www.simgia.com
mail: info@simgia.com
+595 21 338 5650

simgia

Asunción, 12 de Diciembre del 2018

Lic. Julio Paniagua
Director General de Administración y Finanzas
Consejo Nacional de Ciencias y Tecnología
Presente

Tenemos el agrado de dirigirnos a Ud. en relación al Soporte y Mantenimiento de Sistemas Informáticos del año 2018.

Hacemos entrega de los siguientes documentos:

- Factura Crédito N° 001-001-0000657

Sin otro particular, hacemos propicia la ocasión para saludarle atentamente,

---

Hugo Javier Cardozo
C.I. N° 5.255.349
Director Ejecutivo
Simgia S.R.L

18-4361 12-12-18 14:28

Diana Fernández
Asistente, DGAF
CONACYT

simgia S.R.L

Procesamiento de datos, hospedaje y servicios conexos
Investigación y desarrollo experimental en ciencias naturales e ingeniería
Otras actividades de tecnología de la información y servicios informáticos

Carpinelli y Comandante Franco
Edificio Berna N ° 3490
Teléfono: 338 5650
Asunción - Paraguay

TIMBRADO N° 13079287
Fecha Inicio Vigencia:13/11/2018
Fecha Fin Vigencia: 30/11/2019
R.U.C. N° 80056050 - 7
FACTURA
N° 001-001 - 0000657

Fecha de emisión: 12 de Diciembre de 20 18 | Condición de Venta: CONTADO ☐ CREDITO ☐ X

R.U.C./ C.I.: 80019300-8

Nombre o Razón Social: Consejo Nacional De Ciencia y Tecnología | Nota de Remisión N°:

CANT.	DESCRIPCIÓN	PRECIO UNITARIO	VALOR DE VENTA		
			EXENTAS	5%	10%
	Soporte y mantenimiento de sistemas informáticos Noviembre – CONACyT – 488 hs.				Gs 70.760.000
SUB TOTALES	Guaraníes SETENTA MILLONES SETECIENTOS SESENTA MIL----------				70.760.000
TOTAL A PAGAR					

LIQUIDACIÓN DEL IVA: (5%): ---------- (10%): G6.432.727 TOTAL IVA: G6.432.727

Impresiones de Clara Raquel González Villalba - RUC: 3635141-5 - Soldado Paraguayo 1636 c/ Cervantes Tel.: (021) 285 988 - Hab. N° 1755
2 Tal. 50x3 del 0000651 al 0000750 **ORIGINAL:** Cliente **DUPLICADO:** Archivo Tributario **TRIPLICADO:** Contabilidad (No val p/ Cred Fiscal)

ORDEN DE TRABAJO Nº 8

CONTRATO Nº 1/2018
Contrato Abierto "Consultoría para el Soporte, Mantenimiento y Ampliación de sistemas Informáticos del CONACYT"

CONSULTOR: SIMGIA S.R.L.

FECHA DE EMISIÓN: 15/11/2018

La presente Orden de Trabajo tiene por objeto la realización de las actividades que se detallan a continuación:

ACTIVIDADES	Tipo	LUGAR	HORAS
• Mejoras varias SPI: 200 horas • Mejoras varias CVPy: 100 horas • Migración del nuevo CVPY: 100 horas • Mejoras varias SAF: 70 horas	Desarrollo de software	Oficinas del consultor	470
Soporte técnico (pre-aprobado)	Soporte técnico	Oficinas del Consultor	30
Soporte técnico de servidores	Soporte técnico	Oficinas del Consultor	10
TOTAL			**510**

AUTORIZADO POR:

Ing. Roberto Delgado
Director de TIC

INFORME DE REVISIÓN Nº 8

CONTRATO Nº 1/2018

Contrato Abierto "Consultoría para el Soporte, Mantenimiento y Ampliación de sistemas informáticos del CONACYT"

CONSULTOR: SIMGIA S.R.L.

FECHA: 12/12/2018

ORDEN DE TRABAJO Nº 8	DESDE: 15-11-2018	HASTA: 12-12-2018

Actividades realizadas:

ACTIVIDADES	Tipo	LUGAR	HORAS Solicitadas	HORAS Realizadas
• Mejoras varias SPI • Mejoras varias CVPy • Migración del nuevo CVPY • Mejoras varias SAF	Desarrollo de software	Oficinas del consultor	470	450:30
Soporte técnico (pre-aprobado)	Soporte técnico	Oficinas del Consultor	30	28:00
Soporte técnico de servidores	Soporte técnico	Oficinas del Consultor	10	09:30
TOTAL HORAS CUMPLIDAS (cuatrocientos ochenta y ocho)	**Gs. 145.000 la hora**		**488**	
TOTAL G. 70.760.000. (Setenta millones setecientos sesenta mil)				

VERIFICADO POR:

Ing. Roberto Delgado
Director de TIC

www.simgia.com
info@simgia.com
+595 21 3385650

simgia

8vo Informe de Soporte y mantenimiento de sistemas informáticos
Contrato 01/2018
Noviembre 2018 - CONACyT

CONSEJO NACIONAL DE CIENCIA Y TECNOLOGÍA
CONACYT

GOBIERNO NACIONAL

ORDEN DE TRABAJO N° 8

CONTRATO N° 1/2018
Contrato Abierto "Consultoría para el Soporte, Mantenimiento y Ampliación de sistemas Informáticos del CONACYT"

CONSULTOR: SIMGIA S.R.L.

FECHA DE EMISIÓN: 15/11/2018

La presente Orden de Trabajo tiene por objeto la realización de las actividades que se detallan a continuación:

ACTIVIDADES	Tipo	LUGAR	HORAS
• Mejoras varias SPI: 200 horas • Mejoras varias CVPy: 100 horas • Migración del nuevo CVPY: 100 horas • Mejoras varias SAF: 70 horas	Desarrollo de software	Oficinas del consultor	470
Soporte técnico (pre aprobado)	Soporte técnico	Oficinas del Consultor	30
Soporte técnico de servidores	Soporte técnico	Oficinas del Consultor	10
TOTAL			510

AUTORIZADO POR:

Ing. Roberto Delgado
Director de TIC

Dr. Justo Prieto 223 esq. Teófilo del Puerto – Villa Aurelia – Asunción, PARAGUAY
Telefax (595-21) 506-223/506-331/506-369
www.conacyt.gov.py

www.simgia.com
info@simgia.com
+595 21 3385650

simgia

8vo Informe de Soporte y Mantenimiento de Sistemas Informáticos - Noviembre 2018

Actividades Definidas

Descripción	Horas
Desarrollo de Software	450:30
Soporte técnico de Servidores	9:30
Soporte Pre Aprobado	28:00
Total	**488:00**

Detalle de Actividades

Desarrollo de Software		**450:30**
Ticket	**Descripción**	**Horas**
CVPY-250	Depuración de cédulas	10:30
SPI-1526	Lista inhabilitados	30:00
CVPY-252	Curriculum Vitae del Paraguay	80:00
SPI-1565	Mejora ROCTI	40:00
SPI-1609	No se encuentran algunas actividades en la postulación VEVE18-15	9:00
SPI-1613	Visualizar organizaciones postulaciones desde el monitor	19:00
SPI-1620	Cambio de estado en las rendiciones de cuentas verificadas	12:00
SPI-1622	Reasignar tareas a otros responsables	14:00
SPI-1631	Mejora en Diseño de flujos	66:00
CVPY-268	Trabajo de desarrollo en CVPY	100:00
SAF-2	Mejoras SAF	70:00

www.simgia.com
info@simgia.com
+595 21 3385650

simgia

Soporte Pre Aprobado		28:00
Ticket	**Descripción**	**Horas**
CVPY-245	Presupuesto Publicar CVs	5:00
SPI-1536	Planillas de salarios/viaticos rendición financiera [TESTSPI-1]	5:00
CVPY-262	Agregar caracteres en las validaciones	0:30
SPI-1606	No muestra correctamente informe de módulo académico - POSG16-81	0:30
SPI-1610	No permite publicar una convocatoria cuando no existen las imagenes de fondo y de portada en testspi1	1:00
SPI-1612	Error al finalizar la tarea de Poliza_verificacio_legal_reg	0:30
SPI-1615	No descarga PDF en PINV18-1701 y PINV18-1653	1:00
SPI-1616	Agregar un popup de comunicado al entrar al SPI	2:00
SPI-1625	Adaptar mensaje de finalizar tarea cuando lista los usuarios	2:00
SPI-1626	Análisis de múltiples archivos en carpetas compartidas	1:00
SPI-1627	Agregar propiedad infoCabecera en el elemento organizaciones	5:00
SPI-1629	No genera el nombre de la persona que elabora el acta de cierre	1:00
SPI-1630	Cambios en estado de inscriptos en la materia del módulo académico	2:00
CVPY-266	No encuentra un usuario en el buscador cvpy	1:30

Soporte técnico de servidores		9:30
Ticket	**Descripción**	**Horas**
--	Servidores. Configurar drbd en los servidores chicos y probar las máquinas virtuales.	0:40
--	Servidores. Actualizar parches de seguridad de los servidores chicos y las máquinas virtuales.	0:50
--	Servidores. Actualización de parches de seguridad de servidores físicos y máquinas virtuales.	1:30
--	Servidores. Ir a Conacyt a trabajar con los servidors físicos y máquinas virtuales.	4:45
--	Servidores. Actualización de parches de seguridad de las máquinas virtuales.	1:45

www.simgia.com
info@simgia.com
+595 21 3385650

simgia

Actividades Desarrolladas

Fecha	Entrada	Salida	Horas	Ticket	Sistema	Responsable Conacyt	Responsable Simgia	Ac.
16/11/2018	8:10	12:05	3:55	CVPY-245	CVPY	NO APLICA	José Gonzalez	ST
	13:00	14:05	1:05	CVPY-245	CVPY	NO APLICA	José Gonzalez	ST
	8:35	12:20	3:45	CVPY-250	CVPY	NO APLICA	Juan Bauer	DS
	13:05	18:30	5:25	CVPY-250	CVPY	NO APLICA	Juan Bauer	DS
	9:20	10:40	1:20	CVPY-250	CVPY	NO APLICA	Javier Cardozo	DS
	13:14	17:30	4:16	SPI-1526	SPI	NO APLICA	Javier Cardozo	DS
17/11/2018	9:25	12:14	2:49	SPI-1526	SPI	NO APLICA	Juan Bauer	DS
	8:40	12:30	3:50	SPI-1526	SPI	NO APLICA	José Gonzalez	DS
19/11/2018	8:14	12:10	3:56	SPI-1526	SPI	NO APLICA	José Gonzalez	DS
	13:05	18:00	4:55	SPI-1526	SPI	NO APLICA	José Gonzalez	DS
	8:15	12:25	4:10	SPI-1526	SPI	NO APLICA	Juan Bauer	DS
	13:30	19:34	6:04	SPI-1526	SPI	NO APLICA	Juan Bauer	DS
	9:20	12:15	2:55	CVPY-252	CVPY	NO APLICA	Javier Cardozo	DS
	14:50	17:00	2:10	CVPY-252	CVPY	NO APLICA	Javier Cardozo	DS
20/11/2018	8:30	12:20	3:50	CVPY-252	CVPY	NO APLICA	Juan Bauer	DS
	13:30	18:50	5:20	CVPY-252	CVPY	NO APLICA	Juan Bauer	DS
	8:25	12:10	3:45	CVPY-252	CVPY	NO APLICA	José Gonzalez	DS
	13:14	18:00	4:46	CVPY-252	CVPY	NO APLICA	José Gonzalez	DS
	9:30	12:20	2:50	CVPY-252	CVPY	NO APLICA	Javier Cardozo	DS
21/11/2018	8:14	12:05	3:51	CVPY-252	CVPY	NO APLICA	Juan Bauer	DS
	13:10	18:25	5:15	CVPY-252	CVPY	NO APLICA	Juan Bauer	DS
	8:30	12:40	4:10	CVPY-252	CVPY	NO APLICA	José Gonzalez	DS
	13:38	13:49	0:11	--	SPI	Diego Alderete	José González	STs
	13:49	17:05	3:16	CVPY-252	CVPY	NO APLICA	José Gonzalez	DS
	20:35	21:04	0:29	--	SPI	Diego Alderete	José González	STs
	21:04	21:54	0:50	--	SPI	Diego Alderete	José González	STs
	9:05	12:20	3:15	CVPY-252	CVPY	NO APLICA	Javier Cardozo	DS
	13:15	17:40	4:25	CVPY-252	CVPY	NO APLICA	Javier Cardozo	DS

www.simgia.com
info@simgia.com
+595 21 3385650

simgia

22/11/2018	8:30	12:20	3:50	CVPY-252	CVPY	NO APLICA	José Gonzalez	DS
	13:30	18:40	5:10	CVPY-252	CVPY	NO APLICA	José Gonzalez	DS
	8:25	12:14	3:49	CVPY-252	CVPY	NO APLICA	Juan Bauer	DS
	13:15	18:00	4:45	CVPY-252	CVPY	NO APLICA	Juan Bauer	DS
	9:05	12:30	3:25	CVPY-252	CVPY	NO APLICA	Javier Cardozo	DS
23/11/2018	8:10	12:30	4:20	CVPY-252	CVPY	NO APLICA	Javier Cardozo	DS
	8:15	12:20	4:05	CVPY-252	CVPY	NO APLICA	José Gonzalez	DS
	13:25	14:13	0:48	CVPY-252	CVPY	NO APLICA	José Gonzalez	DS
	14:13	18:25	4:12	SPI-1536	SPI	NO APLICA	José Gonzalez	ST
	8:15	9:03	0:48	SPI-1536	SPI	NO APLICA	Juan Bauer	ST
	9:03	12:05	3:02	SPI-1565	SPI	NO APLICA	Juan Bauer	DS
	13:00	18:00	5:00	SPI-1565	SPI	NO APLICA	Juan Bauer	DS
24/11/2018	8:40	12:05	3:25	SPI-1565	SPI	NO APLICA	José Gonzalez	DS
	8:35	12:00	3:25	SPI-1565	SPI	NO APLICA	Juan Bauer	DS
	13:14	17:00	3:46	SPI-1565	SPI	NO APLICA	José Gonzalez	DS
	13:05	16:55	3:50	SPI-1565	SPI	NO APLICA	Juan Bauer	DS
26/11/2018	8:10	12:14	4:04	SPI-1565	SPI	NO APLICA	Javier Cardozo	DS
	13:10	17:00	3:50	SPI-1565	SPI	NO APLICA	Javier Cardozo	DS
	9:00	12:10	3:10	SPI-1565	SPI	NO APLICA	José Gonzalez	DS
	13:14	18:45	5:31	SPI-1565	SPI	NO APLICA	José Gonzalez	DS
	8:14	9:11	0:57	SPI-1565	SPI	NO APLICA	Juan Bauer	DS
	9:11	9:41	0:30	CVPY-262	CVPY	NO APLICA	Juan Bauer	ST
	9:41	10:11	0:30	SPI-1606	SPI	NO APLICA	Juan Bauer	ST
	10:11	12:05	1:54	SPI-1609	SPI	NO APLICA	Juan Bauer	DS
	13:14	18:05	4:51	SPI-1609	SPI	NO APLICA	Juan Bauer	DS
27/11/2018	8:35	10:50	2:15	SPI-1609	SPI	NO APLICA	José Gonzalez	DS
	10:50	11:50	1:00	SPI-1610	SPI	NO APLICA	José Gonzalez	ST
	11:50	12:20	0:30	SPI-1612	SPI	NO APLICA	José Gonzalez	ST
	13:00	18:00	5:00	SPI-1613	SPI	NO APLICA	José Gonzalez	DS
	8:25	12:14	3:49	SPI-1613	SPI	NO APLICA	Juan Bauer	DS
	13:15	18:00	4:45	SPI-1613	SPI	NO APLICA	Juan Bauer	DS
28/11/2018	8:15	12:20	4:05	SPI-1613	SPI	NO APLICA	Juan Bauer	DS

www.simgia.com
info@simgia.com
+595 21 3385650

simgia

	13:25	14:46	1:21	SPI-1613	SPI	NO APLICA	Juan Bauer	DS
	14:46	15:46	1:00	SPI-1615	SPI	NO APLICA	Juan Bauer	ST
	15:46	17:46	2:00	SPI-1616	SPI	NO APLICA	Juan Bauer	ST
	9:05	12:20	3:15	SPI-1620	SPI	NO APLICA	José González	DS
	13:15	14:38	1:23	SPI-1620	SPI	NO APLICA	José González	DS
	14:38	14:53	0:15	--	SPI	Diego Alderete	José González	STs
	15:40	16:55	1:15	--	SPI	Diego Alderete	José González	STs
	16:55	18:30	1:35	SPI-1620	SPI	NO APLICA	José González	DS
	8:10	12:05	3:55	SPI-1620	SPI	NO APLICA	Javier Cardozo	DS
	13:00	14:52	1:52	SPI-1620	SPI	NO APLICA	Javier Cardozo	DS
29/11/2018	8:05	12:14	4:09	SPI-1622	SPI	NO APLICA	José González	DS
	13:15	19:50	6:35	SPI-1622	SPI	NO APLICA	José González	DS
	8:00	11:16	3:16	SPI-1622	SPI	NO APLICA	Juan Bauer	DS
	13:05	15:05	2:00	SPI-1625	SPI	NO APLICA	Juan Bauer	ST
	15:05	16:05	1:00	SPI-1626	SPI	NO APLICA	Juan Bauer	ST
	16:05	19:50	3:45	SPI-1627	SPI	NO APLICA	Juan Bauer	ST
	8:35	9:50	1:15	SPI-1627	SPI	NO APLICA	Javier Cardozo	ST
	9:50	10:50	1:00	SPI-1629	SPI	NO APLICA	Javier Cardozo	ST
	10:50	12:05	1:15	SPI-1630	SPI	NO APLICA	Javier Cardozo	ST
	13:00	13:45	0:45	SPI-1630	SPI	NO APLICA	Javier Cardozo	ST
	13:45	15:15	1:30	CVPY-266	CVPY	NO APLICA	Javier Cardozo	ST
	15:15	19:30	4:15	SPI-1631	SPI	NO APLICA	Javier Cardozo	DS
30/11/2018	8:10	12:15	4:05	SPI-1631	SPI	NO APLICA	José Gonzalez	DS
	13:05	19:50	6:45	SPI-1631	SPI	NO APLICA	José Gonzalez	DS
	8:05	12:15	4:10	SPI-1631	SPI	NO APLICA	Juan Bauer	DS
	13:00	20:00	7:00	SPI-1631	SPI	NO APLICA	Juan Bauer	DS
	8:15	12:10	3:55	SPI-1631	SPI	NO APLICA	Javier Cardozo	DS
	13:30	18:00	4:30	SPI-1631	SPI	NO APLICA	Javier Cardozo	DS
1/12/2018	9:10	12:05	2:55	SPI-1631	SPI	NO APLICA	Javier Cardozo	DS
	13:00	18:20	5:20	SPI-1631	SPI	NO APLICA	Javier Cardozo	DS
	8:14	12:25	4:11	SPI-1631	SPI	NO APLICA	Juan Bauer	DS
	13:30	17:00	3:30	SPI-1631	SPI	NO APLICA	Juan Bauer	DS

www.simgia.com
info@simgia.com
+595 21 3385650

simgia

	9:15	12:10	2:55	SPI-1631	SPI	NO APLICA	José Gonzalez	DS
	13:00	17:45	4:45	--	SPI	Diego Alderete	José González	STs
3/12/2018	8:00	12:05	4:05	SPI-1631	SPI	NO APLICA	José Gonzalez	DS
	13:10	18:34	5:24	SPI-1631	SPI	NO APLICA	José Gonzalez	DS
	8:50	11:50	3:00	SPI-1631	SPI	NO APLICA	Javier Cardozo	DS
	11:50	12:00	0:10	CVPY-268	CVPY	NO APLICA	Javier Cardozo	DS
	13:05	19:30	6:25	CVPY-268	CVPY	NO APLICA	Javier Cardozo	DS
	8:15	12:30	4:15	CVPY-268	CVPY	NO APLICA	Juan Bauer	DS
	13:20	19:50	6:30	CVPY-268	CVPY	NO APLICA	Juan Bauer	DS
4/12/2018	9:00	12:20	3:20	CVPY-268	CVPY	NO APLICA	Juan Bauer	DS
	13:30	20:00	6:30	CVPY-268	CVPY	NO APLICA	Juan Bauer	DS
	8:10	12:30	4:20	CVPY-268	CVPY	NO APLICA	Javier Cardozo	DS
	13:40	19:15	5:35	CVPY-268	CVPY	NO APLICA	Javier Cardozo	DS
	9:05	12:00	2:55	CVPY-268	CVPY	NO APLICA	José Gonzalez	DS
	13:15	17:10	3:55	CVPY-268	CVPY	NO APLICA	José Gonzalez	DS
5/12/2018	8:35	12:15	3:40	CVPY-268	CVPY	NO APLICA	Javier Cardozo	DS
	13:20	19:05	5:45	CVPY-268	CVPY	NO APLICA	Javier Cardozo	DS
	8:10	12:30	4:20	CVPY-268	CVPY	NO APLICA	José Gonzalez	DS
	13:40	19:15	5:35	CVPY-268	CVPY	NO APLICA	José Gonzalez	DS
	9:15	12:25	3:10	CVPY-268	CVPY	NO APLICA	Juan Bauer	DS
	13:15	18:50	5:35	CVPY-268	CVPY	NO APLICA	Juan Bauer	DS
6/12/2018	8:40	12:30	3:50	CVPY-268	CVPY	NO APLICA	Juan Bauer	DS
	13:20	19:05	5:45	CVPY-268	CVPY	NO APLICA	Juan Bauer	DS
	8:40	9:00	0:20	CVPY-268	CVPY	NO APLICA	José González	DS
	9:00	10:45	1:45	--	SPI	Diego Alderete	José González	STs
	10:45	12:05	1:20	CVPY-268	CVPY	NO APLICA	José González	DS
	13:20	19:45	6:25	CVPY-268	CVPY	NO APLICA	José González	DS
	8:14	12:34	4:20	CVPY-268	CVPY	NO APLICA	Javier Cardozo	DS
	13:40	19:40	6:00	CVPY-268	CVPY	NO APLICA	Javier Cardozo	DS
7/12/2018	8:10	12:20	4:10	SAF-2	SAF	NO APLICA	Juan Bauer	DS
	13:15	18:30	5:15	SAF-2	SAF	NO APLICA	Juan Bauer	DS
	8:25	12:30	4:05	SAF-2	SAF	NO APLICA	José González	DS

www.simgia.com
info@simgia.com
+595 21 3385650

simgia

	13:39	19:00	5:21	SAF-2	SAF	NO APLICA	José González	DS
	8:15	12:25	4:10	SAF-2	SAF	NO APLICA	Javier Cardozo	DS
	13:40	19:00	5:20	SAF-2	SAF	NO APLICA	Javier Cardozo	DS
10/12/2018	8:05	12:30	4:25	SAF-2	SAF	NO APLICA	José González	DS
	13:15	18:30	5:15	SAF-2	SAF	NO APLICA	José González	DS
	8:15	12:35	4:20	SAF-2	SAF	NO APLICA	Juan Bauer	DS
	13:30	18:40	5:10	SAF-2	SAF	NO APLICA	Juan Bauer	DS
	8:40	12:30	3:50	SAF-2	SAF	NO APLICA	Javier Cardozo	DS
	13:20	18:05	4:45	SAF-2	SAF	NO APLICA	Javier Cardozo	DS
11/12/2018	8:20	12:33	4:13	SAF-2	SAF	NO APLICA	Juan Bauer	DS
	13:40	18:00	4:20	SAF-2	SAF	NO APLICA	Juan Bauer	DS
	8:10	12:20	4:10	SAF-2	SAF	NO APLICA	José González	DS
	13:15	14:26	1:11	SAF-2	SAF	NO APLICA	José González	DS

*DS: Desarrollo de Software.
*ST: Soporte Técnico.
*STs: Soporte Técnico a servidores.

DS	ST	STs	Total
450:30	**28:00**	**9:30**	**488:00**

Javier Cardozo
Simgia - Responsable del Proyecto