



**Organización de Aviación Civil Internacional**  
**Oficina Regional Sudamericana - Proyecto Regional RLA/03/901**  
*Sistema de Gestión de la REDDIG y Administración del Segmento Satelital*  
**Vigésima Reunión del Comité de Coordinación (RCC/20)**  
Lima, Perú, 21 al 23 de marzo de 2017

**Cuestión 5 del**  
**Orden del Día: Situación financiera del proyecto y aprobación del presupuesto para el año 2017**

(Nota de estudio presentada por la Secretaría)

<b>RESUMEN</b>	
Esta nota de estudio presenta un desglose detallado de los gastos realizados por el Proyecto RLA/03/901 y la situación de las contribuciones de costos compartidos de los Estados participantes. Igualmente, somete a la consideración y aprobación del Comité de Coordinación la propuesta de presupuesto para el año 2017.	
<b>Referencias</b>	
<ul style="list-style-type: none"><li>Informe de la Décimo Novena Reunión del Comité de Coordinación de la REDDIG – Lima, Perú, 7 al 9 de marzo de 2016.</li></ul>	
<b>Objetivos estratégicos de la OACI:</b>	<i>A – Seguridad operacional; y C – Protección del medio ambiente y desarrollo sostenible del transporte aéreo.</i>

**1. Antecedentes**

1.1 De conformidad con los términos establecidos en el Proyecto RLA/03/901, la OACI puede formular revisiones al documento del proyecto, sometiéndolas a la consideración del Comité de Coordinación a fin de asegurar que los signatarios del proyecto no tengan objeción alguna a los cambios propuestos.

1.2 Los cambios incluyen revisiones anuales obligatorias del presupuesto, en las cuales se fija la entrega acordada de los insumos del proyecto o el incremento en los costos debido a la inflación, o se toma en cuenta la flexibilidad de la agencia de ejecución con respecto a los gastos.

1.3 Asimismo, en cada reunión de coordinación se presenta un desglose detallado de los gastos realizados por el proyecto durante el año anterior, así como un informe de la situación de las contribuciones de costos compartidos.

**2. Estados miembros de la REDDIG**

2.1 Los actuales Estados miembros de la REDDIG son: Argentina, Bolivia, Brasil, Chile, Colombia, Ecuador, Francia (por Guyana Francesa), Guyana, Paraguay, Perú, Suriname, Trinidad y Tabago, Uruguay y Venezuela.

2.2 Cada Estado miembro posee y opera un nodo de la red, excepto Brasil, que posee y opera cuatro nodos ya que desde el 2016 opera un nodo adicional (Brasilia). La gestión de la red se realiza en forma alternada desde los nodos SBMN (en Brasil) y SAEZ (en Argentina).

3. **Resumen de los gastos realizados por el Proyecto RLA/03/901 entre 2003 y 2015**

3.1 La **Tabla # 1** muestra los gastos realizados por el Proyecto RLA/03/901. El proyecto gastó **USD 1,071,660** en 2016 y un total de **USD 12,520,337** desde 2003 hasta 2016.

3.2 La **Tabla # 2** contiene un gráfico de barras con la distribución de los gastos del proyecto, por año, así como un gráfico tipo pastel que muestra el porcentaje de ejecución de cada componente del presupuesto.

4. **Situación de las contribuciones de costos compartidos**

4.1 Como resultado de los acuerdos alcanzados para la interconexión de las redes MEVA II y REDDIG, COCESNA participa en el financiamiento por costos compartidos del Proyecto RLA/03/901 a partir de 2010. Desde entonces, COCESNA ha venido reembolsando al proyecto los gastos no recurrentes realizados por concepto de instalación y los gastos recurrentes de mantenimiento del enlace y de los equipos involucrados.

4.2 La **Tabla # 3** muestra la situación de las contribuciones de costos compartidos, con una distribución de acuerdo con la propuesta de revisión “S” del presupuesto del proyecto. Hasta la fecha, el total de las contribuciones asciende a **USD 14,428,832**. Restando los gastos de **USD 12,520,337**, queda un saldo positivo de **USD 1,908,495**. Cabe resaltar que Chile ha realizado un adelanto de contribución del año 2017.

4.3 A pesar del saldo financiero favorable, será necesario recolectar lo antes posible las contribuciones vencidas y las correspondientes a 2017, a fin de no afectar la ejecución del proyecto.

5. **Acción sugerida**

5.1 Se invita al Comité de Coordinación a:

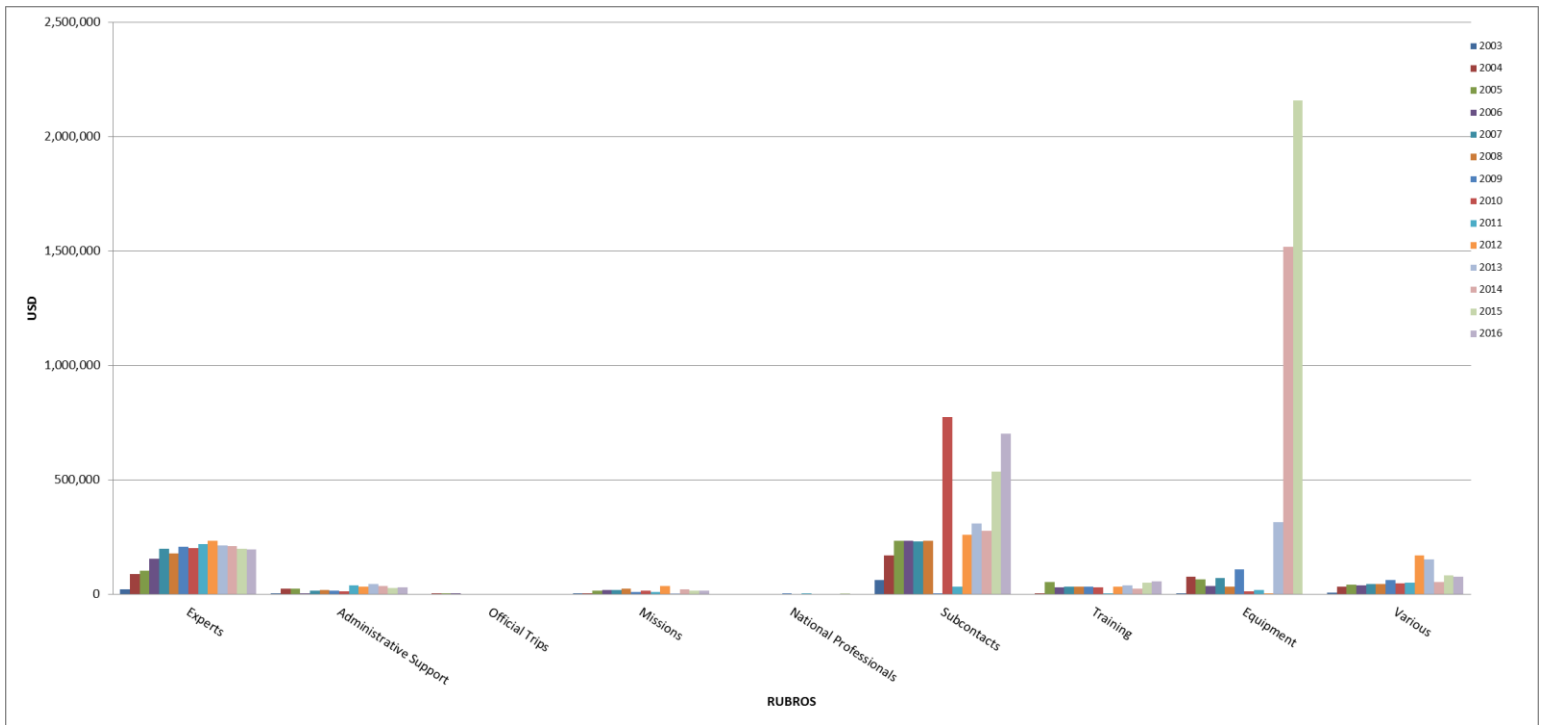
- a) Tomar conocimiento de la información contenida en esta nota de estudio; y
- b) Aprobar el presupuesto adjunto del Proyecto RLA/03/901 para el año 2017.

-----

Tabla # 1 – Desglose detallado de los gastos al 31 de diciembre de 2016

CONCEPTO	2003	2004	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	TOTAL
<b>BL 11 Expertos</b>															
Administrador REDDIG	22,359	93,953	101,296	156,503	197,784	177,449	207,289	201,030	209,250	232,544	212,112	211,011	197,473	194,720	2,414,773
Consultores		-6,303				1,499			9,200	0	0	0			4,396
<b>BL 13 Apoyo Administrativo</b>															0
13-01 Secretaria bilingüe	354	12,185	12,551		15,968	11,471	16,497	14,066	19,086	19,443	17,183	17,571	15,864	19,991	192,230
13-02 Técnico REDDIG		12,000	12,108	711											24,819
13-04 Secretaria bilingüe (liquidación)						7,516									7,516
13-05 Asistente administrativo y financiero									10,670	12,831	15,508	9,254	11,366	11,046	70,675
13-06 Auxiliar de Tecnología de la información									8,931	107	11,425	7,798			28,261
<b>BL 15 Viajes Oficiales</b>		321	925	499						0	0	0			1,745
<b>BL 16 Misiones</b>	3,504	4,110	16,732	18,642	18,357	25,718	10,615	14,110	10,250	36,747	5,075	20,306	15,372	15,115	214,653
<b>BL 17 Profesionales Nacionales</b>							2,080		961			0	1,769		4,810
<b>BL 20 Subcontratos</b>															20
21-01 Pan Am sat (P.O. 40670)															0
21-01 P.O. 30473(1 Oct 2003 a 31 Dic 2003)	62,727														62,727
21-01 P.O. 40670 ( 1 Ene 2005 a 31 Dic 2008)		168,849	231,264	231,264	231,264	231,264									1,093,905
21-01 Alquiler 2009-2011								462,528							462,528
21-01 Alquiler 2012-2014										233,826	231,264	231,264			696,354
21-01 Alquiler 2015-2018													465,111	231,264	696,375
21-02 Network Access									32,831	24,650	77,518	45,039	69,486	61,797	311,321
21-07 MEVA/REDDIG No Recurrente								75,071				0		404,564	479,635
21-98 Seguro de responsabilidad profesional		845	1,156	3,469		1,156	1,156	2,161		0	0	0		2,738	12,681
<b>BL 39 Instrucción</b>		3,014	53,862	30,553	34,044	32,852	34,413	35,842	5,130	33,591	38,422	23,731	50,770	54,872	431,095
<b>45-01 Repuestos</b>		-12,752	59,541	36,311	71,637	33,997	108,509	12,507	2,896	635	2,307	5,057			320,645
<b>45-02 Equipo de Oficina</b>	82	0	2,083	-30	0	0	0	0	3,402	757	4,421	0	1,820		12,535
45-03 Operación / Mantenimiento Equipos Of		1,716						0	2,009		0				3,725
45-03 PO 50522 VIASAT Reparación Modem SYGC			1,603												1,603
45-03 CB LIMA			179												179
45-04 Transferencia del NCC de SPIM a SBMN															0
45-04 P.O. 040694 VIASAT		8,250													8,250
45-04 P.O. 040687 MEMOTEC		4,250													4,250
45-05 Extensión del contrato SEEE (P.O. 40489)		50,000													50,000
45-06 Red de respaldo SEEE (P.O. 04090)		24,820													24,820
45-09 Equipo para interconexión MEVA-REDDIG									9,439						9,439
45-10 Adquisición REDDIG II											285,455	1,518,534	2,156,081		3,960,070
45-98 Seguro de responsabilidad profesional		444	284	246		130	1,109	0		0	0	0			2,213
<b>50 VARIOS</b>															0
53-01 Gastos varios	643	4,726	4,475	1,150	8,688	4,632	3,703	9,157	13,351	11,518	29,889	10,698	13,592	11,471	127,693
53-02 Cargos PNUD		118	505	337			3,318				0				4,278
55.01 Costos administrativos	6,439	28,795	35,817	37,372	34,601	39,503	55,621	33,357	36,539	157,229	140,757	41,566	68,460	64,082	780,138
<b>TOTAL</b>	<b>96,108</b>	<b>399,341</b>	<b>534,381</b>	<b>517,027</b>	<b>612,343</b>	<b>567,187</b>	<b>444,309</b>	<b>859,829</b>	<b>373,945</b>	<b>763,878</b>	<b>1,071,336</b>	<b>2,141,829</b>	<b>3,067,164</b>	<b>1,071,660</b>	<b>12,520,337</b>

**Tabla # 2**  
**Distribución de los gastos del proyecto por año**



**Porcentaje de ejecución por componente del presupuesto**

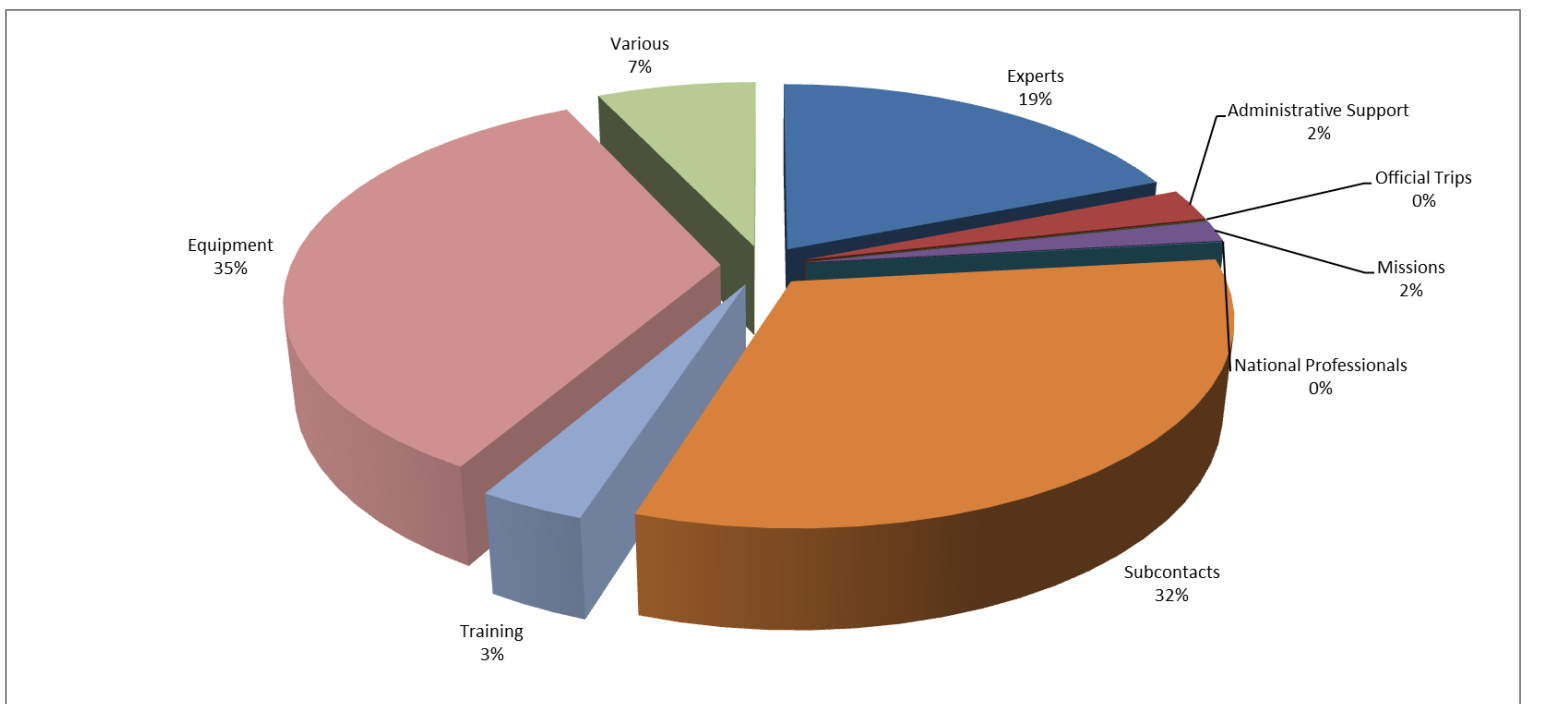


Tabla # 3 – Situación de las contribuciones de costos compartidos al Proyecto RLA/03/901

	2003-2009		1 Julio 2010		1 Julio 2011		1 Julio 2012		1 Julio 2013		1 Julio 2014		1 Julio 2015		1 Julio 2016		1 Julio 2017		Totales (hasta 2016)		
	Cuota	Pagado	Cuota	Pagado	Cuota	Pagado	Cuota	Pagado	Cuota	Pagado	Cuota	Pagado	Cuota	Pagado	Cuota	Pagado	Cuota	Pagado	Cuotas	Pagado	Deben
Argentina	394,826	396,125	86,201	0	82,500	167,402	363,218	0	123,934	487,132	73,193	0	49,025	0	41,052	73,193	41,052		1,255,001	1,123,852	131,149
Bolivia	231,198	231,198	48,039	48,039	43,924	43,924	324,355	43,105	74,603	344,060	63,265	63,265	52,959	52,959	45,776	45,776	45,776		929,895	872,326	57,569
Brasil	647,488	647,373	137,644	142,700	148,003	148,003	993,893	993,893	193,683	235,239	193,683	147,186	150,145	150,672	128,044	128,044	128,044		2,720,627	2,593,110	127,517
Chile	266,223	266,223	1,000	1,000	45,000	45,000	44,791	44,791	346,919	354,930	59,361	52,360	51,603	50,593	44,496	44,496	44,496	8,000	903,889	867,393	36,496
Colombia	343,804	343,804	0	0	67,201	67,201	346,822	412,394	65,572	0	73,166	73,166	60,388	60,388	46,842	46,842	46,842		1,050,637	1,003,795	46,842
Ecuador	222,167	222,167	35,000	35,000	35,000	35,000	328,951	328,951	63,882	65,598	63,882	62,116	58,880	58,880	51,992	0	51,992		911,746	807,712	104,034
Francia	215,539	215,529	24,092	24,092	42,203	42,178	323,622	323,572	62,981	0	62,981	62,951	51,677	114,683	44,716	44,776	44,716		872,527	827,781	44,746
Guyana	180,957	156,838	30,000	43,870	30,000	63,148	314,398	328,347	57,193	21,696	57,193	57,173	60,077	66,041	53,755	58,555	53,755		837,328	795,669	41,659
Paraguay	225,685	225,685	47,056	0	40,162	87,148	323,098	41,848	68,543	349,658	60,562	0	47,266	0	42,589	107,978	42,589	42,589	897,550	854,906	42,644
Peru	343,305	343,305	78,271	0	77,000	155,271	349,287	349,287	76,474	76,474	76,474	0	58,961	58,961	50,614	127,088	49,334		1,159,720	1,110,386	49,334
Suriname	188,377	107,198	30,000	0	30,000	111,164	318,461	29,983	62,017	281,233	60,407	0	58,183	0	51,392	80,000	51,392		850,229	609,577	240,652
Uruguay	301,446	290,239	30,000	29,970	30,000	29,971	325,269	333,134	63,551	66,541	63,551	63,516	57,836	58,240	51,911	51,869	51,911		975,475	923,481	51,994
Venezuela	325,151	325,151	88,967	88,967	80,000	80,000	368,283	87,033	85,800	382,230	85,800	70,580	56,119	56,119	43,626	43,626	43,626		1,177,372	1,133,706	43,666
Trinidad y Tabago	147,467	147,447	30,000	29,980	30,000	0	318,571	318,528	45,913	91,605	63,355	47,731	52,454	52,454	45,584	45,584	45,584		778,928	733,329	45,599
COCESNA	0	0	46,000	0	19,193	65,145	19,193	19,178	19,193	19,178	19,193	19,185	49,124	0	19,193	49,124	19,193		210,282	171,810	38,472
<b>Sub-Totales</b>	<b>4,033,633</b>	<b>3,918,282</b>	<b>712,270</b>	<b>443,618</b>	<b>800,186</b>	<b>1,140,555</b>	<b>5,062,212</b>	<b>3,654,044</b>	<b>1,410,258</b>	<b>2,775,574</b>	<b>1,076,066</b>	<b>719,229</b>	<b>914,697</b>	<b>779,991</b>	<b>761,582</b>	<b>946,951</b>	<b>760,302</b>	<b>50,589</b>	<b>15,531,206</b>	<b>14,428,832</b>	<b>1,102,374</b>
Intereses	59,772	59,772	785	785	468	468	2,776	2,776	6,760	6,760	6,620	6,620	6,537	6,537	0	0			83,718	83,718	
Otros aportes	-75	-75	-15	-15	379	379	-164	-164	84,807	84,807	354,341	354,341	107	107	0	0			439,380	439,380	
<b>Sub-Totales</b>	<b>59,697</b>	<b>59,697</b>	<b>770</b>	<b>770</b>	<b>847</b>	<b>847</b>	<b>2,612</b>	<b>2,612</b>	<b>91,567</b>	<b>91,567</b>	<b>360,961</b>	<b>360,961</b>	<b>6,644</b>	<b>6,644</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>523,098</b>	<b>523,098</b>	
<b>Totales</b>	<b>4,093,330</b>	<b>3,977,979</b>	<b>713,040</b>	<b>444,388</b>	<b>801,033</b>	<b>1,141,402</b>	<b>5,064,824</b>	<b>3,656,656</b>	<b>1,501,825</b>	<b>2,867,141</b>	<b>1,437,027</b>	<b>1,080,190</b>	<b>921,341</b>	<b>786,635</b>	<b>761,582</b>	<b>946,951</b>	<b>760,302</b>	<b>50,589</b>	<b>16,054,304</b>	<b>14,951,930</b>	<b>1,102,374</b>

NOTA: Algunas diferencias entre el monto depositado por los Estados y el monto indicado por la OACI se deben a los costos de transacción o a las tasas de cambio.

Tabla # 4 – Distribución del ancho de banda (BW)

	2003		2004		2005		2006		2007		2008		2009		2010	
	Year 1		Year 2		Year 3		Year 4		Year 5		Year 6		Year 7		Year 8	
	BW	%	BW	%	BW	%	BW	%	BW	%	BW	%	BW	%	BW	%
Argentina	128.8	10.441%	140.5	10.539%	58.9	12.107%	97.0	14.560%	79.0	14.286%	76.2	17.209%	85.0	14.915%	96.7	15.534%
Bolivia	71.2	5.772%	90.4	6.781%	28.0	5.755%	34.0	5.104%	32.5	5.877%	21.3	4.810%	30.7	5.387%	33.2	5.333%
Brazil	112.0	9.079%	145.7	10.929%	64.4	13.237%	74.0	11.108%	47.7	8.626%	39.0	8.808%	57.0	10.002%	59.7	9.590%
Brazil	43.2	3.502%	92	6.901%	41.2	8.469%	34.5	5.179%	33.4	6.040%	21.1	4.765%	33.1	5.808%	38.6	6.201%
Brazil	85.6	6.939%	66.4	4.980%	7.5	1.542%	13.9	2.086%	10.9	1.971%	10.5	2.371%	12.3	2.158%	13.1	2.104%
Chile	73.6	5.966%	132.8	9.961%	35.3	7.256%	66.9	10.042%	35.0	6.329%	16.7	3.771%	20.6	3.615%	21.7	3.486%
Colombia	125.6	10.182%	124.8	9.361%	48.3	9.928%	58.1	8.721%	56.4	10.199%	32.3	7.294%	42.6	7.475%	41.3	6.635%
Ecuador	78.4	6.355%	71.2	5.341%	17.5	3.597%	19.5	2.927%	26.1	4.720%	16.0	3.613%	28.7	5.036%	27.0	4.337%
Francia	45.6	3.696%	44.8	3.360%	15.9	3.268%	30.4	4.563%	29.5	5.335%	25.3	5.714%	28.2	4.948%	26.4	4.241%
Guyana	43.2	3.502%	39.2	2.940%	9.4	1.932%	8.3	1.246%	7.2	1.302%	6.7	1.513%	9.0	1.579%	9.6	1.542%
Paraguay	48.8	3.956%	50.6	3.795%	24.8	5.098%	27.7	4.158%	16.4	2.966%	14.7	3.320%	18.8	3.299%	25.4	4.080%
Perú	124.8	10.117%	133.2	9.991%	48.1	9.887%	75.7	11.363%	68.9	12.459%	64.0	14.453%	74.6	13.090%	76.9	12.353%
Suriname	43.2	3.502%	31.2	2.340%	20.6	4.234%	15.8	2.372%	11.2	2.025%	7.6	1.716%	13.0	2.281%	17.0	2.731%
Trinidad and Tobago							20.9	3.137%	9.2	1.664%	10.2	2.304%	13.4	2.351%	17.2	2.763%
Uruguay	113.6	9.209%	89.6	6.721%	19.3	3.967%	33.5	5.029%	27.4	4.955%	26.0	5.872%	28.4	4.983%	29.4	4.723%
Venezuela	96.0	7.782%	80.8	6.061%	47.3	9.723%	56.0	8.406%	62.2	11.248%	55.2	12.466%	74.5	13.072%	89.3	14.345%
	<b>1,233.60</b>	<b>100%</b>	<b>1,333.20</b>	<b>100%</b>	<b>486.50</b>	<b>100%</b>	<b>666.20</b>	<b>100%</b>	<b>553.00</b>	<b>100%</b>	<b>442.80</b>	<b>100%</b>	<b>569.90</b>	<b>100%</b>	<b>622.50</b>	<b>100%</b>

	2011		2012		2013		2014		2015		2016		2017		2018	
	Year 9		Year 10		Year 11		Year 12		Year 13		Year 14		Year 15		Year 16	
	BW	%	BW	%	BW	%	BW	%	BW	%	BW	%	BW	%	BW	%
Argentina	92.7	15.378%	96.7	15.534%	96.7	15.534%	103.5	15.281%	104.7	14.885%	104.7	14.707%	104.7	14.707%	104.7	14.707%
Bolivia	30.2	5.010%	33.2	5.333%	33.2	5.333%	28.7	4.237%	39.6	5.630%	39.6	5.563%	39.6	5.563%	39.6	5.563%
Brazil	50.1	8.311%	59.7	9.590%	59.7	9.590%	61.7	9.110%	59.4	8.445%	59.4	8.344%	59.4	8.344%	59.4	8.344%
Brazil	41.9	6.951%	38.6	6.201%	38.6	6.201%	33.8	4.990%	42.0	5.971%	42.0	5.900%	42.0	5.900%	42.0	5.900%
Brazil	12.5	2.074%	13.1	2.104%	13.1	2.104%	9.4	1.388%	8.5	1.208%	8.5	1.194%	8.5	1.194%	8.5	1.194%
Brazil											8.5	1.194%	8.5	1.194%	8.5	1.194%
Chile	23.4	3.882%	21.7	3.486%	21.7	3.486%	24.0	3.543%	25.1	3.568%	25.1	3.526%	25.1	3.526%	25.1	3.526%
Colombia	43.0	7.133%	41.3	6.635%	41.3	6.635%	42.2	6.231%	52.8	7.506%	52.8	7.417%	52.8	7.417%	52.8	7.417%
Ecuador	28.2	4.678%	27.0	4.337%	27.0	4.337%	41.9	6.186%	40.2	5.715%	40.2	5.647%	40.2	5.647%	40.2	5.647%
Francia	25.4	4.214%	26.4	4.241%	26.4	4.241%	24.2	3.573%	23.0	3.270%	23.0	3.231%	23.0	3.231%	23.0	3.231%
Guyana	10.4	1.725%	9.6	1.542%	9.6	1.542%	34.7	5.123%	32.1	4.564%	32.1	4.509%	32.1	4.509%	32.1	4.509%
Paraguay	21.8	3.616%	25.4	4.080%	25.4	4.080%	16.9	2.495%	17.7	2.516%	17.7	2.486%	17.7	2.486%	17.7	2.486%
Perú	79.7	13.222%	76.9	12.353%	76.9	12.353%	88.3	13.037%	92.3	13.122%	92.3	12.965%	92.3	12.965%	92.3	12.965%
Suriname	15.9	2.638%	17.0	2.731%	17.0	2.731%	37.6	5.551%	29.6	4.208%	29.6	4.158%	29.6	4.158%	29.6	4.158%
Trinidad and Tobago	17.4	2.887%	17.2	2.763%	17.2	2.763%	10.0	1.476%	9.7	1.379%	9.7	1.363%	9.7	1.363%	9.7	1.363%
Uruguay	28.5	4.728%	29.4	4.723%	29.4	4.723%	42.9	6.334%	42.6	6.056%	42.6	5.984%	42.6	5.984%	42.6	5.984%
Venezuela	81.7	13.553%	89.3	14.345%	89.3	14.345%	77.5	11.442%	84.1	11.956%	84.1	11.813%	84.1	11.813%	84.1	11.813%
	<b>602.80</b>	<b>100%</b>	<b>622.50</b>	<b>100%</b>	<b>622.50</b>	<b>100%</b>	<b>677.30</b>	<b>100%</b>	<b>703.40</b>	<b>100%</b>	<b>711.90</b>	<b>100%</b>	<b>711.90</b>	<b>100%</b>	<b>711.90</b>	<b>100%</b>

	2019		2020		2021		2022		2023	
	Year 17		Year 18		Year 19		Year 20		Year 21	
	BW	%	BW	%	BW	%	BW	%	BW	%
Argentina	104.7	14.707%	104.7	14.707%	104.7	14.707%	104.7	14.707%	104.7	14.707%
Bolivia	39.6	5.563%	39.6	5.563%	39.6	5.563%	39.6	5.563%	39.6	5.563%
Brazil	59.4	8.344%	59.4	8.344%	59.4	8.344%	59.4	8.344%	59.4	8.344%
Brazil	42.0	5.900%	42.0	5.900%	42.0	5.900%	42.0	5.900%	42.0	5.900%
Brazil	8.5	1.194%	8.5	1.194%	8.5	1.194%	8.5	1.194%	8.5	1.194%
Brazil	8.5	1.194%	8.5	1.194%	8.5	1.194%	8.5	1.194%	8.5	1.194%
Chile	25.1	3.526%	25.1	3.526%	25.1	3.526%	25.1	3.526%	25.1	3.526%
Colombia	52.8	7.417%	52.8	7.417%	52.8	7.417%	52.8	7.417%	52.8	7.417%
Ecuador	40.2	5.647%	40.2	5.647%	40.2	5.647%	40.2	5.647%	40.2	5.647%
Francia	23.0	3.231%	23.0	3.231%	23.0	3.231%	23.0	3.231%	23.0	3.231%
Guyana	32.1	4.509%	32.1	4.509%	32.1	4.509%	32.1	4.509%	32.1	4.509%
Paraguay	17.7	2.486%	17.7	2.486%	17.7	2.486%	17.7	2.486%	17.7	2.486%
Perú	92.3	12.965%	92.3	12.965%	92.3	12.965%	92.3	12.965%	92.3	12.965%
Suriname	29.6	4.158%	29.6	4.158%	29.6	4.158%	29.6	4.158%	29.6	4.158%
Trinidad and Tobago	9.7	1.363%	9.7	1.363%	9.7	1.363%	9.7	1.363%	9.7	1.363%
Uruguay	42.6	5.984%	42.6	5.984%	42.6	5.984%	42.6	5.984%	42.6	5.984%
Venezuela	84.1	11.813%	84.1	11.813%	84.1	11.813%	84.1	11.813%	84.1	11.813%
	<b>711.90</b>	<b>100%</b>	<b>711.90</b>	<b>100%</b>	<b>711.90</b>	<b>100%</b>	<b>711.90</b>	<b>100%</b>	<b>711.90</b>	<b>100%</b>

		Presupuesto del Proyecto (en dólares de los EEUU)																
Pais	Regional para Sudamerica															Fecha de inicio: 1 Julio 2003		
Proyecto	RLA/03/901/S															Fecha de finalización: 31 Diciembre 2018		
Título	Sistema de Gestión de la REDDIG y Administración del Segmento Satelital																	
		TOTAL	*-----	2003	*-----	2004	*-----	2005	*-----	2006	*-----	2007	*-----	2008	*-----	2009	*-----	2010
		USD	M/H	USD	M/H	USD	M/H	USD	M/H	USD	M/H	USD	M/H	USD	M/H	USD	M/H	USD
<b>10</b>	<b>PERSONAL DEL PROYECTO</b>																	
11	<b>Profesionales Internacionales</b>																	
11-01	Administrador de la Red	3,814,772	2.5	22,359	12.0	93,953	12.0	101,296	12.0	156,503	12.0	197,784	12.0	177,449	12.0	207,289	12.0	201,030
11-51	Aspectos Institucionales	0																
11-97	Consultores	144,396				(6,303)								1,499				
<b>11-99</b>	<b>Sub-Total</b>	<b>3,959,168</b>	<b>2.5</b>	<b>22,359</b>	<b>12.0</b>	<b>87,650</b>	<b>12.0</b>	<b>101,296</b>	<b>12.0</b>	<b>156,503</b>	<b>12.0</b>	<b>197,784</b>		<b>178,948</b>		<b>207,289</b>		<b>201,030</b>
<b>13</b>	<b>APOYO ADMINISTRATIVO</b>	367,230		354	6.0	12,185	6.0	12,551		6.0	15,968	6.0	11,471	6	16,497	6	14,066	
13-01	Secretaria bilingüe	49,819			12.0	12,000	12.0	12,108		711								
13-02	Técnico REDDIG	25,000																
13-03	Técnico REDDIG 2	32,516											7,516					
13-04	Secretaria bilingüe (liquidación)	73,263																
13-05	Asistente administrativo financiero	138,873																
13-06	Auxiliar de tecnología de la información	0																
<b>13-99</b>	<b>Sub-Total</b>	<b>686,701</b>		<b>354</b>	<b>18</b>	<b>24,185</b>	<b>18</b>	<b>24,659</b>	<b>0</b>	<b>711</b>	<b>6</b>	<b>15,968</b>	<b>6</b>	<b>18,987</b>	<b>6</b>	<b>16,497</b>	<b>6</b>	<b>14,066</b>
<b>15</b>	<b>VIAJES OFICIALES</b>																	
15-01	Viajes oficiales	1,745				321		925		499								
<b>15-99</b>	<b>Sub-total</b>	<b>1,745</b>				<b>321</b>		<b>925</b>		<b>499</b>		<b>0</b>		<b>0</b>		<b>0</b>		<b>0</b>
<b>16</b>	<b>MISIONES</b>																	
16-01	Gastos de misiones	319,768		3,504		4,110		16,732		18,642		18,357		25,718		10,615		14,110
<b>16-99</b>	<b>Sub-total</b>	<b>319,768</b>		<b>3,504</b>		<b>4,110</b>		<b>16,732</b>		<b>18,642</b>		<b>18,357</b>		<b>25,718</b>		<b>10,615</b>		<b>14,110</b>
<b>17</b>	<b>PROFESIONALES NACIONALES</b>																	
17-01	Profesionales Nacionales	4,810														2,080		
<b>17-99</b>	<b>Sub-total</b>	<b>4,810</b>														<b>2,080</b>		<b>0</b>
<b>19</b>	<b>Component total</b>	<b>4,972,192</b>		<b>26,217</b>		<b>116,266</b>		<b>143,612</b>		<b>176,355</b>		<b>232,109</b>		<b>223,653</b>		<b>236,481</b>		<b>229,206</b>
<b>20</b>	<b>SUBCONTRATOS</b>																	
21-01	Alquiler del segmento satelital (P.O. 40670)																	
	P.O. 30473 (1 Oct 2003 a 31 Dic 2003)	62,727		62,727														
	P.O. 40670 (1 Ene 2005 a 31 Dic 2008)	1,093,905				168,849		231,264		231,264		231,264		231,264				
	Alquiler 2009-2011	462,528																462,528
	Alquiler 2012-2014	696,354																
	Alquiler 2015-2017	936,375																
	Alquiler 2018-2023	1,440,000																
21-02	Acceso a la Red (Contract 22501528)	348,655																
21-03	MEVA/REDDIG Recurrente Brazil	11,973																
21-04	MEVA/REDDIG Recurrente Caracas	41,563																
21-05	MEVA/REDDIG Recurrente Bogota	41,241																
21-06	MEVA/REDDIG Recurrente Lima	11,973																
21-07	MEVA/REDDIG No Recurrente	121,824																75,071
	Total Servicio Terrestre	0																
	Servicio Terrestre SAEZ	166,586																
	Servicio Terrestre SLLP	166,586																
	Servicio Terrestre SBCT	166,586																
	Servicio Terrestre SBMN	166,586																
	Servicio Terrestre SBRF	166,586																
	Servicio Terrestre SBBR	166,586																
	Servicio Terrestre SCEL	166,586																
	Servicio Terrestre SKED	166,586																
	Servicio Terrestre SEGU	166,586																
	Servicio Terrestre SOCA	166,586																
	Servicio Terrestre SYGC	166,586																
	Servicio Terrestre SGAS	166,586																
	Servicio Terrestre SPIM	166,586																
	Servicio Terrestre SMPM	166,586																
	Servicio Terrestre TTZP	166,586																
	Servicio Terrestre SUMU	166,586																
	Servicio Terrestre SVMI	166,586																
21-98	Seguro de Responsabilidad Profesional	42,681				845		1,156		3,469				1,156		1,156		2,161

Pais Regional para Sudamerica  
 Proyecto RLA/03/901/S  
 Título Sistema de Gestión de la REDDIG y Administración del Segmento Satelital

Presupuesto del Proyecto (en dólares de los EEUU)

Fecha de inicio: 1 Julio 2003  
 Fecha de finalización: 31 Diciembre 2018

		TOTAL	*-----	2003	*-----	2004	*-----	2005	*-----	2006	*-----	2007	*-----	2008	*-----	2009	*-----	2010
		USD	M/H	USD	M/H	USD	M/H	USD	M/H	USD	M/H	USD	M/H	USD	M/H	USD	M/H	USD
<b>29</b>	<b>Total del Componente</b>	<b>8,143,759</b>		<b>62,727</b>		<b>169,694</b>		<b>232,420</b>		<b>234,733</b>		<b>231,264</b>		<b>232,420</b>		<b>1,156</b>		<b>539,760</b>
<b>30</b>	<b>CAPACITACION</b>																	
31	Becas individuales																	
31-01	SAEZ (Vittor)	883						883										
31-02	SCEL (Vergara)	859						859										
31-03	SEGU (Avellán)	857						857										
31-04	SEGU (Tapia)	857						857										
31-05	SOCA (Burtin)	870						870										
31-06	SYGC (Salisbury)	857						857										
31-07	SMPM (Maharban)	857						857										
31-08	SMPM (Martosoewito)	857						857										
31-09	SVMI (Correa)	857						857										
31-10	SOCA (Berton)	870						870										
31-11	SVMI (Padrón)	857						857										
31-12	SAEZ (Schenk)	1,422						1,422										
31-13	SBMN (Mello)	1,422						1,422										
31-14	SGAS (Torres)	857						857										
31-15	SGAS (Pereira)	857						857										
31-16	SUMU (Vera)	857						857										
31-17	SUMU (Pelayo)	857						857										
31-18	SLLP (Balderrama)	870						1,000				-130						
31-19	SLLP (Tito)	870						1,000				-130						
31-20	SVMI (Castillo)	858						858										
31-21	SYGC (Mortimer)	1,017								1,017								
31-22	SYGC (Stanley)	1,017								1,017								
31-23	SMPM (Rabindre)	876								1,017		-141						
31-24	SMPM (Wakidi)	876								1,017		-141						
31-25	SAEZ (Vittor)	1,017								1,017								
31-26	SAEZ (Alaniz)	1,017								1,017								
31-27	SKED (Ciro)	1,727								1,727								
31-28	SKED (Sanchez)	1,727								1,727								
31-29	SGAS (Torres)	1,659								1,659								
31-30	SGAS (Pereira)	1,659								1,659								
31-31	SLLP (Lara)	1,017								1,017								
31-32	SLLP (Tito)	1,017								1,017								
31-33	SUMU (Vera)	2,538								2,538								
31-34	SUMU (Pelayo)	2,538								2,538								
31-35	TTZP (Gunnas)	1,017								1,017								
31-36	TTZP (Rupnarine)	1,017								1,017								
31-37	SEGU (Avellán)	988								988								
31-38	SEGU (Cepeda)	987								987								
31-39	SPIM (Cespedes)	2,142								2,142								
31-40	SPIM (Donayre)	2,142								2,142								
31-41	SYGC (Mohanram)	1,323										1,323						
31-42	SYGC (Gittens, Troy)	1,323										1,323						
31-43	SGAS (Pereira, Aldo)	4,153										4,153						
31-44	SGAS (Torres, David)	2,251										2,251						
31-45	TTZP (Mckay, Garvin)	1,323										1,323						
31-46	TTZP (Baboolal, Rupnarine)	1,323										1,323						
31-47	SUMU (Vera, Miguel)	2,460										2,460						
31-48	SUMU (Pelayo, Daniel)	2,460										2,460						
31-49	SEGU (Avellán, Raul)	2,623										2,623						
31-50	SEGU (Rugel, Arnoldo)	1,323										1,323						
31-51	SLLP (Balderrama, Barrios)	1,323										1,323						
31-52	SLLP (Huayllas, Hernan)	1,323										1,323						
31-53	SAEZ (Vittor, Cristian)	3,161										3,161						
31-54	SAEZ (Canna, Hernan)	3,161										3,161						
31-55	SPIM (Peralta, Donayre)	2,125										2,125						
31-56	SPIM (Velazquez Palomares)	2,125										2,125						
31-57	SAEZ (Carlos Adragna)	1,432												1,432				
31-58	SAEZ (Obdulio Gouramalusse)	1,432												1,432				
31-59	SAEZ (Jaiver Schenk)	2,147												2,147				
31-60	SMPN (Rabindre Kumar)	1,119												1,119				







		Presupuesto del Proyecto (en dólares de los EEUU)										Fecha de inicio: 1 Julio 2003		Fecha de finalización: 31 Diciembre 2018				
Pais	Regional para Sudamerica																	
Proyecto	RLA/03/901/S																	
Título	Sistema de Gestión de la REDDIG y Administración del Segmento Satelital																	
	TOTAL	*-----	2003	*-----	2004	*-----	2005	*-----	2006	*-----	2007	*-----	2008	*-----	2009	*-----	2010	
	USD	M/H	USD	M/H	USD	M/H	USD	M/H	USD	M/H	USD	M/H	USD	M/H	USD	M/H	USD	
	SMPM	1,350									1,350							
	TTZP	3,503											1,723		1,780			
	SUMU	37,741									36,031		1,710					
	SVMI	5,179					2,242				2,697				240			
	<b>Sub Total</b>	<b>685,393</b>		<b>0</b>	<b>-12,752</b>		<b>59,541</b>		<b>36,311</b>		<b>71,637</b>		<b>33,997</b>		<b>108,509</b>		<b>12,507</b>	
45-02	Equipo para oficina REDDIG	32,816		82									-30					
	Laptop REDDIG	3,965					1,829											
	LINDY COMPU PO 50534 SBMN	254					254											
	<b>Sub Total</b>	<b>37,035</b>		<b>82</b>	<b>0</b>		<b>2,083</b>		<b>-30</b>		<b>0</b>		<b>0</b>		<b>0</b>		<b>0</b>	
45-03	Operación/Mantenimiento equipo de oficina	20,225				1,716												
	PO 50522 VIASAT Reparación modem SYGC	1,603					1,603											
	CB LIMA	179					179											
45-04	Transferencia del NCC de SPIM a SBMN																	
	P.O. 040694 VIASAT	8,250				8,250												
	P.O. 040687 MEMOTEC	4,250				4,250												
45-05	Extensión de contrato SEEE (P.O. 40489)	50,000				50,000												
45-06	Red de respaldo SEEE (P.O. 04090)	24,820				24,820												
45-07	Ajuste de auditoria	0																
45-08	P.O. 40683 Reparación modem SPIM	0																
45-09	Equipo de interconexión MEVA-REDDIG	9,439																
45-10	Adquisición de la REDDIG II	0																
	SAEZ	247,504																
	SLLP	247,504																
	SBRF-SBMN-SBCT	742,513																
	SBBR	354,322																
	SCEL	247,504																
	SKED	247,504																
	SEGU	247,504																
	SOCA	247,504																
	SYGC	247,504																
	SGAS	247,504																
	SPIM	247,504																
	SMPM	247,504																
	TTZP	247,504																
	SUMU	247,504																
	SVMI	247,504																
45-98	Seguro de responsabilidad profesional	2,213				444		284		246				130		1,109		
45-99	<b>Sub-Total</b>	<b>4,435,371</b>		<b>0</b>	<b>89,480</b>		<b>2,066</b>		<b>246</b>		<b>0</b>		<b>130</b>		<b>1,109</b>		<b>0</b>	
49	<b>Total del Componente</b>	<b>5,157,799</b>		<b>82</b>	<b>76,728</b>		<b>63,690</b>		<b>36,527</b>		<b>71,637</b>		<b>34,127</b>		<b>109,617</b>		<b>12,507</b>	
50	<b>VARIOS</b>																	
53-01	Gastos Varios	211,693		643		4,726		4,475		1,150		8,688		4,632		3,703		9,157
53-02	Cargos del PNUD	10,578				118		505		337						3,318		
53-99	<b>Sub-Total</b>	<b>222,271</b>		<b>643</b>	<b>4,844</b>		<b>4,980</b>		<b>1,487</b>		<b>8,688</b>		<b>4,632</b>		<b>7,021</b>		<b>9,157</b>	
55	Costos administrativos	1,229,776		6,439		28,795		35,817		37,372		34,601		39,503		55,621		33,357
59	<b>Total del Componente</b>	<b>1,452,048</b>		<b>7,082</b>	<b>33,639</b>		<b>40,797</b>		<b>38,859</b>		<b>43,289</b>		<b>44,135</b>		<b>62,642</b>		<b>42,514</b>	
99	<b>TOTAL DEL PROYECTO</b>	<b>20,506,893</b>		<b>96,108</b>	<b>399,341</b>		<b>534,381</b>		<b>517,027</b>		<b>612,343</b>		<b>567,187</b>		<b>444,309</b>		<b>859,829</b>	

Pais Regional para Sudamerica  
 Proyecto RLA/03/901/S  
 Título Sistema de Gestión de la REDDIG y Administración del Segmento Satelital

Presupuesto del Proyecto (en dólares de los EEUU)

Fecha de inicio: 1 Julio 2003  
 Fecha de finalización: 31 Diciembre 2018

	TOTAL	*-----	2003	*-----	2004	*-----	2005	*-----	2006	*-----	2007	*-----	2008	*-----	2009	*-----	2010	
	USD	M/H	USD	M/H	USD	M/H	USD	M/H	USD	M/H	USD	M/H	USD	M/H	USD	M/H	USD	
100	<b>COSTOS COMPARTIDOS</b>																	
101	Costos compartidos Gobiernos																	
101-01	Argentina	1,644,120		50,329		34,231		36,123		46,800		65,423		77,660		85,559		0
101-02	Bolivia	1,163,238		0		22,090		45,632		56,421		0		54,595		52,460		48,039
101-03	Brasil	4,126,427		123,780		77,954		74,346		113,775		58,035		81,444		118,039		142,700
101-04	Chile	1,100,203		40,003		80,066		76,724		10,430		0		29,500		29,500		1,000
101-05	Colombia	1,328,772		24,269		0		162,094		0		0		150,000		7,441		0
101-06	Ecuador	1,152,784		40,903		19,559		21,151		29,100		19,000		40,865		51,589		35,000
101-07	Francia	1,063,886		33,941		12,112		20,910		26,400		25,000		45,795		51,371		24,092
101-08	Guyana	1,060,159		0		44,203		10,006		10,278		27,854		35,378		29,119		43,870
101-09	Paraguay	1,166,938		42,550		5,503		21,910		30,700		25,600		46,160		53,262		0
101-10	Perú	1,528,422		49,603		29,660		35,140		39,700		40,010		71,372		77,820		0
101-11	Suriname	1,064,535		0		41,693		18,505		0		0		28,670		18,330		0
101-12	Uruguay	1,222,349		47,478		16,166		28,854		27,985		77,156		52,871		39,729		29,970
101-13	Venezuela	1,529,458		44,203		15,790		27,220		45,800		38,700		71,774		81,664		88,967
101-14	Intereses y ajustes	91,796		1,447		4,765		9,685		16,157		17,065		8,630		1,948		770
101-15	Trinidad y Tabago	938,365						40,110		5,274		15,500		37,787		48,776		29,980
101-16	COCESNA	325,440													0			0
101-99	<b>Sub-Total</b>	<b>20,506,893</b>		<b>498,506</b>		<b>403,792</b>		<b>628,410</b>		<b>458,820</b>		<b>409,343</b>		<b>832,501</b>		<b>746,607</b>		<b>444,388</b>
109	<b>Total del Componente</b>	<b>20,506,893</b>		<b>498,506</b>		<b>403,792</b>		<b>628,410</b>		<b>458,820</b>		<b>409,343</b>		<b>832,501</b>		<b>746,607</b>		<b>444,388</b>

		Presupuesto del Proyecto (en dólares de los EEUU)														
		Fecha de inicio: 1 Julio 2003														
		Fecha de finalización: 31 Diciembre 2018														
Pais	Regional para Sudamerica															
Proyecto	RLA/03/901/S															
Título	Sistema de Gestión de la REDDIG y Administración del Segmer															
		TOTAL	*-----	2011	*-----	2012	*-----	2013	*-----	2014	*-----	2015	*-----	2016	*-----	2017
		USD	M/H	USD	M/H	USD	M/H	USD	M/H	USD	M/H	USD	M/H	USD	M/H	USD
<b>10</b>	<b>PERSONAL DEL PROYECTO</b>															
<b>11</b>	<b>Profesionales Internacionales</b>															
11-01	Administrador de la Red	3,814,772	12.0	209,250	12.0	232,544	12.0	212,112	12.0	211,011	12.0	197,472	12.0	194,720	12.0	200,000
11-51	Aspectos Institucionales	0														
11-97	Consultores	144,396		9,200		0	0	0		0		0				20,000
<b>11-99</b>	<b>Sub-Total</b>	<b>3,959,168</b>		<b>218,450</b>		<b>232,544</b>		<b>212,112</b>		<b>211,011</b>		<b>197,472</b>		<b>194,720</b>		<b>220,000</b>
<b>13</b>	<b>APOYO ADMINISTRATIVO</b>															
13-01	Secretaria bilingüe	367,230	6	19,086	6	19,443	6	17,183	6	17,571	6	15,864	6	19,991	6	25,000
13-02	Técnico REDDIG	49,819														
13-03	Técnico REDDIG 2	25,000														
13-04	Secretaria bilingüe (liquidación)	32,516														
13-05	Asistente administrativo financiero	73,263	4	10,670	4	12,831	4	15,508	4	9,254						
13-06	Auxiliar de tecnología de la información	138,873	4	8,931	4	107	3	11,425	3	7,798	4	11,366	4	11,046	4	12,000
13-06		0														
<b>13.99</b>	<b>Sub-Total</b>	<b>686,701</b>	<b>14</b>	<b>38,687</b>	<b>14</b>	<b>32,381</b>	<b>13</b>	<b>44,116</b>	<b>13</b>	<b>34,623</b>	<b>10</b>	<b>27,230</b>	<b>10</b>	<b>31,037</b>	<b>10</b>	<b>37,000</b>
<b>15</b>	<b>VIAJES OFICIALES</b>															
15-01	Viajes oficiales	1,745				0		0		0						
<b>15-99</b>	<b>Sub-total</b>	<b>1,745</b>		<b>0</b>		<b>0</b>		<b>0</b>		<b>0</b>		<b>0</b>		<b>0</b>		<b>0</b>
<b>16</b>	<b>MISIONES</b>															
16-01	Gastos de misiones	319,768		10,250		36,747		5,075		20,306		15,372		15,115		15,115
<b>16-99</b>	<b>Sub-total</b>	<b>319,768</b>		<b>10,250</b>		<b>36,747</b>		<b>5,075</b>		<b>20,306</b>		<b>15,372</b>		<b>15,115</b>		<b>15,115</b>
<b>17</b>	<b>PROFESIONALES NACIONALES</b>															
17-01	Profesionales Nacionales	4,810		961								1,769				
<b>17-99</b>	<b>Sub-total</b>	<b>4,810</b>		<b>961</b>		<b>0</b>		<b>0</b>		<b>0</b>		<b>1,769</b>		<b>0</b>		<b>0</b>
<b>19</b>	<b>Component total</b>	<b>4,972,192</b>		<b>268,348</b>		<b>301,672</b>		<b>261,303</b>		<b>265,940</b>		<b>241,843</b>		<b>240,872</b>		<b>272,115</b>
<b>20</b>	<b>SUBCONTRATOS</b>															
21-01	Alquiler del segmento satelital (P.O. 40670)															
	P.O. 30473 (1 Oct 2003 a 31 Dic 2003)	62,727														
	P.O. 40670 (1 Ene 2005 a 31 Dic 2008)	1,093,905														
	Alquiler 2009-2011	462,528														
	Alquiler 2012-2014	696,354				233,826		231,264		231,264						
	Alquiler 2015-2017	938,375										465,111		231,264		240,000
	Alquiler 2018-2023	1,440,000														
21-02	Acceso a la Red (Contract 22501528)	348,655		32,831		24,650		77,518		45,039		56,269		46,348		22,000
21-03	MEVA/REDDIG Recurrente Brazil	11,973										1,454		1,699		2,940
21-04	MEVA/REDDIG Recurrente Caracas	41,563										5,154		6,025		10,128
21-05	MEVA/REDDIG Recurrente Bogota	41,241										5,155		6,026		10,020
21-06	MEVA/REDDIG Recurrente Lima	11,973										1,454		1,699		2,940
21-07	MEVA/REDDIG No Recurrente	121,824														46,753
	Total Servicio Terrestre	0														
	Servicio Terrestre SAEZ	166,586												23,798		23,798
	Servicio Terrestre SLLP	166,586												23,798		23,798
	Servicio Terrestre SBCT	166,586												23,798		23,798
	Servicio Terrestre SBMN	166,586												23,798		23,798
	Servicio Terrestre SBRF	166,586												23,798		23,798
	Servicio Terrestre SBBR	166,586												23,798		23,798
	Servicio Terrestre SCEL	166,586												23,798		23,798
	Servicio Terrestre SKED	166,586												23,798		23,798
	Servicio Terrestre SEGU	166,586												23,798		23,798
	Servicio Terrestre SOCA	166,586												23,798		23,798
	Servicio Terrestre SYGC	166,586												23,798		23,798
	Servicio Terrestre SGAS	166,586												23,798		23,798
	Servicio Terrestre SPIM	166,586												23,798		23,798
	Servicio Terrestre SMPM	166,586												23,798		23,798
	Servicio Terrestre TTZP	166,586												23,798		23,798
	Servicio Terrestre SUMU	166,586												23,798		23,798
	Servicio Terrestre SVMI	166,586												23,798		23,798
21-98	Seguro de Responsabilidad Profesional	42,681				0		0						2,738		5,000





		Presupuesto del Proyecto (en dólares de los EEUU)														
		Fecha de inicio: 1 Julio 2003														
		Fecha de finalización: 31 Diciembre 2018														
Pais	Regional para Sudamerica															
Proyecto	RLA/03/901/S															
Título	Sistema de Gestión de la REDDIG y Administración del Segmer															
		TOTAL	*-----	2011	*-----	2012	*-----	2013	*-----	2014	*-----	2015	*-----	2016	*-----	2017
		USD	M/H	USD	M/H	USD	M/H	USD	M/H	USD	M/H	USD	M/H	USD	M/H	USD
36-20	SMPM (S. Radjic)	1,405				1,405										
36-21	SUMU (W. Pelayo)	1,413				1,413										
36-22	SKED (O. Alfonso Bravo)	1,416				1,416										
36-23	SVMl (O. Guillén)	1,416				1,416										
36-24	SEGU (V. Yépez)	1,416				1,416										
36-25	SEGU (L. Pazos)	1,416				1,416										
36-26	SYGC (R. Suresh)	1,416				1,416										
36-27	SYGC (M. Barrington)	1,416				1,416										
36-28	SCEL (E. Demanet)	1,416				1,416										
36-29	SLLP (R. Cusi)	1,416				1,416										
36-30	SGAS (V. Morán)	1,416				1,416										
	SUMU (M. Vera)	1,405						1,405								
	SKED (M. Zamudio)	1,416						1,416								
	SMPM (K. Goercharan)	1,405						1,405								
	SVMl (R. Canales)	1,405						1,405								
	SYGC (M. Maycock)	1,405						1,405								
	SGAS (A. Torres)	1,405						1,405								
	SGAS (A. Noguera)	1,405						1,405								
	SGAS (W. Davalos)	1,405						1,405								
	SUMU (R. Pesce)	1,405						1,405								
	SGAS (A. Pereira)	1,336								1,336						
	SUMU (M. Vera)	1,336								1,336						
	SYGC (S. Gopaul)	1,337								1,337						
	SBCT (F. Almeida)	1,337								1,337						
	SBCT (R. Rodrigues)	1,336								1,336						
	SEGU (R. Avellana)	1,336								1,336						
	A. Pereira	1,001									1,001					
	W. Quinde	1,446									1,446					
	H. Canna	1,446									1,446					
	W. Pelayo	1,446									1,446					
	R. Brumant	1,446									1,446					
	R. Benitez	1,446									1,446					
	M. Henk	1,446									1,446					
	J. Miecznikowski	1,456									1,456					
	A. Arango	1,001									1,001					
	C. Ferreira	1,446									1,446					
	E. Menezes	1,446									1,446					
	E. Da Paixao	1,080									1,080					
	P. Pineda	4,767									4,767					
	Otros	5,025									5,025					
	M. Vera	11									11					
	C. Vergara	11									11					
	R. Avellan	11									11					
	S. Vallone	11									11					
	B. Santos	11									11					
	G. Zoino	11									11					
	W. Quinde	1,446									11		1,435			
	H. Canna	1,446									11		1,435			
	W. Pelayo	1,446									11		1,435			
	R. Brumant	1,446									11		1,435			
	J. Miecznikowski	1,446									11		1,435			
	C. Ferreira	1,446									11		1,435			
	E. Menezes	1,446									11		1,435			
	R. Benitez	1,446									11		1,435			
	O. Kofi	1,446									11		1,435			
	W. Fonseca	1,219									11		1,208			
	J. Pichon	1,501											1,501			
	Others	22,114											22,114			
	G. Zoino	11											11			
	L. Rodriguez	11											11			
	R. Cardozo	11											11			
	L. Camilo	11											11			
	J. Small	11											11			
	L. Mamani	11											11			
	M. Rodriguez	11											11			



		Presupuesto del Proyecto (en dólares de los EEUU)														
		Fecha de inicio: 1 Julio 2003														
		Fecha de finalización: 31 Diciembre 2018														
Pais	Regional para Sudamerica															
Proyecto	RLA/03/901/S															
Título	Sistema de Gestión de la REDDIG y Administración del Segmer															
		TOTAL	*-----	2011	*-----	2012	*-----	2013	*-----	2014	*-----	2015	*-----	2016	*-----	2017
		USD	M/H	USD	M/H	USD	M/H	USD	M/H	USD	M/H	USD	M/H	USD	M/H	USD
	SMPM	1,350														
	TTZP	3,503														
	SUMU	37,741														
	SVMI	5,179														
	<b>Sub Total</b>	<b>685,393</b>		<b>2,896</b>		<b>635</b>		<b>2,307</b>		<b>5,057</b>		<b>0</b>		<b>0</b>		<b>124,748</b>
45-02	Equipo para oficina REDDIG	32,816		1,266		757		4,421				1,820				3,500
	Laptop REDDIG	3,965		2,136												
	LINDY COMPU PO 50534 SBMN	254														
	<b>Sub Total</b>	<b>37,035</b>		<b>3,402</b>		<b>757</b>		<b>4,421</b>		<b>0</b>		<b>1,820</b>		<b>0</b>		<b>3,500</b>
45-03	Operación/Mantenimiento equipo de oficina	20,225		2,009				0		0						2,000
	PO 50522 VIASAT Reparación modem SYGC	1,603														
	CB LIMA	179														
45-04	Transferencia del NCC de SPIM a SBMN															
	P.O. 040694 VIASAT	8,250														
	P.O. 040687 MEMOTEC	4,250														
45-05	Extensión de contrato SEEE (P.O. 40489)	50,000														
45-06	Red de respaldo SEEE (P.O. 04090)	24,820														
45-07	Ajuste de auditoría	0														
45-08	P.O. 40683 Reparación modem SPIM	0														
45-09	Equipo de interconexión MEVA-REDDIG	9,439		9,439												
45-10	Adquisición de la REDDIG II	0														
	SAEZ	247,504						17,841		94,908		134,755				
	SLLP	247,504						17,841		94,908		134,755				
	SBRF-SBMN-SBCT	742,513						53,523		284,725		404,265				
	SBBR	354,322														354,322
	SCEL	247,504						17,841		94,908		134,755				
	SKED	247,504						17,841		94,908		134,755				
	SEGU	247,504						17,841		94,908		134,755				
	SOCA	247,504						17,841		94,908		134,755				
	SYGC	247,504						17,841		94,908		134,755				
	SGAS	247,504						17,841		94,908		134,755				
	SPIM	247,504						17,841		94,908		134,755				
	SMPM	247,504						17,841		94,908		134,755				
	TTZP	247,504						17,841		94,908		134,755				
	SUMU	247,504						17,841		94,908		134,755				
	SVMI	247,504						17,841		94,908		134,755				
45-98	Seguro de responsabilidad profesional	2,213				0										
<b>45-99</b>	<b>Sub-Total</b>	<b>4,435,371</b>		<b>11,448</b>		<b>0</b>		<b>285,455</b>		<b>1,518,534</b>		<b>2,156,081</b>		<b>0</b>		<b>356,322</b>
<b>49</b>	<b>Total del Componente</b>	<b>5,157,799</b>		<b>17,746</b>		<b>1,392</b>		<b>292,183</b>		<b>1,523,591</b>		<b>2,157,901</b>		<b>0</b>		<b>484,570</b>
<b>50</b>	<b>VARIOS</b>															
53-01	Gastos Varios	211,693		13,351		11,518		29,889		10,698		13,592		11,471		12,000
53-02	Cargos del PNUD	10,578						0		0		0				900
<b>53-99</b>	<b>Sub-Total</b>	<b>222,271</b>		<b>13,351</b>		<b>11,518</b>		<b>29,889</b>		<b>10,698</b>		<b>13,592</b>		<b>11,471</b>		<b>12,900</b>
55	Costos administrativos	1,229,776		36,539		157,229		140,757		41,566		68,461		64,082		99,159
<b>59</b>	<b>Total del Componente</b>	<b>1,452,048</b>		<b>49,890</b>		<b>168,747</b>		<b>170,646</b>		<b>52,264</b>		<b>82,053</b>		<b>75,553</b>		<b>112,059</b>
<b>99</b>	<b>TOTAL DEL PROYECTO</b>	<b>20,506,893</b>		<b>373,945</b>		<b>763,878</b>		<b>1,071,336</b>		<b>2,141,829</b>		<b>3,067,164</b>		<b>1,071,660</b>		<b>1,663,090</b>

País Regional para Sudamerica

Proyecto RLA/03/901/S

Título Sistema de Gestión de la REDDIG y Administración del Segmer

Presupuesto del Proyecto (en dólares de los EEUU)

Fecha de inicio: 1 Julio 2003

Fecha de finalización: 31 Diciembre 2018

	TOTAL	*-----	2011	*-----	2012	*-----	2013	*-----	2014	*-----	2015	*-----	2016	*-----	2017
	USD	M/H	USD	M/H	USD	M/H	USD	M/H	USD	M/H	USD	M/H	USD	M/H	USD
100	<b>COSTOS COMPARTIDOS</b>														
101	Costos compartidos Gobiernos														
101-01	Argentina	1,644,120	167,402	0	487,132	0	0	73,193	151,550						
101-02	Bolivia	1,163,238	43,924	43,105	344,060	63,265	52,959	45,776	51,667						
101-03	Brasil	4,126,427	148,003	993,893	235,239	501,508	150,672	128,044	167,976						
101-04	Chile	1,100,203	45,000	44,791	354,930	52,360	50,593	52,496	26,401						
101-05	Colombia	1,328,772	67,201	412,394	0	73,166	60,388	46,842	46,425						
101-06	Ecuador	1,152,784	35,000	328,951	65,598	62,116	58,880	0	93,903						
101-07	Francia	1,063,886	42,178	323,572	0	62,951	114,683	44,776	33,755						
101-08	Guyana	1,060,159	63,148	328,347	21,696	57,173	66,041	58,555	27,417						
101-09	Paraguay	1,166,938	87,148	41,848	434,406	0	0	107,978	42,589						
101-10	Perú	1,528,422	155,271	349,287	76,474	0	58,961	127,088	59,719						
101-11	Suriname	1,064,535	111,164	29,983	281,233	0	0	80,000	227,217						
101-12	Uruguay	1,222,349	29,971	333,134	66,541	63,516	58,240	51,869	42,767						
101-13	Venezuela	1,529,458	80,000	87,033	382,230	70,580	56,119	43,626	56,570						
101-14	Intereses y ajustes	91,796	847	2,612	6,819	6,639	6,644	7,768	0						
101-15	Trinidad y Tabago	938,365	0	318,528	91,605	47,731	52,454	45,584	29,304						
101-16	COCESNA	325,440	65,145	19,178	19,178	19,185	0	49,124	38,472						
101-99	<b>Sub-Total</b>	<b>20,506,893</b>	1,141,402	3,656,656	2,867,141	1,080,190	786,634	962,719	1,095,734						
109	<b>Total del Componente</b>	<b>20,506,893</b>	1,141,402	3,656,656	2,867,141	1,080,190	786,634	962,719	1,095,734						











País		Regional para Sudamerica												
Proyecto		RLA/03/901/S												
Título		Sistema de Gestión de la REDDIG y Administración del Segmer												
		TOTAL	*-----	2018	*-----	2019	*-----	2020	*-----	2021	*-----	2022	*-----	2023
		USD	M/H	USD	M/H	USD	M/H	USD	M/H	USD	M/H	USD	M/H	USD
	SMPM	1,350												
	TTZP	3,503												
	SUMU	37,741												
	SVMl	5,179												
	<b>Sub Total</b>	<b>685,393</b>		<b>40,000</b>		<b>40,000</b>		<b>40,000</b>		<b>40,000</b>		<b>40,000</b>		<b>40,000</b>
45-02	Equipo para oficina REDDIG	32,816		3,500		3,500		3,500		3,500		3,500		3,500
	Laptop REDDIG	3,965												
	LINDY COMPU PO 50534 SBMN	254												
	<b>Sub Total</b>	<b>37,035</b>		<b>3,500</b>		<b>3,500</b>		<b>3,500</b>		<b>3,500</b>		<b>3,500</b>		<b>3,500</b>
45-03	Operación/Mantenimiento equipo de oficina	20,225		2,000		2,500		2,500		2,500		2,500		2,500
	PO 50522 VIASAT Reparación modem SYGC	1,603												
	CB LIMA	179												
45-04	Transferencia del NCC de SPIM a SBMN													
	P.O. 040694 VIASAT	8,250												
	P.O. 040687 MEMOTEC	4,250												
45-05	Extensión de contrato SEEE (P.O. 40489)	50,000												
45-06	Red de respaldo SEEE (P.O. 04090)	24,820												
45-07	Ajuste de auditoría	0												
45-08	P.O. 40683 Reparación modem SPIM	0												
45-09	Equipo de interconexión MEVA-REDDIG	9,439												
45-10	Adquisición de la REDDIG II	0												
	SAEZ	247,504												
	SLLP	247,504												
	SBRF-SBMN-SBCT	742,513												
	SBBR	354,322												
	SCEL	247,504												
	SKED	247,504												
	SEGU	247,504												
	SOCA	247,504												
	SYGC	247,504												
	SGAS	247,504												
	SPIM	247,504												
	SMPM	247,504												
	TTZP	247,504												
	SUMU	247,504												
	SVMl	247,504												
45-98	Seguro de responsabilidad profesional	2,213												
45-99	<b>Sub-Total</b>	<b>4,435,371</b>		<b>2,000</b>		<b>2,500</b>		<b>2,500</b>		<b>2,500</b>		<b>2,500</b>		<b>2,500</b>
49	<b>Total del Componente</b>	<b>5,157,799</b>		<b>45,500</b>		<b>46,000</b>		<b>46,000</b>		<b>46,000</b>		<b>46,000</b>		<b>46,000</b>
50	<b>VARIOS</b>													
53-01	Gastos Varios	211,693		12,000		12,000		12,000		12,000		12,000		12,000
53-02	Cargos del PNUD	10,578		900		900		900		900		900		900
53-99	<b>Sub-Total</b>	<b>222,271</b>		<b>12,900</b>		<b>12,900</b>		<b>12,900</b>		<b>12,900</b>		<b>12,900</b>		<b>12,900</b>
55	Costos administrativos	1,229,776		67,571		55,917		65,938		53,935		53,955		53,164
59	<b>Total del Componente</b>	<b>1,452,048</b>		<b>66,853</b>		<b>66,853</b>		<b>66,853</b>		<b>66,853</b>		<b>66,853</b>		<b>66,853</b>
99	<b>TOTAL DEL PROYECTO</b>	<b>20,506,893</b>		<b>1,132,147</b>		<b>1,132,847</b>		<b>1,185,019</b>		<b>1,085,219</b>		<b>1,085,419</b>		<b>676,053</b>

País Regional para Sudamerica  
 Proyecto **RLA/03/901/S**  
 Título Sistema de Gestión de la REDDIG y Administración del Segmer

		TOTAL	*-----	2018	*-----	2019	*-----	2020	*-----	2021	*-----	2022	*-----	2023
		USD	M/H	USD	M/H	USD	M/H	USD	M/H	USD	M/H	USD	M/H	USD
100	<b>COSTOS COMPARTIDOS</b>													
101	Costos compartidos Gobiernos													
101-01	Argentina	1,644,120		61,453		61,453		61,453		61,453		61,453		61,453
101-02	Bolivia	1,163,238		39,874		39,874		39,874		39,874		39,874		39,874
101-03	Brasil	4,126,427		168,503		168,503		168,503		168,503		168,503		168,503
101-04	Chile	1,100,203		34,401		34,401		34,401		34,401		34,401		34,401
101-05	Colombia	1,328,772		46,425		46,425		46,425		46,425		46,425		46,425
101-06	Ecuador	1,152,784		41,861		41,861		41,861		41,861		41,861		41,861
101-07	Francia	1,063,886		33,725		33,725		33,725		33,725		33,725		33,725
101-08	Guyana	1,060,159		39,512		39,512		39,512		39,512		39,512		39,512
101-09	Paraguay	1,166,938		73,417		30,773		30,773		30,773		30,773		30,773
101-10	Perú	1,528,422		59,719		59,719		59,719		59,719		59,719		59,719
101-11	Suriname	1,064,535		37,957		37,957		37,957		37,957		37,957		37,957
101-12	Uruguay	1,222,349		42,684		42,684		42,684		42,684		42,684		42,684
101-13	Venezuela	1,529,458		56,530		56,530		56,530		56,530		56,530		56,530
101-14	Intereses y ajustes	91,796		0		0		0		0		0		0
101-15	Trinidad y Tabago	938,365		29,289		29,289		29,289		29,289		29,289		29,289
101-16	COCESNA	325,440		19,193		19,193		19,193		19,193		19,193		19,193
101-99	<b>Sub-Total</b>	<b>20,506,893</b>		<b>784,545</b>		<b>741,901</b>		<b>741,901</b>		<b>741,901</b>		<b>741,901</b>		<b>741,901</b>
109	<b>Total del Componente</b>	<b>20,506,893</b>		<b>784,545</b>		<b>741,901</b>		<b>741,901</b>		<b>741,901</b>		<b>741,901</b>		<b>741,901</b>