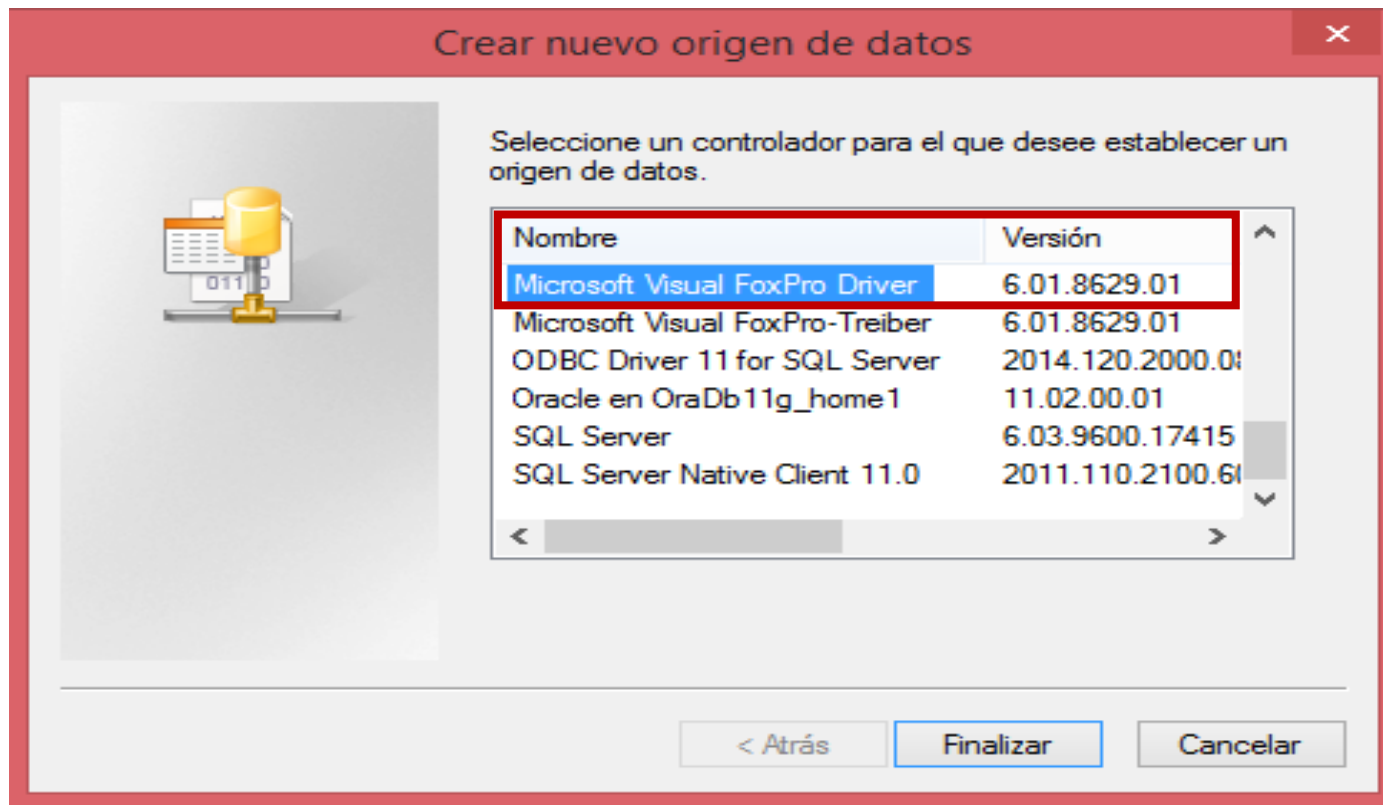
CONFIGURACIÓN - INTERFASE SIGA SIAF

6. Si cuenta con **Windows 7, 8, 8.1** ingresar por la carpeta Windows la Ruta: **C:\Windows\SysWOW64**.

 ocsetup	25/07/2012 22:20	Aplicación	193 KB
 odbc32.dll	25/07/2012 22:19	Extensión de la apl...	629 KB
<input checked="" type="checkbox"/>  odbcad32	25/07/2012 22:20	Aplicación	71 KB
 odbcbcpl.dll	25/07/2012 22:19	Extensión de la apl...	37 KB

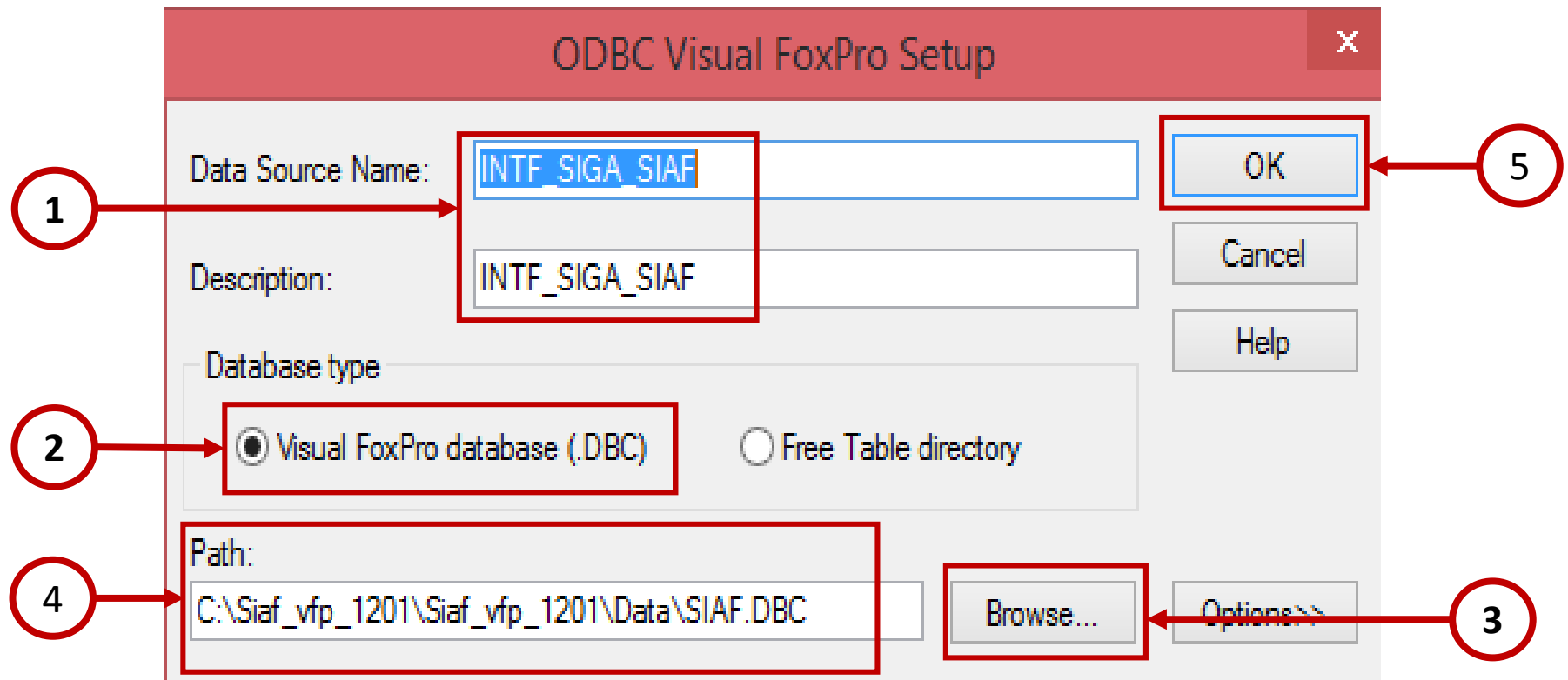
CONFIGURACIÓN - INTERFASE SIGA SIAF

7. Seleccionar el controlador **Microsoft Visual FoxPro Driver** , que cuenta la versión **6.01.8629.01**



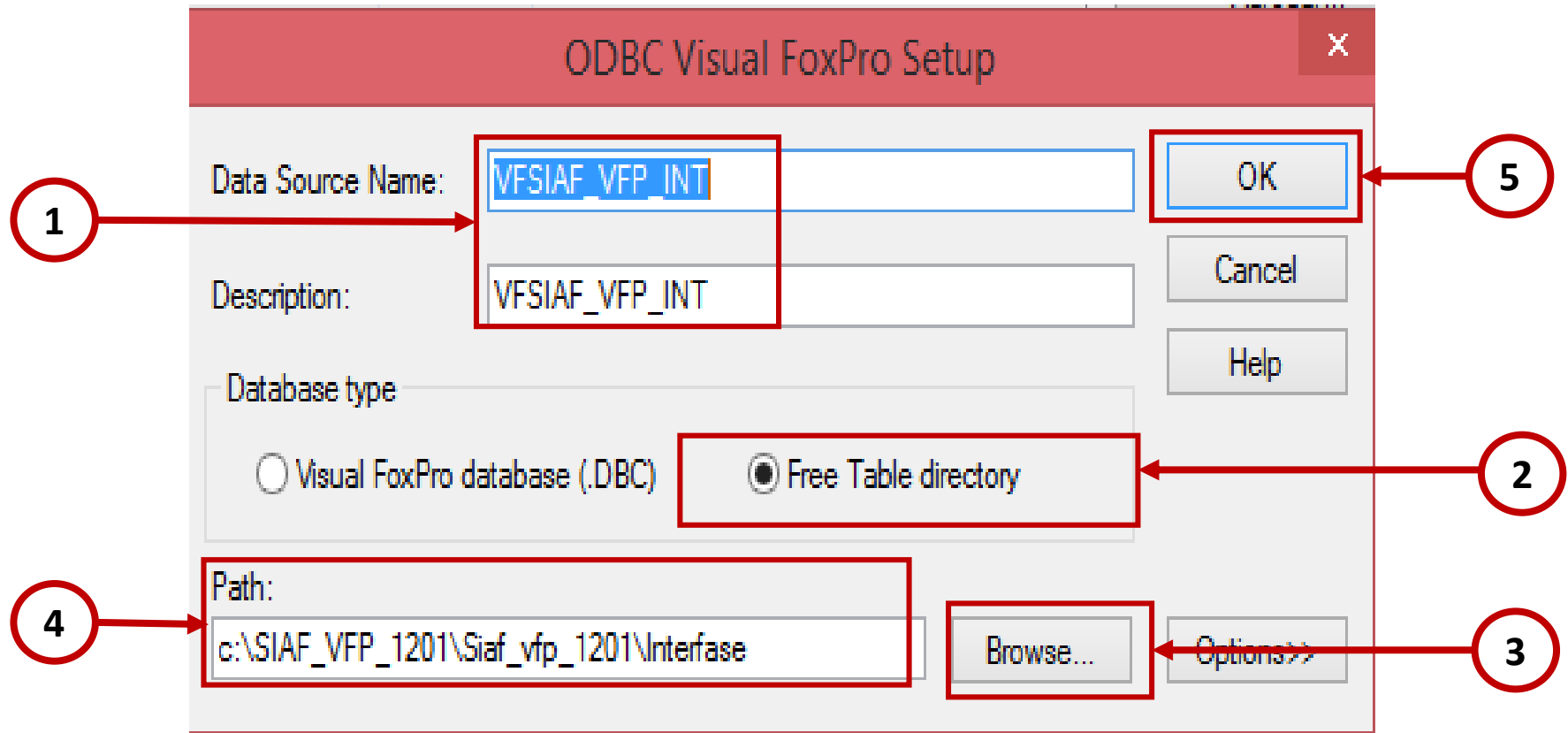
CONFIGURACIÓN - INTERFASE SIGA SIAF

8. Ingresar los siguientes datos, para la configuración del ODBC de la carga PIM ,PIA, Metas y PCA del SIAF al SIGA.



CONFIGURACIÓN - INTERFASE SIGA SIAF

9. Ingresar los siguientes datos, para la configuración del ODBC de la Interfaz Certificación, Compromiso Anual, Compromiso Mensual, Rebaja , Anulación y Devengado.





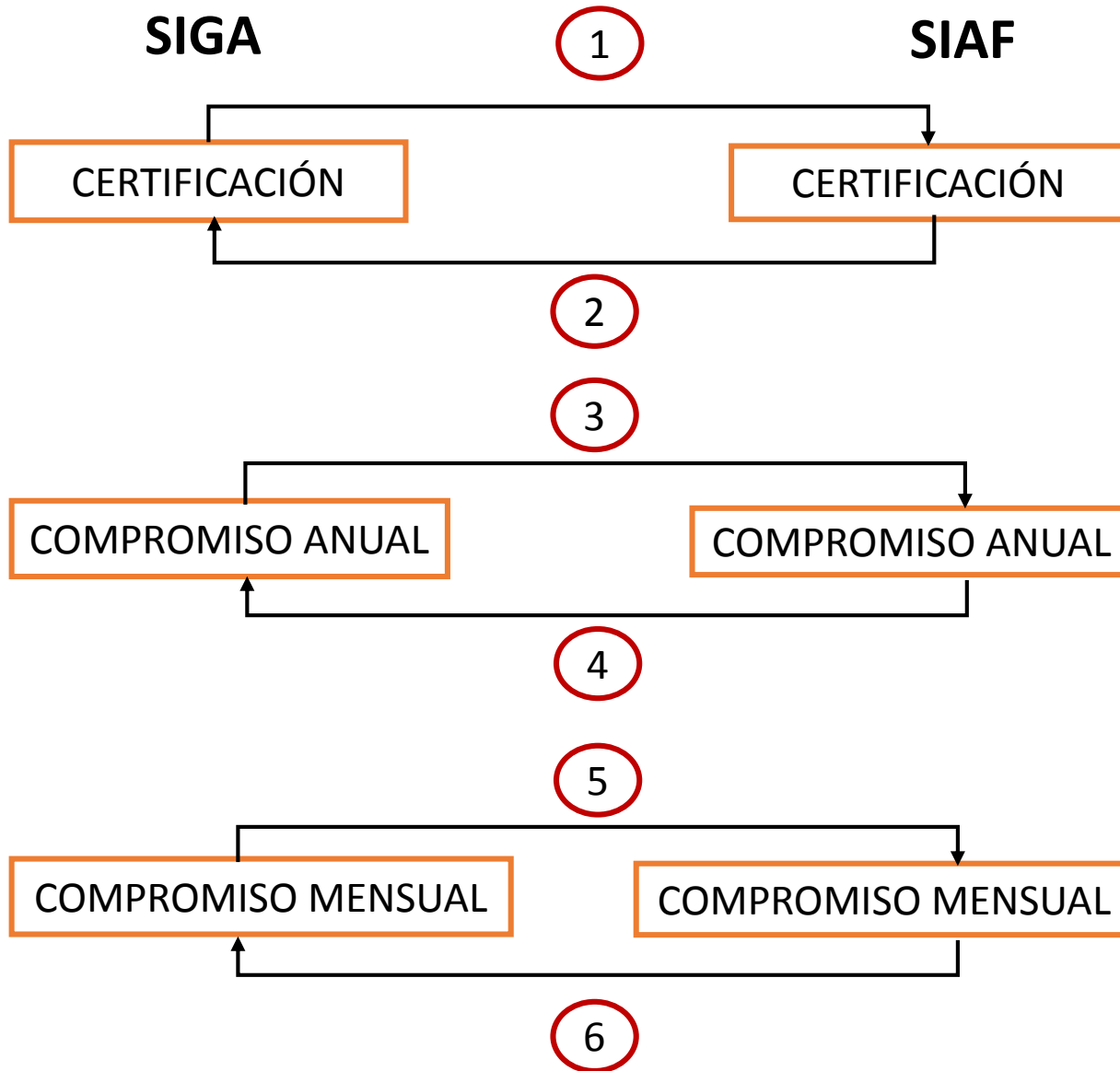
PERÚ

Ministerio
de Economía y Finanzas

INTERFASE SIGA SIAF

FLUJOGRAMA

FLUJOGRAMA - INTERFASE SIGA SIAF





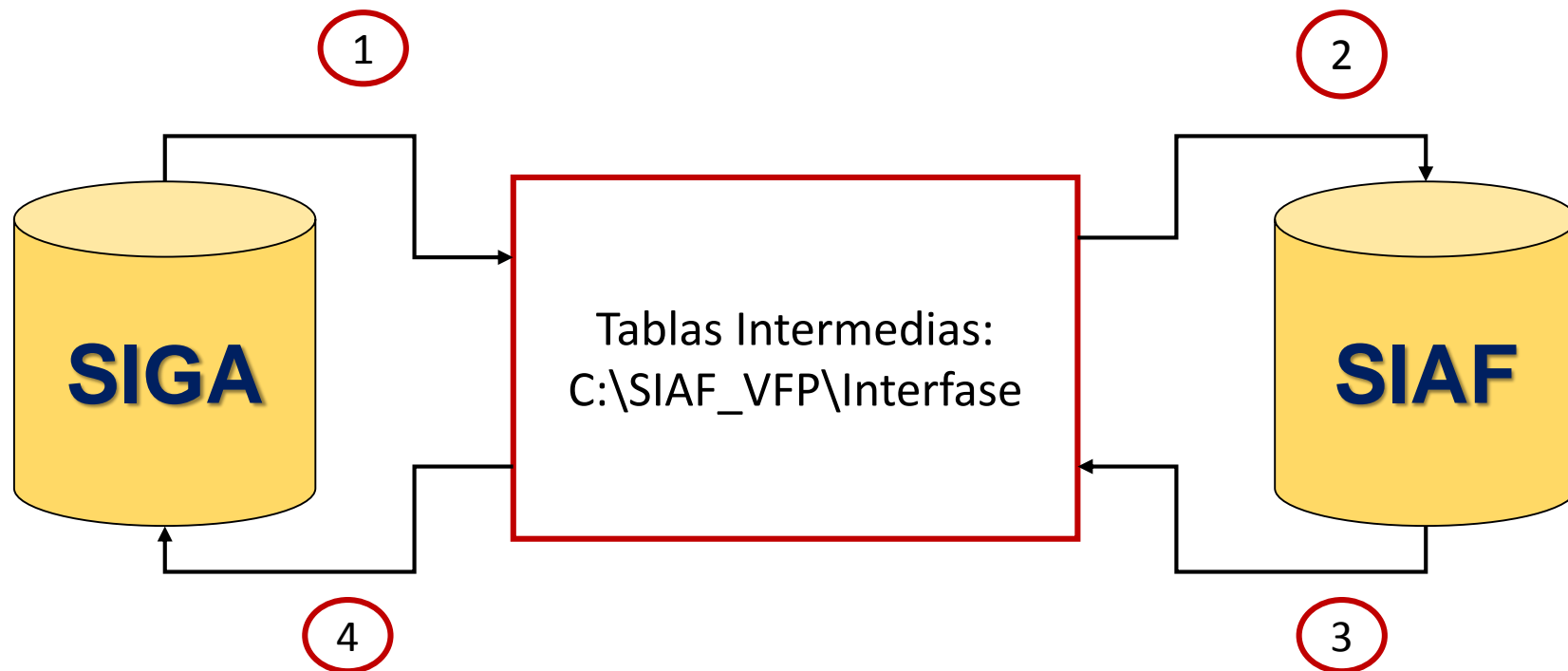
PERÚ

Ministerio
de Economía y Finanzas

INTERFASE SIGA SIAF

ESQUEMA FUNCIONAL

ESQUEMA FUNCIONAL - INTERFASE SIGA SIAF





PERÚ

Ministerio
de Economía y Finanzas

INTERFASE SIGA SIAF

PROCESO

CERTIFICACIÓN

Archivo Ventana

Plan Anual de Obtención - Actualizado

Año:
 Mod. Adq.:

 Estado PAO:

 Tipo Ejec:

Tipo:
 Tipo Proc.:

 Respons:

 Aut. Pptal.:

Número PAO:
 Nro. Cert. PAO:

Desc PAO:

P. Py	Nº PAO	Tipo	Síntesis del P.A.O	Proc. Selec.	Origen	Mon.	Valor Estimado	PAC	Estado PAO	Aut. Pptal	Nro. de Certificación	Tipo de Ejecución
<input type="checkbox"/>	00330	S	CONTRATACIÓN DEL SE	AS	Pedidos	S/.	95,000.00	0176	Autorizado	<input checked="" type="checkbox"/>	000211	Contratos
<input type="checkbox"/>	00341	S	Gastos bancarios por tra	ASP	Pedidos	S/.	6,000.00	0000	Autorizado	<input checked="" type="checkbox"/>	000254	Contratos
<input type="checkbox"/>	00359	S	GASTOS BANCARIOS, F	AS	Pedidos	S/.	35,000.00	0178	Autorizado	<input checked="" type="checkbox"/>	000325	Contratos
<input type="checkbox"/>	00360	S	CONTRATACIÓN DEL SE	CP	Pedidos	US\$	4,750,000.00	0179	Autorizado	<input checked="" type="checkbox"/>	000359	Contratos
<input type="checkbox"/>	00365	S	GASTOS BANCARIOS P	ASP	Pedidos	S/.	500.00	0000	Autorizado	<input checked="" type="checkbox"/>	000343	Contratos
<input type="checkbox"/>	00366	B	SUMINISTRO DE COMBU	ASP	Pedidos	S/.	18,818.80	0000	Autorizado	<input checked="" type="checkbox"/>	000345	Contratos
<input checked="" type="checkbox"/>	00432	B	ADQUISICION DE BANNE	ASP	Pedidos	S/.	967.50	0000	Autorizado	<input checked="" type="checkbox"/>	000457	Contratos

CERTIFICACIÓN

Archivo Ventana

Certificación de Disponibilidad Presupuest

Año
 N° PAO
 Tipo
 Tipo Proc.
 Fecha PAO
 Estado PAO

N° Certif. Pptal.
 Fecha Aut. Pptal.

 Moneda
 Valor Estimado S/. ...

Objeto

Datos Expediente de Contratación

Requerimiento

Informado con Documento N°

Síntesis de Especificación Técnica

Sec.	Fase	Indicador Autorización	Estado	Fecha Estado	Dev
1	Certificación - Operac Inicial	Si	Aprobado	16/02/2017	

Marco Presupuestal

Secuencias de Operac.

Ampliación

Rebaja

Anulación

FF/Rb	Meta/MNemo	Cadena Funcional	Centro de Costo	Clasif. Gasto	Valor
1 - 00	0020	03.004.0005.9002.3999999.5000781	01.08.00	2.3.199.13	967.50

CERTIFICACIÓN

✕
Detalle de Certificación

[Datos de la Certificación]

Año <input type="text" value="2017"/> Origen PAO Cert.	[SIGA] Nro. Certificación <input type="text" value="457"/> Fecha <input type="text" value="16/02/2017"/>	[SIAF] Nro. Certificación <input type="text" value="495"/> Estado <input type="text" value="Aprobado"/>	<input type="button" value="Certificación SIAF"/>
---	---	--	---

[Datos Adicionales]

Proveedor

Especificación Técnica/Concepto

[Secuencia de Fases]

Sec.	Tipo Fase	Tipo Origen	Nro. Documento	Fecha	Monto S/.
1	Certificación	PAO	000432	16/02/2017	967.50
2	Compromiso Anual	Contrato	s.n.	10/03/2017	345.00

[Operación por Fase]

Operación	Valor S/.	Adenda	Interfase
Inicial	967.50		Automatico

[Secuencias de Operación de Fase por FF/Rb]

Sec. Fuente	FF-Rb	Monto S/.	Estado SIAF
1	1-00	967.50	Aprobado

[Resumen Presupuestal]





Meta	Clasificador	Monto S/.
0020	2.3. 1 99. 1 3	967.50
Total		967.50

[Resumen x Centro de Costo]

Centro de Costo	Monto S/.
01.08.00	967.50

COMPROMISO ANUAL

Archivo Ventana

Compromiso de Contrato

Contratista: RUC:

Corr. Contrato: N° Contrato: S/: Anulado

[\[Detalle Anual del Contrato \]](#)

Año Proceso	Exp Siga	Valor Moneda
2017	1517	345.00

[\[Fases presupuestales por Año \]](#)

Sec.	Fase	Indicador Compromiso	Estado Fase del SIAF	Fecha Estado	Nro. Ad
1	Compromiso - Operac Inicial	Si	Aprobado	00/00/0000	

[\[Detalle Presupuestal por Año \]](#)

FF/Rb	Meta	Clasificador	Centro Costo	Tarea	Valor Mon. Total	Valor Mon.	Tipo	%	FF/Rb	Valor Impto Mon.	Sel	Valor Sole
1-00	0020	2.3.1.99.1.3	01.08.00	P0008	345.00	345.00	Sin Contrapa			0.00	<input type="checkbox"/>	345.00

Secuencias de Operac.

Ampliación
 Rebaja
 Anulación

Secuencia

Nro. de Adenda

Compromiso Anual

Descomprometer

Marco Presupuestal

Consulta PCA

Certificación SIAF

Consulta Saldos

COMPROMISO ANUAL

Detalle de Certificación
✕

[Datos de la Certificación]

Año

Origen PAO Cert.

[SIGA]

Nro. Certificación

Fecha

[SIAF]

Nro. Certificación

Estado

Certificación SIAF

[Datos Adicionales]

Proveedor

Especificación Técnica/Concepto

[Secuencia de Fases]

Sec.	Tipo Fase	Tipo Origen	Nro. Documento	Fecha	Monto S/.
1	Certificación	PAO	000432	16/02/2017	967.50
2	Compromiso Anual	Contrato	s.n.	10/03/2017	345.00

[Operación por Fase]

Operación	Valor S/.	Adenda	Interfase
Inicial	345.00		Automatico

[Secuencias de Operación de Fase por FF/Rb]

Sec. Fuente	FF-Rb	Monto S/.	Estado SIAF
1	1-00	345.00	Aprobado

[Resumen Presupuestal]

Meta	Clasificador	Monto S/.
0020	2.3.1.99.1.3	345.00
Total		345.00

[Resumen x Centro de Costo]

Centro de Costo	Monto S/.
01.08.00	345.00

COMPROMISO MENSUAL

Tablas Programación Pedidos Procesos Selección Adquisiciones Almacenes S.N.P. Utilitarios Gestión Presupuestal

Fases Presupuestales de la Orden

Año : 2017 Tipo Presupuesto : Presupuesto Institucional Nro Orden 104 Mes : Marzo N° Certificación SIGA : 457

[Fases de la Orden]

Sec.	Fase	Indicador Compromiso	Estado Fase SIAF	Fecha Estado	Monto Soles
1	Compromiso - Operac Inicial	Si	Aprobado	10/03/2017	345.00
					345.00

[Resumen Presupuestal de la Orden]

FF	Rb	Meta	Clasif	Nombre	Monto S/.	Impuesto		
						FF	Rb	Monto S/.
1	00	0020	2.3.1.99.1.3	Libros, Diarios, Revistas Y Otr	345.00			
					345.00			

[Marco Presupuestal]

FF/Rb	Meta	Cadena Funcional	Clasificador	Centro Costo	Marco Pptal	Reserva Pptal	Rsv. Cmp. Anual	Fase Compromiso	Saldo Pptal
1-00	0020	03.004.0005.9002.3999999.5000781	2.3.1.99.1.3	01.08.00	52,222.00	622.50	.00	10,805.20	40,774.30
Total					52,222.00	622.50	.00	10,805.20	40,774.30

Comprometer

Descomprometer

Consulta PCA

Certificación SIAF

COMPROMISO MENSUAL

Archivo Ventana

Detalle por Afectación Presupuestal de Exp. SIGA

Año Exp. SIGA Fecha F.C. SIGA Estado PAO Tipo Compromiso

Tipo Tipo Origen

[Datos PAO] Datos del Contrato Nro [s.n.] - Moneda [S/.]

N° Fecha Tipo Proc Importe Inicio ID Contrato

N° Certif. Pptal. Fecha Aut. Pptal Saldo Fin ID Proceso

Síntesis de Especificaciones Técnicas

ADQUISICION DE BANNERS CON BASE Y ESTRUCTURA DE FIERRO PARA LA DGPMDF

Glosa

[Proveedor] [ID Orden]

RUC Razón Soc.

[Ejecución del Gasto] [Fases]

Sec.	Doc.	Nro.	Fecha	Exp. Slaf
01	O/C	00104	10/03/2017	0000002209

Sec.	Fase	Doc.	Número	Fec. Doc.	Mejor F	
01-01	C	Op. Inicial	031	00104	10/03/2017	00/00/0
01-02	D	Op. Inicial	001	002251	22/03/2017	22/03/2

[Resumen Presupuestal]

Sec.	Fase	Doc.	Número	FF/Rb	Meta	Cadena Funcional	Clasif. Gasto	Ejecución del Gasto	
01 - 01	C	Op. Inicial	031	00104	1-00	0020	33.004.0005.9002.3999999.5000781.0143326	2.3. 1 99. 1 3	
								Total S/.	345.00



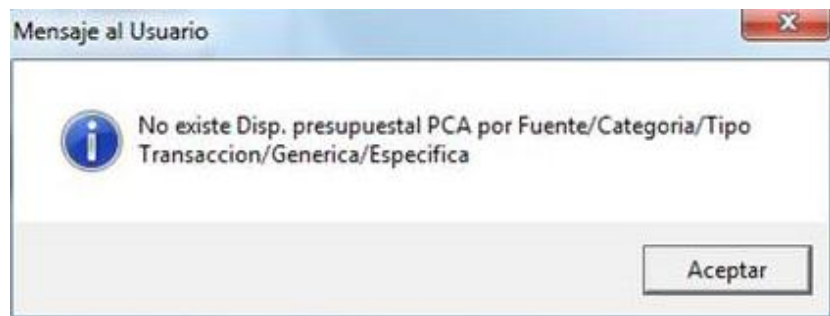
PERÚ

Ministerio
de Economía y Finanzas

INTERFASE SIGA SIAF

CASO PRESENTADO

CASO PRESENTADO



FF/RB : 1-00 GENERICA : 26
 CLASIFICADOR : 263291 , PCA : 235,849
 FASE COMPROMISO : 324,942
 SALDO : 89.093

Programación de Compromiso Anual (PCA)											
Año		Cargar PCA del SIAF		FF/Rb:	Genérica:	Clasific. Gasto:					
2017											
FF	Rb	Cat	Tran/Gen	PCA				Ejecución			
				SIAF	Reserva SIAF	Logística	Saldo SIAF	Reserva Pptal	Rsv. Cmp. Anual	Fase Compromiso	Saldo PCA
1	00	5	21	16,860,000.00	.00	16,860,000.00	16,860,000.00	0.00	0.00	343,350.06	16,516,649.94
1	00	5	22	89,580.00	.00	89,580.00	89,580.00				89,580.00
1	00	5	23	21,235,599.00	.00	21,235,599.00	3,212,131.94	11,505.62	1,845,149.67	6,285,634.44	13,093,309.27
1	00	6	26	3,137,039.00	.00	3,137,039.00	3,132,643.00	0.00	0.00	612,101.85	2,524,937.15

Clasificador	PCA					Ejecución				
	SIAF	Reserva SIAF	Logística	A Solicitado	De Solicitado	Reserva Pptal	Rsv.Cmp. Anual	Fase Compromiso	Saldo PCA	
2.6.3.2.3.2	101,592.00	.00	101,592.00	0.00	0.00	0.00	0.00	83,280.00	18,31	
2.6.3.2.3.3	395,612.00	.00	395,612.00	0.00	0.00	0.00	0.00	35,673.18	359.93	
2.6.3.2.9.1	235,849.00	.00	235,849.00	0.00	0.00	0.00	0.00	324,942.00	-89.09	

CASO PRESENTADO

Archivo Ventana

Marco Presupuestal (PIM)

Año: 2017 FF/Rb: 1-00 Tipo de Meta: Buscar Cargar PIM del SIAF

Meta: Genérica: 2.6 Clasifi. Gasto: 2.6.3.2.9.1 Descuadre Consulta x Centro de Costo

Desc.	FF / Rb	Meta	Cadena Funcional	Clasificador Gasto	Marco Pptal.	Reserva Pptal.	Rsv. Cmp. Anual	Fase Compromiso	Saldo. Disp.Pptal	
<input type="checkbox"/>	1-00	0010	03.008.0008.9001.3999999.5000003	2.6.3.2.9.1	321,818.00	.00	0.00	.00	321,818.00	
<input type="checkbox"/>	1-00	0011	03.008.0008.9001.3999999.5000003	2.6.3.2.9.1	1,500.00	.00	0.00	844.00	656.00	
<input checked="" type="checkbox"/>	1-00	0012	03.008.0008.9001.3999999.5000003	2.6.3.2.9.1	288,009.00	.00	0.00	323,503.00	-55,494.00	
<input type="checkbox"/>	1-00	0020	03.008.0008.9002.3999999.5002332	2.6.3.2.9.1	650.00	.00	0.00	.00	650.00	
<input type="checkbox"/>	1-00	0023	03.008.0007.9001.3999999.5000002	2.6.3.2.9.1	2,500.00	.00	0.00	595.00	1,905.00	
<input type="checkbox"/>	1-00	0024	03.008.0008.9002.3999999.5000850	2.6.3.2.9.1	6,200.00	.00	0.00	.00	6,200.00	
Total Reg. 6					Totales S/:	600,677.00	0.00	0.00	324,942.00	275,735.00

REPORTE : DETALLE DE COMPROMISO

FF/RB : 1-00

GENERICA : 26

CLASIFICADOR : 263291

CASO PRESENTADO

FF/Rb	Clasif. Gasto	Meta	Tip. Doc	Nro. Doc	Fecha Doc	Mes Ejecución	Exp. SIAF	Cert. SIGA	Monto S/.
1-00	RECURSOS ORDINARIOS								324,942.00
	2.6.3.2.9.1	AIRE ACONDICIONADO Y REFRIGERACION							324,942.00
	0011	MEJORAMIENTO DE LOS SISTEMAS DE TELECOMUNICACIONES							844.00
		Orden Compra		00053	13/02/2017	02	0000000000	000121	844.00
	0012	OPERACION Y MANTENIMIENTO							323,503.00
		Orden Compra		00037	07/02/2017	02	0000000000	000103	223,440.00
		Orden Compra		00072	22/02/2017	02	0000000000	000144	620.00
		Orden Compra		00082	28/02/2017	02	0000000000	000172	20,714.50
		Orden Compra		00081	28/02/2017	02	0000000000	000171	23,333.50
		Orden Compra		00122	20/03/2017	03	0000000000	000219	18,400.00
		Orden Compra		00121	20/03/2017	03	0000000000	000218	29,500.00
		Orden Compra		00165	05/04/2017	04	0000000000	000278	3,120.00
		Orden Compra		00259	09/05/2017	05	0000000000	000435	4,375.00
	0023	ACCIONES DE ATENCION AL CIUDADANO Y GESTION DOCUMENTARIA							595.00
		Orden Compra		00077	22/02/2017	02	0000000000	000149	595.00
									324,942.00



PERÚ

Ministerio
de Economía y Finanzas

PERÚ

INTERFASE SIGA SIAF

LUIS LUCANO LARA - IMPLANTACIÓN Y CAPACITACIÓN

