

SAN JOSÉ, COSTA RICA

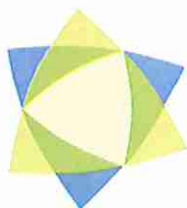
A LAS DIECIOCHO HORAS DEL 22 DE MAYO DE 2009

ACTA DE LA SESIÓN EXTRAORDINARIA Nº 021-2009

CONSEJO DE LA SUPERINTENDENCIA DE TELECOMUNICACIONES

SUPERINTENDENCIA DE
TELECOMUNICACIONES

sutel



Nº 347

Nº

22 DE MAYO DE 2009

SESIÓN EXTRAORDINARIA Nº 021-2009



ACTA DE LA SESIÓN EXTRAORDINARIA NÚMERO VEINTIUNO

Celebrada por el Consejo de la Superintendencia de Telecomunicaciones, en el salón de sesiones de la Autoridad Reguladora de los Servicios Públicos, a las dieciocho horas del veintidós de mayo de dos mil nueve, preside el señor George Miley Rojas; asiste la señora Maryleana Méndez Jiménez como miembro propietario.

Ausente: el señor Carlos Raúl Gutiérrez, miembro propietario del Consejo de la Sutel.

También asisten el señor Walther Herrera Cantillo, quien asume como miembro propietario de este Consejo en ausencia del señor Carlos Raúl Gutiérrez, y la señorita Ruth Córdoba Hernández, Secretaria de la Junta Directiva de la Aresep.

ARTÍCULO ÚNICO APROBACIÓN DEL PROYECTO DE CÁNONES DE REGULACIÓN 2010 Y DEL PLAN OPERATIVO 2010 DE LA SUPERINTENDENCIA DE TELECOMUNICACIONES.

El señor George Miley Rojas, somete a conocimiento de los señores miembros del Consejo, el proyecto de cánones de regulación 2010 y el Plan operativo 2010 de la Superintendencia de Telecomunicaciones.

Realiza una exposición en Power Point referente al tema, misma que queda anexa a esta acta.

Luego de deliberar el Consejo de la Superintendencia de Telecomunicaciones por unanimidad, resuelve:

ACUERDO 001-022-2009

Aprobar el Proyecto de cánones de regulación 2010 y el Plan Operativo 2010 de la Superintendencia de Telecomunicaciones; así como someterlo a aprobación de la Junta Directiva de la Autoridad Reguladora en su próxima sesión.

ACUERDO FIRME.

CONCLUYE LA SESIÓN A LAS VEINTE HORAS CINCO MINUTOS.

CONSEJO SUPERINTENDENCIA DE TELECOMUNICACIONES

SR. GEORGE MILEY ROJAS
PRESIDENTE

ANEXO

22 DE MAYO DE 2009

Nº 349



SESIÓN EXTRAORDINARIA Nº 021-2009

SUPERINTENDENCIA DE
TELECOMUNICACIONES

sutel



Presupuesto 2010

Mayo 2009

Nº 350



Presupuesto 2010



sutel

SUPERINTENDENCIA DE
TELECOMUNICACIONES

Nº 351

RESUMEN

	TOTAL	Regulacion	Espectro
Salarios	3,531,618,753	3,089,283,403	442,335,350
ARESEP	1,730,292,900	1,393,222,855	337,070,046
Equipos especiales (Redes y espectro)	814,350,000	164,700,000	649,650,000
Consultorias	650,000,000	487,500,000	162,500,000
Equipos (Vehiculos, oficinas, h/w & s/w)	89,800,000	88,300,000	1,500,000
Subtotal	6,816,061,653	5,223,006,258	1,593,055,395
Otros	1,300,355,665	812,354,403	488,001,263
TOTAL	8,116,417,318	6,035,360,660	2,081,056,658



SUPERINTENDENCIA DE
TELECOMUNICACIONES

sutel

Detalle de cuentas principales

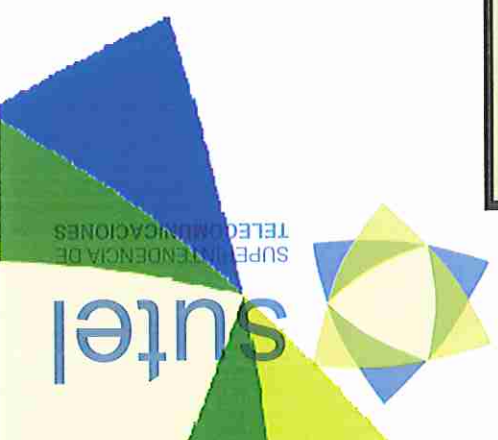


sutel

SUPERINTENDENCIA DE
TELECOMUNICACIONES

352

DETALLE	TOTAL GENERAL	PROGRAMA 1	PROGRAMA 2	PROGRAMA 3
TOTAL EGRESOS	8,116,417,318	2,906,420,688	2,602,190,995	2,607,655,635
<u>REMUNERACIONES</u>	3,531,618,753	1,782,523,901	1,084,377,263	664,717,588
<u>SERVICIOS</u>	1,658,637,663	457,989,250	684,128,241	516,520,172
<u>MATERIALES Y SUMINISTROS</u>	55,713,776	55,713,776	-	-
<u>BIENES DURADEROS</u>	939,212,027	116,312,027	169,600,000	653,150,000
<u>TRANSFERENCIAS CORRIENTES</u>	1,931,235,100	493,881,735	664,085,491	773,267,874



Detalle de sub-cuentas principales



sutel

SUPERINTENDENCIA DE
TELECOMUNICACIONES

Nº

338

DETALLE		TOTAL GENERAL
<u>REMUNERACIONES</u>		3,531,618,753
REMUNERACIONES BASICAS	2,059,152,067	
REMUNERACIONES EVENTUALES	23,510,970	
INCENTIVOS SALARIALES	663,212,787	
CONTRIBUCIONES SOCIALES	424,554,647	
CONTRIBUCIONES PENSIONES	361,188,282	
<u>SERVICIOS</u>	1,658,637,663	
ALQUILERES	267,032,068	
SERVICIOS BASICOS	39,202,240	
SERVICIOS COMERCIALES	78,232,000	
SERVICIOS DE GESTION Y APOYO	703,900,000	
GASTOS DE VIAJE Y TRANSPORTE	345,741,825	
SEGUROS, REASEGUROS Y OTROS	42,460,000	
CAPACITACION Y PROTOCOLO	118,595,250	
MANTENIMIENTO Y REPARACION	48,750,000	
IMPUESTOS	14,724,280	

DETALLE		TOTAL GENERAL
<u>MATERIALES Y SUMINISTROS</u>		55,713,776
PRODUCTOS QUIMICOS Y CONEXOS	22,780,106	
ALIMENTOS	5,309,638	
MATERIALES PARA CONSTRUC Y MANT	3,475,874	
HERRAMIENTAS Y REPUESTOS	2,150,000	
UTILES, MATERIALES Y SUMINISTROS	21,998,157	
<u>BIENES DURADEROS</u>	939,212,027	
MAQUINARIA, EQUIPO Y MOBILIARIO	930,460,963	
CONSTRUC, ADICIONES Y MEJORAS	8,601,064	
BIENES DURADEROS DIVERSOS	150,000	
<u>TRANSFERENCIAS CORRIENTES</u>	1,931,235,100	
TRANSF CORRIENTES SECTOR PUBLIC	1,730,292,900	
TRANSFERENCIAS A PERSONAS	57,442,200	
PRESTACIONES	38,500,000	
OTRAS TRANSFERENCIAS	85,000,000	
TRANSFERENCIAS SECTOR EXTERNO	20,000,000	

Salarios



sutel | SUPERINTENDENCIA DE TELECOMUNICACIONES

Nº 354

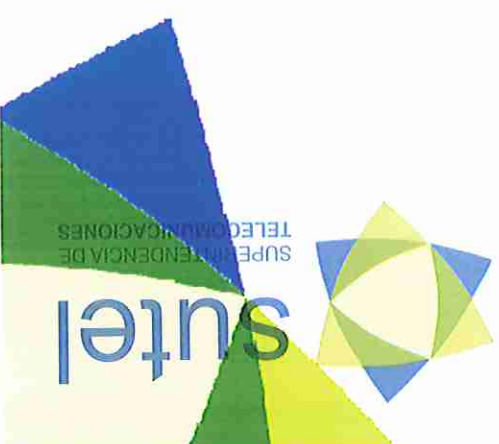
Estructura organizacional

Programa	1: Administración Superior			2: Regulación			3: Especiales			Total
Subprograma	1.1 Consejo Sutel	1.2 Secretaría Consejo	1.3 Proyectos Especiales	2.1 Calidad y Acceso	2.2 Títulos Habilitantes y Registro	2.3 Precios Tarifas y Competencia	3.1 Espectro	3.2 FONATEL	3.3 ARESBP	
Miembros Consejo	4									4
Director General Sutel										0
Directores	1			1	1	1	1	1		6
Asesores 3			4							4
Asesores 2			4							4
Asesores 1			4							4
Secretaría 3		3					1			4
Secretaría 2										0
Secretaría 1										0
Profesional 5	4	3		1	1	1	3	1		14
Profesional 4				2	1	1	2	3		9
Profesional 3				5	1	1				7
Profesional 2	2			5	3	2				12
Profesional 1							4			4
Gestor técnico				1			4			5
Gestor de apoyo										0
Total	11	6	12	15	7	6	15	5	0	77

Puesto	Propuesta 2010	Salario ICE (I Sem 2009)	Puesto en ICE (nombre en pliego)
Miembros Consejo	6,844,973	6,264,970	GERE
Director General Sutel	5,762,293	5,274,030	SUBG
Directores	3,117,565	2,853,401	JEDI / 58
Asesores 3	3,896,328	-	
Asesores 2	3,339,710	-	
Asesores 1	2,783,092	-	
Secretaría 3	656,487	600,860	SECR4 / 32
Secretaría 2	561,159	513,610	SECR3 / 30
Secretaría 1	473,803	433,656	SECR2 / 28
Profesional 5	2,226,473	2,037,815	PROF7 / 49
Profesional 4	2,026,352	1,854,651	PROF6 / 48
Profesional 3	1,899,719	1,738,748	PROF5 / 47
Profesional 2	1,541,004	1,410,428	PROF4 / 45
Profesional 1	1,291,959	1,182,486	PROF3 / 44
Gestor técnico	761,850	697,295	TEI3A / 38
Gestor de apoyo	761,850	697,295	TEI3A / 38

Salarios SUTEL

- Están basados en los salarios actuales y reales del ICE aprobados paralel 2009, por la CGR
- Se encuentra basada en asimilación de puestos y salarios bases mas pluses
- Incluye una prevision de 1.8% de incremento en salarios para el segundo semestre 2009 y un 10.2% acumulado de incremento de IPC en el 2010
- Salarios de Asesores son 25%, 50%, y 75% del de Profesional 5



Cálculos de gastos

	Personal	Montos
Total Gastos Admin en ARESEP		4,401,346,042
Empleados ARESEP - Administrativos	117	
Empleados ARESEP - Superintendencias	<u>71</u>	
Total empleados ARESEP	188	
Proporción Administrativos / Total	62.23%	
Empleados SUTEL	77	
Empleados DITEC	13	
Empleados por contratar en SUTEL	<u>64</u>	
Empleados por contratar en ARESEP	40	
Costo Indirecto por persona (anual) (Total Admin. ARESEP / Total Empleados)		23,411,415
Meses de servicio a SUTEL (promedio) (1 Enero 2010 al 31 Dic 2010 ==> 12 meses)		12.0
Costo Indirecto por persona (período) (Total salarios ARESEP / Total Empleados)		23,411,415
Aporte de DITEC al COSTO INDIRECTO		<u>793,836,296</u>
TOTAL COSTO ADICIONAL POR CUBRIR		<u>936,456,605</u>
TOTAL A PAGAR A ARESEP		1,730,292,900

Gastos de ARESEP (por servicios profesionales)

- Monto original de DITEC 2009 se mantiene
- Se agrega el monto de contribución de los 40 empleados nuevos de la parte administrativa
- Se mantiene la proporción de empleados administrativos necesarios en ARESEP, para cubrir el aumento de 62 personas en SUTEL
- Adicional a este monto, están los servicios básicos y otros gastos atribuibles directamente a SUTEL



Consultorías



sutel

SUPERINTENDENCIA DE
TELECOMUNICACIONES

Nº 356

CONTRATACIONES	Partida	Programa	Costo
1- Implementación la metodología y normativa regulatoria del espectro radioeléctrico, en las fases de gestión, administración, y control	1.04.03 - Ingeniería	3.1 Espectro	\$20.000.000
2- Implementación de los carteles de licitación y contratos, para la adjudicación del espectro radioeléctrico en las bandas de servicios comerciales.	1.04.04 - Ciencias Económicas y Sociales	3.1 Espectro	\$75.000.000
3- Implementación de métodos para el análisis de las diferentes redes de telecomunicaciones, redes de cobre, redes de cable, redes inalámbricas y redes privadas	1.04.03 - Ingeniería	2.1 Calidad y acceso	\$50.000.000
4- Implementación de las mejores prácticas de la medición de la calidad de los diferentes servicios de telecomunicaciones disponibles al público	1.04.03 - Ingeniería	2.1 Calidad y acceso	\$50.000.000
5- Implementación estructuras de precios de los diferentes mercados de telecomunicaciones.	1.04.04 - Ciencias Económicas y Sociales	2.3 Precios, tarifas y competencia	\$50.000.000
6- Implementación de los procedimientos para la interconexión, que garantice la disponibilidad y acceso a los servicios de telecomunicaciones.	1.04.03 - Ingeniería	2.1 Calidad y acceso	\$50.000.000
7- La implementación de la normativa de uso de las facilidades esenciales, ductos, postes, canalizaciones y cubrición	1.04.04 - Ciencias Económicas y Sociales	2.1 Calidad y acceso	\$50.000.000
8- Encuestas de línea base en cantones con 50 % de población rural	1.04.04 - Ciencias Económicas y Sociales	3.2 Fonatel	\$50.000.000
9- Contratación de Metodología establecer los procedimientos de asignación de proyectos de FONATEL	1.04.04 - Ciencias Económicas y Sociales	3.2 Fonatel	\$75.000.000
10- Consolidación de la base de datos en la web para el Registro Nacional de Telecomunicaciones	1.04.05 - Servicios de Desarrollo Sistemas Informáticos	2.2 Títulos habilitantes y registro	\$75.000.000
11- Actualización y digitalización de los archivos de Control Nacional de Radio	1.04.05 - Servicios de Desarrollo Sistemas Informáticos	3.1 Espectro / 2.2 Títulos habilitantes y registro	\$75.000.000



SUPERINTENDENCIA DE
TELECOMUNICACIONES

sutel

Capacitaciones

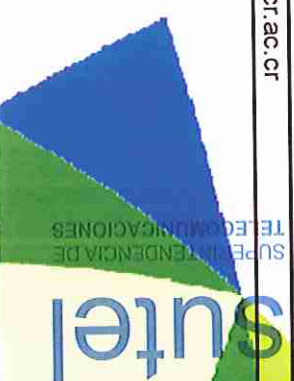


sutel

SUPERINTENDENCIA DE
TELECOMUNICACIONES

357

Tema	Tópico	País	Contacto	Teléfono	Página web
Competencia			UIT	41 22 730 5111	http://www.itu.int/home/index-es.html
Redes de nueva generación	Arquitectura, protocolos, interfaces de aire, planeamiento de red, soluciones de cobertura, redes inteligentes	Venezuela	Ministerio de Ciencia y Tecnología	582 2103455	http://www.mct.gov.ve
			UIT	41 22 730 5111	http://www.itu.int/home/index-es.html
		Colombia	CINTEL	571 6297811	www.cintel.org.co
Convergencia de servicios	Convergencia de redes de telecomunicaciones	Colombia	CRT/ Ministerio de Comunicación	571 3277000	www.crt.gov.co
		España	AHCIEI	349 15104425	www.ahciet.net/
		Uruguay	Dirección Nacional de Comunicaciones		http://dnc.comintur.com.uy/
Regulación de contenido	Economía, derecho, comunicación, tecnología, contenido	España	AHCIEI	349 15104425	www.ahciet.net/
		Argentina	Pontificia Universidad Católica de Argentina	5411 43490200	www.uca.edu.ar
			UIT	41 22 730 5111	http://www.itu.int/home/index-es.html
Calidad de servicio y protección de los consumidores	Metodología, evaluación e implementación	Brasil	UnB	5561 3307 2022	http://www.unb.br
		Brasil	UnB	5561 3307 2022	http://www.unb.br
			UIT	41 22 730 5111	http://www.itu.int/home/index-es.html
Administración y gestión del espectro	Gestión y administración del espectro radioeléctrico	República Dominicana	INDOTEL	809 4738518	http://www.indotel.org.do
		México	COFETEL	525 2614219	http://www.cft.gob.mx
			UIT	41 22 730 5111	http://www.itu.int/home/index-es.html
Interconexión de redes		Argentina	CNC	43479368	www.cnc.gov.ar
		República Dominicana	INDOTEL	809 4738518	http://www.indotel.org.do
		Venezuela	CEDITEI/Ministerio de Ciencia y Tecnología	5829090466	www.conatel.gov.ve
Economía de la Regulación	Economía, regulación	Costa Rica	UCR	207-5241	www.ucr.ac.cr



Comparación 2009 vs 2010



sutel

SUPERINTENDENCIA DE
TELECOMUNICACIONES

358

ACTIVIDAD	RESUMEN 2009			RESUMEN 2010		
	TOTAL	Regulacion	Espectro	TOTAL	Regulacion	Espectro
Salarios	1,453,857,599	1,351,879,421	101,978,178	3,531,618,753	3,089,283,403	442,335,350
ARESEP	1,053,312,813	868,271,373	185,041,440	1,730,292,900	1,393,222,855	337,070,046
Equipos especiales (Calidad de redes y espectro)	1,230,684,000	604,464,000	626,220,000	814,350,000	164,700,000	649,650,000
Consultorias	425,000,000	375,000,000	50,000,000	650,000,000	487,500,000	162,500,000
Equipos (Vehiculos, oficinas, h/w & s/w)	320,000,000	272,500,000	47,500,000	89,800,000	88,300,000	1,500,000
Subtotal	4,482,854,412	3,472,114,794	1,010,739,618	6,816,061,653	5,223,006,258	1,593,055,395
Otros	774,048,806	590,129,587	183,919,219	1,300,355,665	812,354,403	488,001,263
TOTAL	5,256,903,218	4,062,244,380	1,194,658,838	8,116,417,318	6,035,360,660	2,081,056,658



Cánones 2010



sutel

SUPERINTENDENCIA DE
TELECOMUNICACIONES

Nº 359

PROYECTO DE CANONES DE REGULACION

TOTAL 8,116,417,318

Espectro 2,081,056,658

Regulacion 6,035,360,660

	USD	CRC	% Mercado	% Canon	Canon Annual Regulacion
ICE	\$ 800,000,000	500,000,000,000	77.67%	0.94%	4,687,658,765
RACSA	\$ 75,000,000	46,875,000,000	7.28%	0.94%	439,468,009
AMNET	\$ 55,000,000	34,375,000,000	5.34%	0.94%	322,276,540
CABLE TICA	\$ 50,000,000	31,250,000,000	4.85%	0.94%	292,978,673
OTROS	\$ 50,000,000	31,250,000,000	4.85%	0.94%	292,978,673

\$ 1,030,000,000 643,750,000,000

6,035,360,660



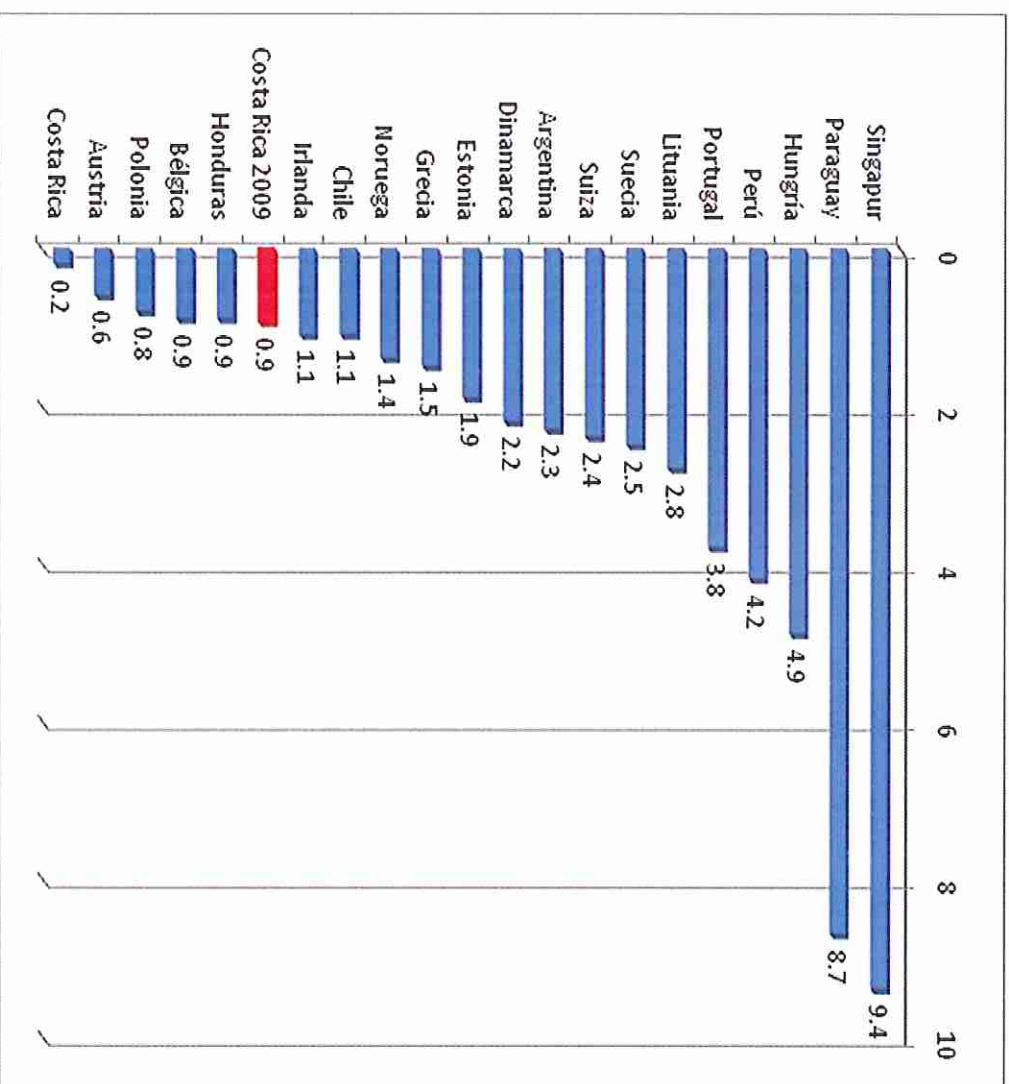
Presupuestos de Reguladores vs Ingresos del Mercado - 2003



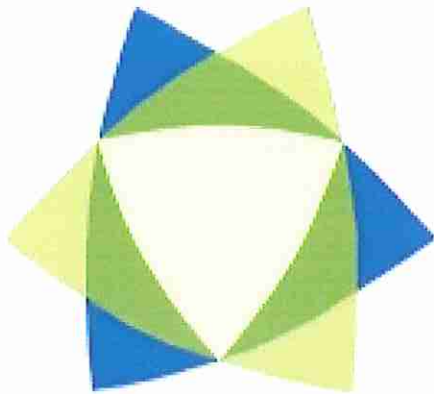
sutel

SUPERINTENDENCIA DE
TELECOMUNICACIONES

Nº 360



SUPERINTENDENCIA DE
TELECOMUNICACIONES
sutel



sutel

SUPERINTENDENCIA DE
TELECOMUNICACIONES



sutel
SUPERINTENDENCIA DE
TELECOMUNICACIONES