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 Nº 3490
Teléfono: 338 5650
Asunción - Paraguay

Timbrado Nº 15140537
Fecha Autorización: 01/10/2021
Fecha Fin Vigencia: 31/10/2022
RUC: 80056050 - 7
FACTURA
001-001 Nº 0001040

Fecha de emisión: 21 de Diciembre de 20 21 **Condición de Venta: CONTADO** ☐ **CRÉDITO** ☒

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

Nombre o Razón Social: Consejo Nacional De Ciencia y Tecnología **Nota de Remisión Nº:**

CANT.	DESCRIPCIÓN	PRECIO UNITARIO	VALOR DE VENTA		
			EXENTAS	5%	10%
	Soporte y mantenimiento de sistemas informáticos – CONACyT – 309hs.				Gs 44.805.000
SUB TOTALES					

TOTAL A PAGAR Guaraníes CUARENTA Y CUATRO MILLONES OCHOCIENTOS CINCO MIL---------- 44.805.000

LIQUIDACIÓN DEL IVA: (5%): **(10%):** G4.073.182 **TOTAL IVA:** G4.073.182

*Servicio de Impresión **MOROCHA** de Rafael Ramón Giménez - Tel.: (021) 326 4187 - Cel.: (0991) 752 936 - RUC: 1123974-3*
Hab.1984 - Cristóbal Colón Nº 1311 e/ Mómpox - Fndo. de la Mora - 1 Blocks 50x3 - Nº 001001/001050 - Octubre/2021.

Original: Cliente - **Duplicado:** Archivo Tributario
Triplicado: Contabilidad (no Válido p/ Crédito Fiscal)

MEMORANDO DTIC 33/2021

PARA: **Lic. Hugo Ortiz,** Director
Dirección General de Administración y Finanzas

DE: **Ing. Roberto Delgado**
Director DTIC

ASUNTO: Solicitud de proceso de pago – Contrato N° 20/2021.

FECHA: 21/12/2021

Me dirijo a usted con el fin de solicitar el inicio del proceso de pago del Contrato N° 20/2021 " **Consultoría para el Soporte, Mantenimiento y Ampliación de sistemas informáticos del CONACYT** ", correspondiente a la Factura a crédito N" 001-001-0001040, cuyo monto es de Gs. 44.805.000-. (guaraníes Cuarenta y cuatro millones ochocientos cinco mil), SUME 21-3421.

Atentamente.

CARLOS ROBERTO DELGADO GOMEZ Firmado digitalmente por CARLOS ROBERTO DELGADO GOMEZ Fecha: 2021.12.21 15:09:26 -03'00'

Ing. Roberto Delgado

Director

DTIC

FORMULARIO DE RECEPCIÓN

PROVEEDOR: SIMGIA S.R.L RUC: 80056050 - 7

FACTURA NÚMERO: 001-001-0001040

DESCRIPCIÓN DE BIENES Y/O SERVICIOS: CD 20/2021 - CONSULTORÍA PARA SOPORTE, MANTENIMIENTO Y AMPLIACIÓN DE SISTEMAS INFORMÁTICOS DEL CONACYT.
Factura con monto total G. 44.805.000.-

FECHA DE ENTREGA: 21/12/2021

Recepcionado por:

BASILIO RAMON CABALLERO AMARILLA

Firmado digitalmente por BASILIO RAMON CABALLERO AMARILLA
Fecha: 2021.12.21 14:42:52 -03'00'

Cumplió con los términos de referencia

SI	NO
X	

Conformidad:

CARLOS ROBERTO DELGADO GOMEZ

Firmado digitalmente por CARLOS ROBERTO DELGADO GOMEZ
Fecha: 2021.12.21 15:08:37 -03'00'

V°B°
Carlos Roberto Delgado
Director de TIC

ORDEN DE TRABAJO Nº 1

CONTRATO Nº 20/2021

Contrato Abierto " Consultoría para el soporte, mantenimiento y ampliación de sistemas informáticos del CONACYT"

CONSULTOR: SIMGIA S.R.L.

FECHA DE EMISIÓN: 01/11/2021

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

ACTIVIDADES			Tipo	LUGAR	HORAS
Ítem	Concepto	Horas	Desarrollo de software	Oficinas del consultor	615
1	Monitoreo Reingeniería al Informe SPI	350			
2	SPI Desarrollo y ajuste de funcionalidades del sistema de postulación a instrumentos.	100			
3	CURSOS Adaptación del sistema cursos para la sistema de generación de certificados con código QR	65			
4	RUEM Programación del Webservice y EndPoints	50			
5	CVPy Desarrollo y ajuste de funcionalidades del sistema de currículum de investigadores del Paraguay.	50			
Soporte técnico			Soporte técnico	Oficinas del Consultor	85
TOTAL (Setecientas horas)					**700**

CONFECCIONADO POR:	VERIFICADO POR:
Ing. Roberto Delgado **Director de TIC**	**Ing. Cynthia Delgado** **Secretaria Ejecutiva**

AUTORIZADO POR:
Ing. Ind. B. EDUARDO FELIPPO **Ministro** **Presidente del CONACYT**

CONSEJO NACIONAL DE CIENCIA Y TECNOLOGÍA PRESIDENCIA

INFORME DE REVISIÓN Nº 1

CONTRATO Nº 20/2021
Contrato Abierto "Consultoría para el Soporte, Mantenimiento y Ampliación de sistemas informáticos del CONACYT"

CONSULTOR: SIMGIA S.R.L.

FECHA: 21/12/2021

ORDEN DE TRABAJO Nº 1	DESDE: 01-11-2021	HASTA: 15-12-2021

Actividades realizadas:

ITEM	ACTIVIDADES	Tipo	LUGAR	HORAS Solicitadas	HORAS Realizadas
1	Monitoreo Reingeniería al Informe SPI	Desarrollo de software	Oficinas del consultor	350	105
2	SPI Desarrollo y ajuste de funcionalidades del sistema de postulación a instrumentos.	Desarrollo de software	Oficinas del consultor	100	15
3	CURSOS Adaptación del sistema cursos para la sistema de generación de certificados con código QR	Desarrollo de software	Oficinas del consultor	65	59
4	RUEM Programación del Webservice y EndPoints	Desarrollo de software	Oficinas del consultor	50	50
5	CVPy Desarrollo y ajuste de funcionalidades del sistema de currículum de investigadores del Paraguay.	Desarrollo de software	Oficinas del consultor	50	25
Soporte técnico		Soporte técnico	Oficinas del Consultor	85	55
TOTAL HORAS CUMPLIDAS (TRECIENTOS NUEVE)		**Gs. 145.000 la hora**		**309**	
TOTAL G. 44.805.000. (CUARENTA Y CUATRO MILLONES OCHOCIENTOS CINCO MIL)					

TOTAL PRESUPUESTADO HORAS	**700**
TOTAL HORAS CONSUMIDA (INFORME ANTERIOR + INFORME ACTUAL)	**309**
TOTAL SALDO DE HORAS PENDIENTES	**391**

VERIFICADO POR:

BASILIO RAMON CABALLERO AMARILLA
Firmado digitalmente por BASILIO RAMON CABALLERO AMARILLA
Fecha: 2021.12.21 14:24:22 -03'00'

Encargado Dpto. Sistemas TIC

APROBADO POR:

CARLOS ROBERTO DELGADO GOMEZ
Firmado digitalmente por CARLOS ROBERTO DELGADO GOMEZ
Fecha: 2021.12.21 15:10:21 -03'00'

Director TIC

simgia

Asunción, 21 de Diciembre del 2021

Lic. Hugo Ortiz
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 correspondiente al mes de Noviembre del año 2021.

Hacemos entrega de los siguientes documentos:

- Factura Crédito N° 001-001-0001040.

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

CONACYT
Consejo Nacional de Ciencia y Tecnología
Mesa de Entrada DGAF
Expediente SIME N°: 21-3424
Recibido por:
Fecha: 21/12/21 Hora: 13:42

Diana Fernández
Asistente Administrativa

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

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

simgia

Asunción, 21 de Diciembre del 2021

Ing. Roberto Delgado
Director de Informática
Consejo Nacional de Ciencias y Tecnología
Presente

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

Hacemos entrega de los siguientes documentos:

- 1er Informe de Soporte y mantenimiento de sistemas informáticos.

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

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

simgia

1er Informe de Soporte y mantenimiento de sistemas informáticos
Contrato 20/2021
Noviembre 2021 - CONACyT

CONSEJO NACIONAL DE CIENCIA Y TECNOLOGÍA
CONACYT

GOBIERNO NACIONAL

ORDEN DE TRABAJO Nº 1

CONTRATO Nº 20/2021
Contrato Abierto " Consultoría para el soporte, mantenimiento y ampliación de sistemas informáticos del CONACYT"

CONSULTOR: SIMGIA S.R.L.

FECHA DE EMISIÓN: 01/11/2021

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

ACTIVIDADES			Tipo	LUGAR	HORAS
Ítem	Concepto	Horas	Desarrollo de software	Oficinas del consultor	615
1	Monitoreo Reingeniería al Informe SPI	350			
2	SPI Desarrollo y ajuste de funcionalidades del sistema de postulación a instrumentos.	100			
3	CURSOS Adaptación del sistema cursos para la sistema de generación de certificados con código QR	65			
4	RUEM Programación del Webservice y EndPoints	50			
5	CVPy Desarrollo y ajuste de funcionalidades del sistema de curriculum de investigadores del Paraguay.	50			
Soporte técnico			Soporte técnico	Oficinas del Consultor	85
TOTAL (Setecientas horas)					700

CONFECCIONADO POR:	VERIFICADO POR:
Ing. Roberto Delgado Director de TIC	Ing. Cynthia Delgado Secretaria Ejecutiva

AUTORIZADO POR:
Ing. Ind. B. EDUARDO FELIPPO Ministro Presidente del CONACYT

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

1er Informe de Soporte y Mantenimiento de Sistemas Informáticos - Noviembre 2021

Horas de Contrato

Horas presupuestadas	**700**
Horas en informes anteriores	**0**
Horas en éste informe	**309**
Quedan horas	**391**

Actividades Definidas

Descripción	Horas
Monitoreo Reingeniería al informe de SPI	105:00
Desarrollo y ajuste de funcionalidades del Sistema de Postulación a Instrumentos	15:00
Adaptación del sistema cursos para el sistema de generación de generación de certificados con código QR	59:00
Programación del Web Service y EndPoints	50:00
Desarrollo y ajuste de funcionalidades del sistema de curriculum de investigadores del Paraguay	25:00
Soporte Técnico	55:00
Total	309:00

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

simgia

Detalle de Actividades

Monitoreo Reingeniería al informe de SPI		105:00	Horas presupuestadas	Horas en informes anteriores	Horas en éste informe	Queda
Totales			350:00	0	105:00	245:00
Ticket	Descripción	Horas				
IN-1	Sistema de Monitoreo y Evaluación	105:00				

Desarrollo y ajuste de funcionalidades del Sistema de Postulación a Instrumentos		15:00	Horas presupuestadas	Horas en informes anteriores	Horas en éste informe	Queda
Totales			100:00	0	15:00	85:00
Ticket	Descripción	Horas				
SPI-2093	Agregar sección acta de cierre módulo Pagos-Contratos	15:00				

Adaptación del sistema cursos para el sistema de generación de generación de certificados con código QR		59:00	Horas presupuestadas	Horas en informes anteriores	Horas en éste informe	Queda
Totales			65:00:00	0	59:00	6:00
Ticket	Descripción	Horas				
CUR-1	Agregar certificados con QR	59:00				

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

simgia

Programación del Web Service y EndPoints		50:00	Horas presupuestadas	Horas en informes anteriores	Horas en éste informe	Queda
Totales			50:00	0	50:00	0:00
Ticket	Descripción	Horas				
SPI-2101	Webservice SPI/RUEM	50:00				

Desarrollo y ajuste de funcionalidades del sistema de curriculum de investigadores del Paraguay		25:00	Horas presupuestadas	Horas en informes anteriores	Horas en éste informe	Queda
Totales			50:00	0	25:00	25:00
Ticket	Descripción	Horas				
CVPY-344	Desarrollo y ajuste de funcionalidades del sistema de curriculum de investigadores del Paraguay	25:00				

Soporte Técnico		55:00	Horas presupuestadas	Horas en informes anteriores	Horas en éste informe	Queda
Totales			85:00:00	0	55:00	30:00
Ticket	Descripción	Horas				
SPI-2081	Agregar controller de datos abiertos para el saf en producción	0:30				
SPI-2084	No aparece logo correcto generando reporte presupuesto desde el elemento reporte	7:00				
SPI-2086	Solicitud de ajuste para carga de aportes en modulo presupuesto	6:00				
SPI-2087	Pedidos de revisión - Soporte MODULO PRESUPUESTO	6:00				
SPI-2088	Ajustar acta de Cierre componente II	1:30				
SPI-2089	Verificar Proyectos: BPIN20-200,	1:00				

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

simgia

	BPIN20-105					
SPI-2090	Agregar permisos al usuario pflecha en testspi a una base de datos	1:00				
SPI-2091	Cambiar información encabezado INFORME DE AVANCE	1:00				
SPI-2092	Ajustes en el Informe Técnico de Avance	5:00				
SPI-2094	No muestran los documentos personales en la postulación EPUD19-31	0:30				
SPI-2095	Verificar el reporte de Detalle Proyecto	3:00				
SPI-2096	Consulta_DATOS ABIERTOS_RENDICIONES IICS/UNA	6:00				
SPI-2098	Problemas con documentos adjuntados en Tarea Primer Monitoreo PINV15-658	6:00				
SPI-2099	No permite guardar un usuario en el módulo usuarios	0:30				
SPI-2100	Creación de webservice para ser consumido desde el sistema SAF	8:00				
SPI-2102	No funciona el elemento download al usar la variable referenciando un upload	2:00				

Actividades Desarrolladas

Fecha	Entrada	Salida	Horas	Ticket	Sistema	Responsable Conacyt	Responsable Simgia	Ac.
15/11/2021	8:40	9:10	0:30:00	SPI-2081	SPI	NO APLICA	José Gonzalez	ST
	9:10	12:33	3:23:00	SPI-2084	SPI	NO APLICA	José Gonzalez	ST
	13:30	17:07	3:37:00	SPI-2084	SPI	NO APLICA	José Gonzalez	ST
	8:40	12:14	3:34:00	SPI-2086	SPI	NO APLICA	Javier Cardozo	ST
	13:20	15:46	2:26:00	SPI-2086	SPI	NO APLICA	Javier Cardozo	ST
16/11/21	8:50	12:05	3:15:00	SPI-2087	SPI	NO APLICA	José Gonzalez	ST

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

simgia

	13:15	16:00	2:45:00	SPI-2087	SPI	NO APLICA	José Gonzalez	ST
	8:45	10:15	1:30:00	SPI-2088	SPI	NO APLICA	Javier Cardozo	ST
	10:15	11:15	1:00:00	SPI-2089	SPI	NO APLICA	Javier Cardozo	ST
	11:15	12:15	1:00:00	SPI-2090	SPI	NO APLICA	Javier Cardozo	ST
	13:17	14:17	1:00:00	SPI-2091	SPI	NO APLICA	Javier Cardozo	ST
	14:17	18:00	3:43:00	SPI-2092	SPI	NO APLICA	Javier Cardozo	ST
	9:45	11:02	1:17:00	SPI-2092	SPI	NO APLICA	Juan Bauer	ST
17/11/21	8:13	12:00	3:47:00	SPI-2093	SPI	NO APLICA	José Gonzalez	SPI
	13:05	17:35	4:30:00	SPI-2093	SPI	NO APLICA	José Gonzalez	SPI
	9:15	12:10	2:55:00	SPI-2093	SPI	NO APLICA	Juan Bauer	SPI
	13:17	17:05	3:48:00	SPI-2093	SPI	NO APLICA	Juan Bauer	SPI
18/11/21	9:12	9:42	0:30:00	SPI-2094	SPI	NO APLICA	José Gonzalez	ST
	9:42	12:20	2:38:00	SPI-2095	SPI	NO APLICA	José Gonzalez	ST
	13:25	13:47	0:22:00	SPI-2095	SPI	NO APLICA	José Gonzalez	ST
	13:47	18:00	4:13:00	SPI-2096	SPI	NO APLICA	José Gonzalez	ST
	9:10	10:57	1:47:00	SPI-2096	SPI	NO APLICA	Juan Bauer	ST
	10:57	12:08	1:11:00	SPI-2098	SPI	NO APLICA	Juan Bauer	ST
	13:24	18:13	4:49:00	SPI-2098	SPI	NO APLICA	Juan Bauer	ST
19/11/21	9:02	9:32	0:30:00	SPI-2099	SPI	NO APLICA	José Gonzalez	ST
	9:32	12:14	2:42:00	SPI-2100	SPI	NO APLICA	José Gonzalez	ST
	13:20	17:00	3:40:00	SPI-2100	SPI	NO APLICA	José Gonzalez	ST
	9:40	11:18	1:38:00	SPI-2100	SPI	NO APLICA	Javier Cardozo	ST
22/11/21	8:25	12:14	3:49:00	SPI-2101	SPI	NO APLICA	José Gonzalez	RUEM
	13:20	18:45	5:25:00	SPI-2101	SPI	NO APLICA	José Gonzalez	RUEM
	9:13	12:30	3:17:00	SPI-2101	SPI	NO APLICA	Juan Bauer	RUEM
	13:30	17:55	4:25:00	SPI-2101	SPI	NO APLICA	Juan Bauer	RUEM
	9:10	12:20	3:10:00	SPI-2101	SPI	NO APLICA	Javier Cardozo	RUEM
	13:23	17:45	4:22:00	SPI-2101	SPI	NO APLICA	Javier Cardozo	RUEM
23/11/21	9:12	12:23	3:11:00	SPI-2101	SPI	NO APLICA	José Gonzalez	RUEM
	13:30	18:00	4:30:00	SPI-2101	SPI	NO APLICA	José Gonzalez	RUEM
	9:32	12:15	2:43:00	SPI-2101	SPI	NO APLICA	Javier Cardozo	RUEM
	13:15	17:50	4:35:00	SPI-2101	SPI	NO APLICA	Javier Cardozo	RUEM

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

simgia

	8:34	12:22	3:48:00	SPI-2101	SPI	NO APLICA	Juan Bauer	RUEM
	13:35	18:20	4:45:00	SPI-2101	SPI	NO APLICA	Juan Bauer	RUEM
24/11/21	8:30	10:30	2:00:00	SPI-2101	SPI	NO APLICA	José Gonzalez	RUEM
	10:30	12:40	2:10:00	IN-1	SPI	NO APLICA	José Gonzalez	MR
	13:50	18:20	4:30:00	IN-1	SPI	NO APLICA	José Gonzalez	MR
	9:10	12:15	3:05:00	IN-1	SPI	NO APLICA	Juan Bauer	MR
	13:20	18:25	5:05:00	IN-1	SPI	NO APLICA	Juan Bauer	MR
	9:10	12:34	3:24:00	IN-1	SPI	NO APLICA	Javier Cardozo	MR
	13:40	18:40	5:00:00	IN-1	SPI	NO APLICA	Javier Cardozo	MR
25/11/21	8:12	12:30	4:18:00	IN-1	SPI	NO APLICA	Juan Bauer	MR
	13:35	18:45	5:10:00	IN-1	SPI	NO APLICA	Juan Bauer	MR
	9:15	12:22	3:07:00	IN-1	SPI	NO APLICA	José Gonzalez	MR
	13:12	18:50	5:38:00	IN-1	SPI	NO APLICA	José Gonzalez	MR
	8:23	12:32	4:09:00	IN-1	SPI	NO APLICA	Javier Cardozo	MR
	13:11	18:25	5:14:00	IN-1	SPI	NO APLICA	Javier Cardozo	MR
26/11/21	9:11	12:20	3:09:00	IN-1	SPI	NO APLICA	José Gonzalez	MR
	13:10	18:55	5:45:00	IN-1	SPI	NO APLICA	José Gonzalez	MR
	8:10	12:30	4:20:00	IN-1	SPI	NO APLICA	Javier Cardozo	MR
	13:15	18:44	5:29:00	IN-1	SPI	NO APLICA	Javier Cardozo	MR
	8:05	12:15	4:10:00	IN-1	SPI	NO APLICA	Juan Bauer	MR
	13:24	18:25	5:01:00	IN-1	SPI	NO APLICA	Juan Bauer	MR
29/11/21	8:12	12:30	4:18:00	IN-1	SPI	NO APLICA	Javier Cardozo	MR
	12:15	18:20	6:05:00	IN-1	SPI	NO APLICA	Javier Cardozo	MR
	9:13	12:22	3:09:00	IN-1	SPI	NO APLICA	Juan Bauer	MR
	13:14	17:50	4:36:00	IN-1	SPI	NO APLICA	Juan Bauer	MR
	9:20	12:33	3:13:00	IN-1	SPI	NO APLICA	José Gonzalez	MR
	13:35	18:30	4:55:00	IN-1	SPI	NO APLICA	José Gonzalez	MR
30/11/21	9:22	11:22	2:00:00	SPI-2102	SPI	NO APLICA	José Gonzalez	ST
	11:22	12:32	1:10:00	CUR-1	SPI	NO APLICA	José Gonzalez	CURSO
	13:40	18:55	5:15:00	CUR-1	SPI	NO APLICA	José Gonzalez	CURSO
	8:10	12:25	4:15:00	CUR-1	SPI	NO APLICA	Juan Bauer	CURSO
	13:33	18:50	5:17:00	CUR-1	SPI	NO APLICA	Juan Bauer	CURSO

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

simgia

	9:13	12:22	3:09:00	CUR-1	SPI	NO APLICA	Javier Cardozo	CURSO
	13:35	17:55	4:20:00	CUR-1	SPI	NO APLICA	Javier Cardozo	CURSO
1/12/21	8:12	12:30	4:18:00	CUR-1	SPI	NO APLICA	Juan Bauer	CURSO
	13:35	18:45	5:10:00	CUR-1	SPI	NO APLICA	Juan Bauer	CURSO
	9:15	12:22	3:07:00	CUR-1	SPI	NO APLICA	José Gonzalez	CURSO
	13:12	18:50	5:38:00	CUR-1	SPI	NO APLICA	José Gonzalez	CURSO
	8:23	12:32	4:09:00	CUR-1	SPI	NO APLICA	Javier Cardozo	CURSO
	13:11	18:25	5:14:00	CUR-1	SPI	NO APLICA	Javier Cardozo	CURSO
2/12/21	8:20	12:13	3:53:00	CUR-1	SPI	NO APLICA	José Gonzalez	CURSO
	13:15	17:20	4:05:00	CUR-1	SPI	NO APLICA	José Gonzalez	CURSO
	9:12	12:25	3:13:00	CVPY-344	CVPY	NO APLICA	Juan Bauer	CVPY
	12:35	18:50	6:15:00	CVPY-344	CVPY	NO APLICA	Juan Bauer	CVPY
3/12/21	9:10	12:40	3:30:00	CVPY-344	CVPY	NO APLICA	Juan Bauer	CVPY
	13:50	18:45	4:55:00	CVPY-344	CVPY	NO APLICA	Juan Bauer	CVPY
	8:30	12:25	3:55:00	CVPY-344	CVPY	NO APLICA	José Gonzalez	CVPY
	13:30	16:42	3:12:00	CVPY-344	CVPY	NO APLICA	José Gonzalez	CVPY

*MR: Monitoreo Reingeniería al informe de SPI.
*SPI:Sistema de Postulación a Instrumentos.
*CURSO: Adaptación del sistema cursos para el sistema de generación de certificados con código QR.
*RUEM: Programación de webservice y endpoints
*ST: Soporte Técnico
*CVPY:Desarrollo y ajuste del sistema de curriculum de investigadores del Paraguay.

MR	SPI	CURSO	RUEM	CVPY	ST	Total
105:00	**49:00**	**59:00**	**50:00**	**25:00**	**55:00**	**309:00**

Javier Cardozo
Simgia - Responsable del Proyecto