



RENDICIÓN PÚBLICA DE CUENTAS FINAL GESTIÓN 2023

LA PAZ - BOLIVIA

Contenido

1. MARCO INSTITUCIONAL	2
2. MARCO LEGAL	2
3. EJES Y METAS	3
4. MISIÓN	5
5. VISIÓN	5
6. ENFOQUE POLÍTICO	5
7. OBJETIVOS ESTRATEGICOS	7
8. SERVICIOS PROYECTOS Y BENEFICIARIOS	7
9. INFORMACIÓN DE RECURSOS HUMANOS	7
10. EJECUCIÓN FÍSICA Y FINANCIERA, POA 2023	9
11. OPERACIONES REALIZADAS	14
12. INFORMACIÓN SOBRE SERVICIOS Y BENEFICIARIOS	17
13. PROGRAMA ANUAL DE CONTRATACIONES	18
14. AUDITORIA INTERNA	19
15. PROCESOS JURÍDICOS	20
16. PRINCIPALES LOGROS DE LA GESTIÓN 2023	21
17. CONCLUSIONES	21
18. ANEXOS	21



1. MARCO INSTITUCIONAL

La Agencia Boliviana Espacial – ABE es una Empresa Pública Nacional Estratégica del Estado Plurinacional de Bolivia creada en febrero del año 2010. Se encuentra bajo tuición del Ministerio de Obras Públicas Servicios y Vivienda. Su primera misión es la gestión e implementación del Programa Satélite de Comunicaciones Túpac Katari -1. Actualmente la ABE trabaja en otros proyectos satelitales.

Los principales principios institucionales por los que se maneja la empresa son:

- **Calidad:** Los productos y servicios proporcionados por la ABE están libres de errores y cumplirán totalmente con sus especificaciones.
- **Competencia:** Los productos y servicios de la ABE son el resultado de un equipo profesionales altamente competentes y permanentemente actualizados.
- **Eficiencia:** Los productos y servicios de la ABE se generan con los recursos materiales y humanos estrictamente necesarios.
- **Transparencia:** La información sobre el manejo de recursos de la ABE será difundida a la sociedad con oportunidad, confiabilidad y claridad.
- **Servicio:** La más alta prioridad de la organización es servir a sus clientes y al país, cubriendo y superando sus requerimientos.
- **Vivir bien (Suma Qamaña, Sumak Kawsay, teko porâ):** Satisfacción compartida de las necesidades humanas con afectividad y consideración, en armonía con la naturaleza y en comunidad con los otros seres humanos.

2. MARCO LEGAL

La Agencia Boliviana Espacial (ABE), fue creada por Decreto Supremo N° 0423, de fecha 10 de febrero de 2010, dependiente del Ministerio de Obras Públicas, Servicios y Vivienda, con el objetivo, de inicialmente, gestionar y ejecutar la implementación del Proyecto Satélite de Comunicaciones Tupak Katari.

El numeral I del art. 8 del D.S. 0423 establece las funciones de: *"Gestionar y ejecutar la implementación del Proyecto Satélite de Comunicaciones Tupak Katari, Promover el desarrollo de nuevos proyectos satelitales y espaciales, Promover la transferencia tecnológica y la formación de recursos humanos en tecnología espacial, Promover la implementación de aplicaciones satelitales para su uso en programas sociales. Productivos, defensa, ambientales y otros."*



El Decreto Supremo N° 0599 de 18 de agosto de 2010, modifica la naturaleza jurídica de la ABE, de institución pública descentralizada a Empresa Pública con personalidad jurídica propia, de duración indefinida, con patrimonio propio, autonomía de gestión administrativa, financiera, legal y técnica, bajo tuición del Ministerio de Obras Públicas, Servicios y Vivienda. Con calidad de Empresa Pública Nacional Estratégica.

Comenzó sus actividades comerciales en abril de 2014, ofertando los servicios de alquiler de capacidad satelital, retransmisión espacial, radio y televisión digital, acceso a internet y conectividad digital.

Decreto Supremo N° 4735 de 08 de junio de 2022, que amplía el alcance de las actividades y operaciones que desarrolla la ABE, modificando el art. 3 y párrafo I del art. 8 del Decreto Supremo N° 423 de 10 de febrero de 2010.

3. EJES Y METAS

En lo que se refiere a estas metas la Agencia Boliviana Espacial (A.B.E.) se enmarca en el Plan de General de Desarrollo Económico y social (PGDES 2020-2025) "Agenda Patriótica del Bicentenario 2025" y el Plan de Desarrollo Económico y Social (PDES 2021-2025)

Pilar 2: Universalización de los servicios básicos

Cuadro 1

EJE	META	RESULTADO	ACCIÓN
1. Reconstruyendo la Economía, Retomando la Estabilidad Macroeconómica y Social.	1.3 Devolver a la política social el carácter prioritario para el Estado, reduciendo la desigualdad económica, social y de género en el marco de la pluralidad	1.3.4 Se ha incrementado el acceso al servicio de la telefonía móvil e internet.	1.3.4.1 Instalar y ampliar redes de interconexión de fibra óptica, radio bases, microondas (radioenlaces) y/o enlaces satelitales, e instalar el equipamiento necesario para brindar el servicio de acceso a internet y telefonía móvil en las localidades objetivo

Fuente: PDES 2021-2025



4. MISIÓN

Misión es la óptica inmediata con el que se cumplen los objetivos propuestos en el presente, especificando estos objetivos de forma precisa y específica, que refleja las necesidades que se busca solventar y que cada vez adquieren mayor relevancia, y la Agencia Boliviana Espacial se ha Propuesto como misión:

“GESTIONAR Y EJECUTAR LA IMPLEMENTACIÓN DE LOS PROYECTOS ESPACIALES DEL ESTADO, ASÍ COMO ASIMILAR, DESARROLLAR Y APLICAR EL CONOCIMIENTO ESPACIAL EN BENEFICIO DE LOS BOLIVIANOS”

5. VISIÓN

La Visión consiste el objetivo al que se busca alcanzar a largo plazo y para el que se propone establecer estrategias de crecimiento y competitividad, estableciendo el camino por donde se busca dirigir, y la Agencia Boliviana Espacial se ha propuesto como visión:

“SER LA EMPRESA DE CLASE MUNDIAL QUE BRINDE SERVICIOS CON EXCELENCIA E INNOVACIÓN, QUE PARTICIPE ACTIVAMENTE EN EL INTERCAMBIO DE CONOCIMIENTOS CON LA COMUNIDAD ESPACIAL INTERNACIONAL PARA QUE LOS BENEFICIOS DE LA TECNOLOGÍA ESPACIAL ALCANCEN A TODOS LOS BOLIVIANOS”

6. ENFOQUE POLÍTICO

La Agencia Bolivia Espacial (A.B.E.), tiene el propósito de contribuir a alcanzar los Ejes Estratégicos plasmados en la Ley N° 1407 de 09 de noviembre de 2021, que aprueba el Plan General de desarrollo Económico y social (PGDES 2021-2025)

La ABE aporta al logro de los Ejes:

- Eje 1 “reconstruyendo La Economía, retomando la Estabilidad Macroeconómica y Social”
- PILAR 2 – Universalización de Servicios Básicos.
- Eje 5 “Eje educación, Investigación, Ciencia y Tecnología para el Fortalecimiento y Desarrollo de Capacidades y Potencialidades Productivas”
- PILAR 4 – Soberanía Científica y Tecnológica.



Cuadro 3

Ejes estratégicos del PDES 2021 – 2025 “Reconstruyendo la Economía para Vivir Bien, hacia la industrialización con sustitución de Importaciones y su Articulación con la Agenda Patriótica			
EJE 1: RECONSTRUYENDO LA ECONOMÍA, RETOMANDO LA ESTABILIDAD MACROECONOMICA Y SOCIAL	PILAR 1- Erradicación de la Pobreza	PILAR 2 – Universalización de Servicios Básicos	PILAR 5 – Soberanía Comunitaria Financiera
EJE 2: INDUSTRIALIZACIÓN CON SUSTITUCIÓN DE IMPORTACIONES	PILAR 6 - Soberanía Productiva con Diversificación	PILAR 7 – Soberanía sobre nuestros Recursos Naturales	
EJE 3: SEGURIDAD ALIMENTARIA CON SOBERANÍA, PROMOCIÓN DE EXPORTACIONES CON VALOR AGREGADO Y DESARROLLO TURÍSTICO	PILAR 6 – Soberanía Productiva con Diversificación	PILAR 8 – Soberanía Alimentaria	
EJE 4: PROFUNDIZACIÓN DEL PROCESO DE INDUSTRIALIZACIÓN DE LOS RECURSOS NATURALES	PILAR 7 – Soberanía sobre nuestros Recursos Naturales		
EJE 5: EDUCACIÓN, INVESTIGACIÓN, CIENCIA Y TECNOLOGÍA PARA EL FORTALECIMIENTO Y DESARROLLO DE CAPACIDADES Y POTENCIALIDADES PRODUCTIVAS	PILAR 3 – Salud, Educación y Deportes	PILAR 4 – Soberanía Científica y Tecnológica	PILAR 6 – Soberanía productiva con Diversificación
EJE 6: SALUD Y DEPORTES PARA PROTEGER LA VIDA CON CUIDADO INTEGRAL EN TIEMPOS DE PANDEMIA	PILAR 3 – Salud, Educación y deportes		
EJE 7: REFORMA JUDICIAL, GESTIÓN PÚBLICA DIGITALIZADA Y TRANSPARENTE; SEGURIDAD Y DEFENSA INTEGRAL CON SOBERANÍA NACIONAL	PILAR 11 – Soberanía y Transparencia en la Gestión Pública	PILAR 12 – Disfrute y Felicidad	
EJE 8: MEDIO AMBIENTE SUSTENTABLE Y EQUILIBRADO EN ARMONÍA CON LA MADRE TIERRA	PILAR 9 – Soberanía Ambiental con Desarrollo Integral		
EJE 9: INTEGRACIÓN Y RELACIONES INTERNACIONALES CON SOBERANÍA	PILAR 10 – Integración Complementaria	PILAR 13 – Reencuentro Soberano con nuestro mar	
EJE 10: CULTURA DESCOLONIZACIÓN Y DESPATRIARCALIZACIÓN. PARA LA REVOLUCIÓN DEMOCRÁTICA CULTURAL	PILAR 1 – Erradicación de la Pobreza	PILAR 12 - Disfrute y felicidad	

Fuente: PDES 2021-2025

7. OBJETIVOS ESTRATÉGICOS

Considerando que el objetivo estratégico principal de la Agencia Boliviana Espacial es Gestionar, implementar y administrar los proyectos espaciales del Estado, promover la transferencia tecnológica y brindar servicios en beneficio de los bolivianos el Plan Estratégico 2021 – 2025 de la Agencia Boliviana Espacial fue aprobado el 02 de agosto del año 2022, en el cual se estableció los siguientes objetivos estratégicos institucionales:

- ✓ Coadyuvar a incrementar la cobertura de acceso a internet en localidades con población mayor a 50 habitantes, mediante el uso del Satélite Túpac Katari.
- ✓ Mantener a la ABE como el principal proveedor de servicios de comunicaciones por satélite en el país, e incrementar su cuota de mercado al 95% y el acceso a internet de 1.800 a 5.000 conexiones al año 2025.
- ✓ Coadyuvar a gestionar e implementar el proyecto de un segundo Satélite de Telecomunicaciones de última generación.

8. SERVICIOS, PROYECTOS Y BENEFICIARIOS

La Agencia Boliviana Espacial – ABE es una empresa del estado creada para llevar adelante el proyecto Satélite de Comunicaciones Túpac Katari y futuros proyectos espaciales del país.

Las áreas de actividad de la ABE son:

- Telecomunicaciones: Segmento espacial, Backhaul celular, Difusión satelital de TV y radio, Conectividad digital, Acceso a internet (empresas, personas, comunidad).
- Teledetección: A través del laboratorio de procesamiento de imágenes, se ofrecen varios servicios: Suministro de imágenes con diferentes niveles de procesamiento, estudios temáticos especializados, desarrollo de aplicaciones para información geográfica.
- Otros servicios: Aprovechando la infraestructura de la ABE, se prestan servicios especializados a clientes en el exterior: Alojamiento, operación y mantenimiento de sistemas de monitoreo y control de satélites (Cliente SES); control de satélites en fase LEOP (Cliente CGWIC).

9. INFORMACIÓN DE RECURSOS HUMANOS.

La Agencia Boliviana Espacial concluyo la gestión 2023 con sesenta y ocho (68) funcionarios en total, desprendiéndose de estos 44 funcionarios de planta y 24 funcionarios eventuales, distribuyéndose según el siguiente cuadro:



Cuadro 4

La ABE es una Pyme, en la gestión 2023 conto con un personal de sesenta y ocho (68) distribuidos en:	
DGE	16
OPERACIONES	24
COMERCIAL	13
ADMINISTRATIVA	11
La ABE tiene 3 sedes:	
E.T. AMACHUMA	32
E.T. LA GUARDIA	2
O.A.C. LA PAZ	34

Fuente: Recursos Humanos ABE

De la misma manera en la gestión 2023, se desprenden las siguientes tareas recurrentes logradas por el Área de recursos Humanos:

- Planilla de Sueldos – Total generados en el Sistema AFP-SIGEP de enero a diciembre un total de ochenta y cuatro (84) sin pendientes.
- Planillas de Refrigerios – Total generados refrigerios doce (12) pagados en cuenta, sin pendientes.
- Planilla de Subsidios ADP-SIGEP – Repostadas al ASUSS, sin pendientes.
- Liquidaciones en la CPS – Todas las planillas fueron remitidas a Oficina Nacional – Cobranzas de la Caja Petrolera de Salud y liquidadas con el formulario COT-01 una por plantilla en santa Cruz y la segunda en la Paz, por los doce meses de la Gestión.
- Elaboración de la planilla de Incapacidad Médica – En la Gestión fueron solo seis bajas alcanzadas.
- Envío a la OVT para el ROE – Planillas mensuales declaradas incluyendo el aguinaldo y retroactivos.
- Conciliación y aportes a la GESTORA – Sin Adeudos, al día.
- Envíos estadísticos a la OFEP – Formularios remitidos mensualmente sin pendientes.

La ABE cuenta con un Directorio, Nivel ejecutivo y Operativo en su estructura aprobada mediante Resolución Ministerial Nº 0347 de septiembre de 2022 con 67 ítems.

En el art. 7 del D.S. Nº 423 se establece que el Directorio de la ABE estará integrado por los siguientes miembros:



- Un (1) representante del Ministerio de Obras Públicas, Servicio y Vivienda, quien ejercerá la presidencia del Directorio.
- Un (1) representante del Ministerio de Relaciones Exteriores.
- Un (1) representante del Ministerio de Defensa.
- Un Representante del Ministerio de Economía y Finanzas Públicas.

El Director General Ejecutivo fue nombrado mediante Resolución Suprema Nº 27299 de 03 de Diciembre de 2020, Ing. Jhonny Iván Zambrana Cruz. En el nivel ejecutivo la ABE cuenta además con 4 directores (de operación, Ingeniería, Comercial y Administrativo Financiero) y jefes de unidad de I a III.

La Planilla presupuestaria de sueldos y salarios durante la gestión 2023 fue **Bs12.141.977,11** (Doce millones ciento cuarenta y un mil novecientos setenta y siete 11/100 Bolivianos)

10. EJECUCIÓN FÍSICA Y FINANCIERA POA 2023

El POA 2023 articulado con Plan Estratégico 2021-2025, tiene ocho acciones de corto plazo, tal como se muestra en la siguiente matriz:

Cuadro 5

ARTICULACIÓN AL PDES			ACCIÓN DE MEDIANO PLAZO	COD.	ACCIÓN DE CORTO PLAZO	RESPONSABLE	INDICADOR
E	M	R					
1	1.3	1.3.4	Generar nuevos productos e incrementar de 68% a 90% la capacidad utilizada del satélite al año 2025.	1.1	Desarrollar proyectos de telecomunicaciones por satélite	Dirección de Ingeniería y Desarrollo	Número de proyectos de telecomunicaciones
5	5.3	5.3.3	Mejorar continuamente la atención al cliente, incrementando de 77% a 80% el índice de satisfacción del cliente	2.1	Mejorar los procesos de operaciones con los clientes y los procesos administrativos relacionados	Dirección Comercial	Porcentaje de propuestas de mejora de los procesos
				2.2	Cumplir con las actividades recurrentes de gestión de la empresa	Dirección General Ejecutiva Dirección Administrativa Financiera	Promedio ponderado del cumplimiento de las actividades de la DAF
5	5.3	5.3.3	Incrementar el número de conexiones satelitales para acceso a Internet, de 1.800 a 5.000 para el año 2025	3.1	Comercializar los servicios de telecomunicaciones	Dirección Comercial	Participación de mercado $IIT = ((\sum \text{Ingresos totales mes(i) 2023} / \sum \text{Ingresos totales mes(i) 2022}) - 1) * 101$
				3.2	Desarrollar proyectos de teledetección	Dirección Comercial	Número de proyectos de teledetección desarrollados
5	5.3	5.3.3	Mantener la disponibilidad de los servicios satelitales en los estándares internacionales.	4.1	Operar y mantener el satélite y el segmento terrestre	Dirección de Operaciones	Disponibilidad del servicio de Segmento Espacial (DSSE)
5	5.3	5.3.3	Elaborar 5 propuestas de normativa para la mejora del marco normativo del sector	5.1	Elaborar una propuesta de mejora de la normativa sectorial	Dirección de Ingeniería y Desarrollo	Número de Normativa propuesta (NP)
5	5.3	5.3.3	Realizar 2 estudios para la construcción de un segundo satélite de telecomunicaciones.	6.1	Elaborar un estudio para el análisis la demanda	Dirección de Ingeniería y Desarrollo	Número de estudios de demanda

Fuente: POA 2023 ABE

En las acciones a mediano plazo con un importante avance durante la gestión 2023 podemos señalar en el siguiente cuadro:



Cuadro 6

Cod	Acción de Mediano Plazo	Indicador	Meta 2023	Gestión 2023	
				Ejecutado	
1	Generar nuevos productos e incrementar de 68% a 90% la capacidad utilizada del satélite al año 2025	Capacidad utilizada del satélite (CUS)	80%	90.01%	
2	Mejorar continuamente la atención al cliente, incrementando de 77% a 80% el índice de satisfacción del cliente	Índice neto de la satisfacción del cliente (INS)	78%	77.60%	
3	Incrementar el número de conexiones satelitales para acceso a Internet, de 1.800 a 5.000 para el año 2025	Número de conexiones satelitales para acceso a Internet (NAI)	3.400	3.670	
4	Mantener la disponibilidad de los servicios satelitales en los estándares internacionales.	Disponibilidad del servicio (DIS)	99,99%	100,00%	
5	Elaborar 5 propuestas de normativa para la mejora del marco normativo del sector.	Número de Normativa propuesta (NP)	1	1	
6	Realizar 2 estudios para la construcción de un segundo satélite de telecomunicaciones.	Número de estudios concluidos (EC)	1	0	

*

Fuente: PEE 2021 - 2025 ABE

* El estudio de la demanda del segundo satélite se encuentra al 90% de elaboración se presentará la gestión 2024

Cuadro 7

EJECUCIÓN FÍSICA	EJECUCIÓN FINANCIERA
119.82%	98.01%



El 95% de las comunicaciones por satélite en el país, se hacen por TKSAT-1

Cuadro 8

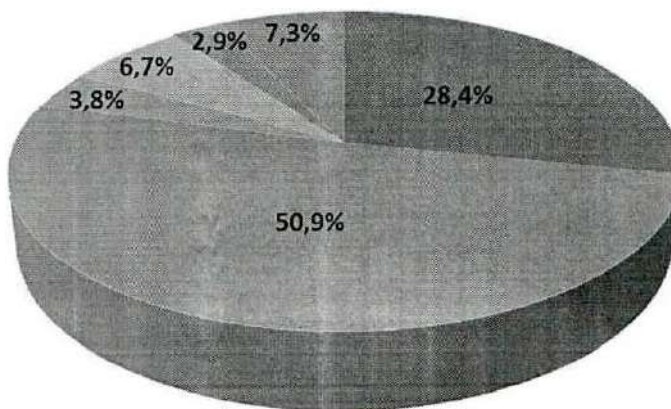
Participación en el mercado



Cuadro 9

Ocupación por servicio

- Alquiler de ancho de banda
- Ampliación de cobertura de telefonía móvil
- Difusión de TV y radio
- Internet satelital
- Conexión empresarial
- Libre



Servicios Básicos ventas:

Cuadro 10

	ENE	FEB	MAR	ABR	MAY	JUN	JUL	AGO	SEP	OCT	NOV	DIC
TOTAL	33	31	41	25	39	37	38	33	30	37	20	15

VENTAS TOTALES: 379 SERVICIOS BÁSICOS.

Servicios Corporativos ventas:

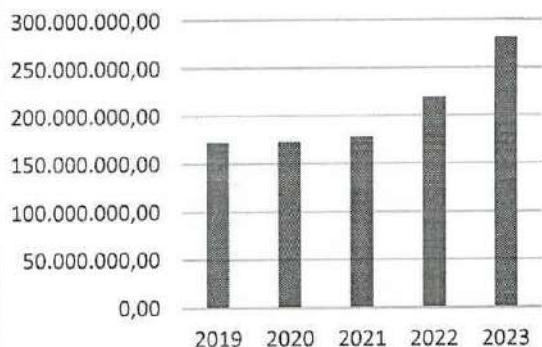
Cuadro 11

Nuevos canales de TV	16
Nuevas emisoras de radio	1
Conectividad y redes empresariales	125
Radiobases de telefonía móvil	251
Alquiler de segmento especial	15
Internet satelital ilimitado	85

Fuente. Dirección Comercial ABE.

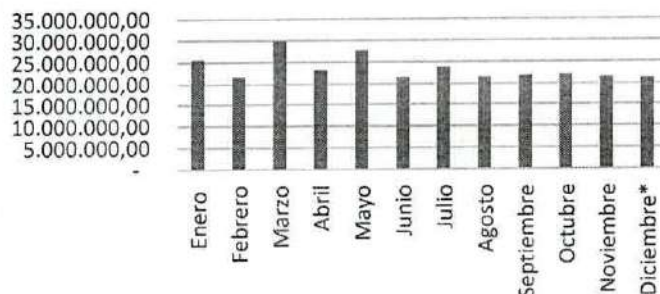
Cuadro 12

Facturación total por gestión



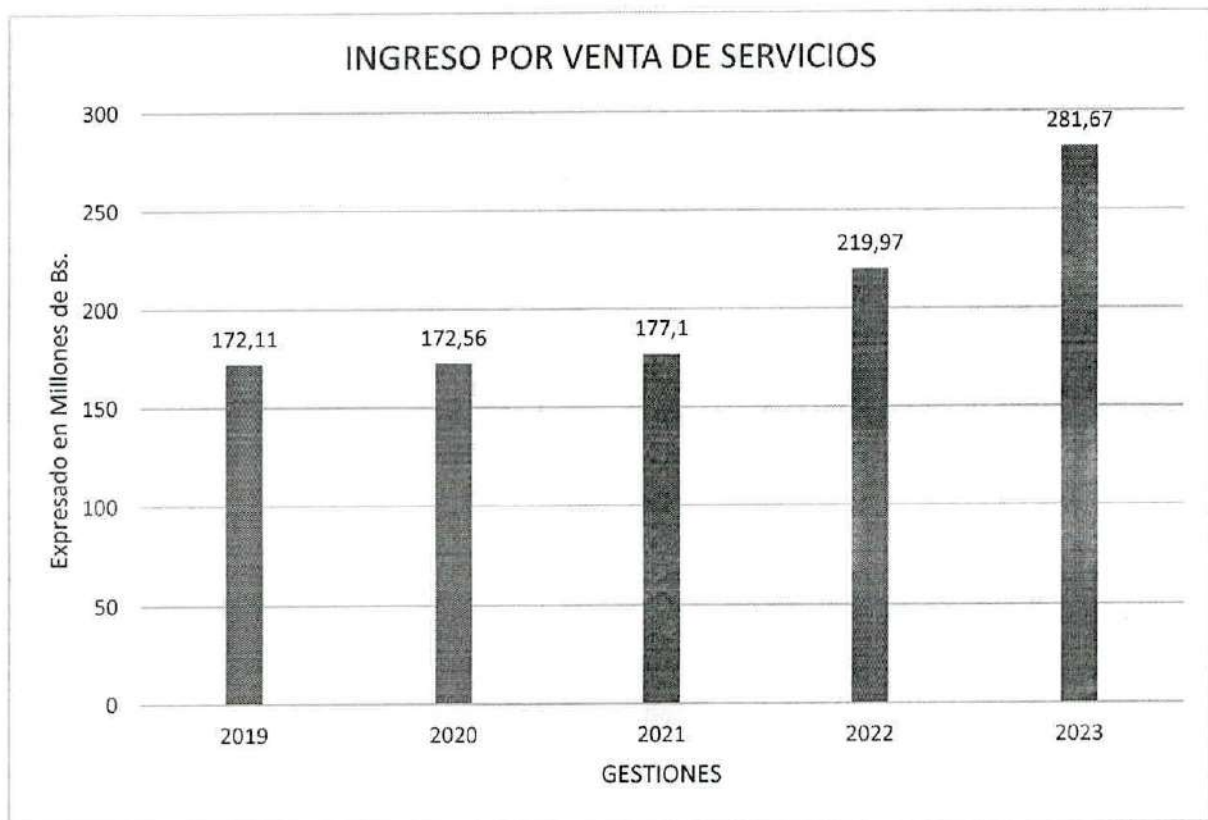
Cuadro 13

Ingresos gestión 2023 mensual



El presupuesto de gastos aprobado para la gestión es de Bs242.696.665,00 (Doscientos cuarenta y dos millones seiscientos noventa y seis mil seiscientos sesenta y cinco 00/100 bolivianos), los recursos percibidos y ejecutado al 31 de diciembre de la gestión 2023 alcanzado la cifra de Bs302.524.637,55 (Trecientos dos millones quinientos veinticuatro mil seiscientos treinta y siete 55/100 bolivianos) es decir un monto equivalente al 124,65%, y los gastos tienen una ejecución de 237.872.368,85 (Doscientos treinta y siete millones ochocientos setenta y dos mil trescientos sesenta y ocho 85/100 bolivianos) equivalente al 98,01% como se muestra en el siguiente cuadro:

Cuadro 14



Cuadro 15

ITEM	Presupuesto	Ejecutado	%
Recursos (Percibidos)	242.696.665,00	302.524.637,55	124,65%
Gastos	242.696.665,00	237.872.368,85	98,01%



11. OPERACIONES REALIZADAS.

CENTRO DE CONTROL SATELITAL-CCS	
1	23 ejecuciones de maniobras Oeste realizadas
2	13 ejecuciones de maniobras Sur realizadas.
3	55 inhibiciones de bolómetros de sensor de tierra debido a interferencia lunas.
4	192 inhibiciones de bolómetros del sensor de tierra debido a interferencia del sol.
5	372 operaciones realizadas sobre el subsistema de Suministros de Energía (EPS) del satélite.
6	58 operaciones realizadas sobre el Subsistema de Suministro de Energía (EPS) del satélite.
7	100% de las operaciones anteriormente señaladas fueron exitosas.
8	Combustible disponible (FBK)=389,21 kg según el método de registro de combustible.
9	Combustible disponible (PVT)=429,00 kg según el método Presión, Volumen y Temperatura.
10	Años de vida estimados para el Satélite Tupac Katari=16,25 años de vida.
11	Se alcanzó un 100% de disponibilidad anual del segmento espacial del satélite Tupac Katari.

CENTRO DE OPERACIONES DE RED – NOC										
1	Se alcanzó un 90,01% de utilización efectiva del satélite Tupac Katari al mes de diciembre de 2023, a continuación, se presenta el detalle de la ocupación por bandas de frecuencias:									
Periodo	Banda C		Banda Ku FSS		Banda Ku BSS		Banda Ka		Ocupación Total	
	Porcentaje De Ocupación	Cantidad De MHz	Porcentaje De Ocupación	Cantidad De MHz	Porcentaje de Ocupación	Cantidad De MHz	Porcentaje de Ocupación	Cantidad De MHz	Porcentaje de Ocupación	Cantidad de MHz
Dic-23	32,36%	18,12	95,49%	756,25	98,10%	141,26	72,20%	170,88	90,01%	1.086,52
2	La cantidad de terminales activas (exceptuando el servicio de Backhaul satelital).									
SERVICIO					CANTIDAD DE TERMINALES ACTIVAS					
BANDA Ka										
SUBE					847					
ILIMITADOS Y CORPORATIVOS					144					
KIOSCOS					28					

	BANDA Ku		
	CLIENTES GILAT		323
	DTH TV		35
	DTH RADIO		24
3	Para el servicio de Backhaul satelital, durante la Gestión 2023, se alcanzó 511 terminales, de las cuales 362 pertenecen al cliente ENTEL y 149 al cliente NUEVATEL. La distribución de estas terminales por cliente y por departamento es la siguiente:		
	DEPARTAMENTO	TERMINALES BACKHAUL SATELITAL ENTEL	TERMINALES BACKHAUL SATELITAL NUEVATEL
	BENI	28	7
	CHUQUISACA	28	13
	COCHABAMBA	34	18
	LA PAZ	103	42
	ORURO	5	16
	PANDO	25	12
	POTOSI	77	28
	SANTA CRUZ	54	8
	TARIJA	8	5
	TOTAL TERMINALES	362	149
4	Las disponibilidades alcanzadas durante la Gestión 2023 para los diferentes servicios.		
	SISTEMA	Disponibilidad Anual 2023	
	Cadena RF		
	• Banda C	99,90%	
	• Banda Ka	99,98%	
	• Banda Ku BSS	100,00%	
	• Banda Ku FSS Anillo A	99,86%	
	• Banda Ku FSS Anillo B	100,00%	
	HUB Gilat	99,91%	
	HUB Newtec	99,96%	
	DTH	99,91%	
	ENTEL BH	99,80%	
	NUEVATEL BH	99,85%	



SEGMENTO TERRESTRE		
1	A partir de 2023, el área de Segmento Terrestre implementó un formulario de ordenes de trabajo y mantenimiento OTM, disponible para todas las áreas de la ABE que así lo requieran, en este sentido, durante la Gestión 2023, se atendieron la siguiente cantidad de Órdenes de Trabajo, detallando las unidades que las solicitaron.	
	Área Solicitante	Cantidad de OTMs
	Activos fijos	6
	DGE	1
	DO	1
	Infraestructura	4
	NOC	17
	SCC	4
	SCC-La Guardia	1
	Servicios Generales	1
	SST	64
	UTI	1
	TOTAL	100
2	Disponibilidad del servicio eléctrico en las cargas críticas de las estaciones Terrenas Amachuma y la Guardia (aguas debajo del bloque UPS) del 100%	
3	Todos los parámetros de temperatura y humedad relativa se encuentran dentro los rasgos aceptables. Limite de temperatura superior: 23 °C y límite de humedad relativa inferior: 35%, con un cumplimiento mayor al 95%.	

ACTIVIDADES Y PRODUCTOS GENERADOS POR LA DIRECCIÓN DE OPERACIONES.

Se listan los logros y los principales productos que reflejan el trabajo de la Dirección en cada una de sus áreas funcionales.

1	Se realizaron servicios "Soporte TT&C para misiones LEOP de CGWIC" desde la Estación Terrena de la Guardia.
2	Se realizó la instalación y puesta en operación de la Cadena RF del Anillo A de la Antena de Banda KU FSS en la Estación Terrena de Amachuma, necesaria para incrementar los servicios de backhaul satelital.



3	Se realizó la y puesta en operación del CNMS de NEWTEC, sistema necesario para el monitoreo de los dos Hubs del fabricante con los que cuenta la ABE, permitiendo expandir los servicios que se presta a los clientes.
4	Se realizó la adquisición e instalación del STAT MUX de AWS ELEMENTAL, con el cual se permitirá prestar servicios DTH con codificación h.265, con mayor calidad y más eficiente. Cabe mencionar que el sistema se encuentra en la última fase de pruebas para ser puesto en operación.
5	Se realizó la adquisición, instalación y puesta en operación de Firewall de FORTINET, permitiendo principalmente incrementar la seguridad de los servicios prestados por la ABE.
6	Se realizó el mantenimiento preventivo y correctivo de los HPA de TT&C, HPA de banda C, HPA de banda Ku FSS, además de la adquisición de equipos HPA de Banda Ku BSS y Ka, todo con el fin de incrementar la disponibilidad de los servicios prestados por la ABE.
7	Se realizó modificaciones a las salas de equipos de NOC, así como mejoras en los sistemas HVAC de la Estación Terrena de Amachuma, debido al incremento de equipos en operación en dichas salas, y con el fin de mantener los equipos en condiciones de temperatura y humedad adecuados.

Fuente: Dirección de Operaciones A.B.E.

12. INFORMACIÓN SOBRE SERVICIOS Y BENEFICIARIOS.

Cuadro 17

Servicio	Empleos directos	Empleos indirectos	Beneficiarios	Resultados
DTH (radio y TV)	8	54.000	2.250.000	Universalización de la TV y radio en todo el territorio nacional, brindando acceso gratuito a toda la población a más de 40 canales de TV y 30 de radio.
Segmento Espacial	16	72	25.000	Servicio brindado, tradicionalmente por empresas transnacionales, cumpliendo estándares de calidad y pagando impuestos de ley.
BHC	16	165	150.000	Ampliación de la cobertura de telefonía móvil de las empresas ENTEL SA y NUEVATEL, para brindar voz e internet en zonas alejadas del país.
VSAT Ka	10	141	4.240	Servicio de acceso a internet con 100% de cobertura en el territorio nacional, y planes desde Bs. 100.
VSAT Ku	10	80	1.800	Servicio de acceso a redes de datos para empresas, instituciones públicas y financieras, ampliando los servicios gubernamentales y financieros en el área rural.



Observación de la Tierra	8	150	85.700	Servicios de procesamiento de imágenes satelitales al servicio de entidades estatales, para la toma de decisión
TOTALES	68	662	2.516.740	

Fuente: Dirección Comercial de la A.B.E.

13. PROGRAMA ANUAL DE CONTRATACIONES 2023

El programa anual de contrataciones se estableció un presupuesto para la gestión de Bs43.644.781,48 (Cuarenta y tres millones seiscientos cuarenta y cuatro mil setecientos ochenta y un 48/100 bolivianos), de los que se ejecutó un total de Bs22.868.460,35 (Veintidos millones ochocientos sesenta y ocho cuatrocientos sesenta y 35/100 bolivianos) de los dos conforme al siguiente cuadro:

Cuadro 18

MODALIDAD	PAC 2023	Realizados 2023	Monto
Contrat. Menor	11	5	182.336,00
ANPE	16	6	1.215.303,00
Excepción	2	2	779.808,00
Contrat. Directa	78	47	20.621.013,35
Otras modalidades	1	1	70.000,00
Totales	108	61	22.868.460,35

	Descripción	Cantidad de Procesos	Monto
1	Adquisición de material de escritorio para las oficinas de la ABE	1	40.800,00
2	Adquisición de insumos para instalación de terminales VSAT a clientes	1	2.200.000,00
3	Servicios de mantenimiento preventivo y correctivo de equipos VSAT	4	538.250,00
4	Adquisición de equipos para mejorar la calidad de servicios de la ABE	19	7.990.646,32
5	Compra de insumos (agua y combustible), funcionamiento de las Estaciones	2	61.536,00
6	Adquisición de pólizas de Seguros (Bienes y Satélite)	1	7.004.183,80
7	Alquiler de espacios en medios de difusión, para las cuñas radiales y spots de servicio de la ABE	21	2.527.831,23
8	Alquiler de inmueble para la Of. Central de la ABE	1	300.000,00
9	Compra de Imágenes satelitales para venta de servicios	2	170.102,00
10	Servicios de Auditoría Externa a los EEEF 2021 de la ABE	2	170.000,00



11	Adquisición de bienes (vehículos, inmuebles y muebles)	7	1.865.111,00
TOTALES		61	22.868.460,35

14. AUDITORÍA INTERNA

Las Tareas ejecutadas con relación a lo programado en el POA 2023 del área de Auditoría son:

- ✓ Dos (2) informes emitidos de las auditorías por mandato legal.
 - ABE-AI 01/2023 Confiabilidad de los Registros de la ABE y Deficiencias de Control Interno, al 31 de diciembre de 2022.
 - ABE-AI 02/2023 Confiabilidad de Estados Financieros de la ABE y Deficiencias de Control Interno, al 31 de diciembre de 2023.
- ✓ Auditoría de Confiabilidad de Registros de la ABE, al 31 de diciembre de 2023 con avance del 95%.
- ✓ Auditoría de Cumplimiento de las Cuentas a Cobrar a Largo Plazo (Preliminar), en proceso con ejecución al 85%.
- ✓ Dos (") informes emitidos de seguimiento a informes de auditoría interna y externa:
 - ABE-AI S-01/2023 Primer Seguimiento a la Implantación de Recomendaciones Formuladas en el Informe de auditoría ABE-AI 02/2023.
- ✓ ABE-AI V-03/2023 Seguimiento a la Implantación de Recomendaciones Formuladas en Informe de Auditoría Externa.

Cuadro 20

No.	TAREAS EJECUTADAS CON RELACIÓN A LO PROGRAMADO EN EL POA 2023
2	Informes emitidos de las auditorías por mandato legal.
1	Auditoría de confiabilidad de Registros de la ABE
1	Auditoría de Cumplimiento de las Cuentas a Cobrar a largo Plazo (preliminar)
2	Informes emitidos de Seguimiento a Informes de Auditoría Interna y Externa.
1	Seguimiento a la implantación de Recomendaciones formulada en informe de Auditoría Externa.



Sobre las tareas no programadas, estas se encuentran consideradas dentro del POA 2023 de Auditoría Interna con un tiempo determinado, pero no están tipificadas debido a que se ejecutan de acuerdo a

lo que se presentan o requieren por la DGE de la Agencia u otras entidades de las cuales dependemos (SCEP y MOPVS), estas tareas son:

- ✓ Revisión de procesos de contratación mayores a Bs50.000 y menores o iguales a Bs200.000 y evaluados en informes:
 - ABE-AI C-01/2023 formalizados en septiembre y octubre de 2022.
 - ABE-AI C-02/2023 formalizado en el primer trimestre de 2023.
 - ABE-AI C-03/2023 formalizado en segundo bimestre de 2023.
 - ABE-AI C-04/2023 formalizado en tercer bimestre de 2023.
 - ABE-AL C-0572023 formalizados en cuarto y quinto bimestre de 2023.

Las tareas no recurrentes no se encuentran consideradas en el POA del área pero se atienden de acuerdo a solicitudes de la DGE u otras unidades de la Empresa.

- ✓ Apoyo a tareas sobre temas aduaneros, hasta el primer semestre del período 2023.
- ✓ Solicitudes de opinión de Auditoría Interna, instruidas a través de hojas de ruta por la DGE.
- ✓ Atención a consultas y búsqueda de mejor solución a hechos de las diferentes áreas de la Empresa.
- ✓ Otras labores requeridas por la DGE.

15. PROCESOS JURÍDICOS

La ABE tiene 2 procesos penales en curso:

- ✓ DELITO: Conducta Antieconómica e Incumplimiento de Deberes Arts. 224º y 154º del Código Penal con Código 201102012106685.
- ✓ DELITO: Incumplimiento de Deberes Art. 154º del Código Penal con Código: 201102012106554.

Se desarchivaron, diecisiete (17), demandas civiles de Procesos Preliminares de Reconocimiento de Firmas y Rubricas que se entregaron a la Unidad de Auditoría Interna para elaboración de Auditoria Especial.

Se realizaron cinco (5), sumarios administrativos concluidos.

Cuadro 21

No.	PROCESOS PENALES	PROCESOS ADMINISTRATIVOS	PROCESOS CIVILES
1	EN CURSO	2	
2	CONCLUIDOS	5	
3	DESARCHIVADOS		17

16. PRINCIPALES LOGROS DE LA GESTIÓN 2023

- ✓ Radio bases conectadas (126 Nuevatel y 358 Entel) con un total de 511.
- ✓ Conexiones a internet en servicio totalizando los 1019.
- ✓ Conexiones empresariales en servicio en 323.
- ✓ La capacidad utilizada del satélite a llegado a un 90%

Entre otros logros alcanzados podemos señalar:

- ✓ Venta de equipos a ENTEL por Bs11.153.150,00 (Once millones ciento cincuenta y tres mil ciento cincuenta 00/100 Bolivianos)
- ✓ Implementación de un gestor central para 2 plataformas VSAT de la ABE, que permite la expansión del procesamiento y centralización de recursos
- ✓ A solicitud del VMTEL, se elaboró y entregó el documento final Estudio de Diseño Técnico de Preinversión, del proyecto "Acceso a Internet Rural" a localidades de más de 50 habitantes, el cual incluye el diseño técnico y presupuesto del proyecto según el RM115 - Reglamento Básico de Preinversión.
- ✓ Proceso de contratación para la adquisición del equipamiento VSAT para los proyectos de IRB (fases 3 y 4) financiados por el PRONTIS (106 sitios)
- ✓ Proceso de contratación para la adquisición de una Antena del tipo Earth Station como parte de la expansión del Segmento Terrestre de la Estación de Amachuma.
- ✓ De la misma manera pudo registrarse un incremento en la comercialización de servicios a entidades estatales como: DIGEMIG, SENARECOM, ARMADA BOLIVIANA, NAABOL

De la misma manera la Agencia Boliviana Espacial A.B.E., a proporcionado Bs41.000.000 (Cuarenta y un millones de bolivianos) de aporte para el bono Juancito Pinto.

17. CONCLUSIONES

El presente informe contiene todos los datos requeridos para proceder a la Rendición Pública de Cuentas Final de la Agencia Boliviana Espacial, gestión 2023.

18. ANEXOS

1. Anexo 1. Planilla presupuestaria grupo 1 "Servicios Personales"
2. Anexo 3. Reportes SIGEP del presupuesto de recursos y gastos
3. Anexo 4. PAC
4. Anexo 5. Informe Dirección Comercial.



5. Anexo 6. Informe INF-DDO-006/2024 Dirección de Operaciones.
6. Anexo 7. Informe CIN-DGE-AUAI 1/2024 Auditoría Interna.
7. Anexo 8. Comunicación Interna CIN-DGE-UAL N° 001/2024.



ANEXOS



CONSULTA A LA EJECUCION DE RECURSOS POR ENTIDADES

Entidad desde: 585
Fuente desde: 0
Organismo desde: 0
Rubro desde: 0
Fecha desde: 01/01/2023
Estado: APROBADO

Entidad hasta: 585
Fuente hasta: 99
Organismo hasta: 9999
Rubro hasta: 9999999
Fecha hasta: 31/12/2023

Fecha: 11/01/2024 20:06:23

Gestión: 2023

Usuario: LRC428105900

Ambiente: PRODUCCION

Reporte: RRecEjecucionRecursos

Org.	Rubro	Ent. Otorgante	Presup. Inicial	Modificaciones	Presupuesto Vig.	Devengado	Percibido	Saldo
585	Agencia Boliviana Espacial		242,696,665.00	0.00	242,696,665.00	302,992,457.09	302,524,637.55	-60,295,792.09
20	Recursos Especificos		242,696,665.00	0.00	242,696,665.00	302,992,457.09	302,524,637.55	-60,295,792.09
230	11.3Venta de Servicios	0000	217,338,475.00	0.00	217,338,475.00	296,177,027.27	296,167,768.99	-78,838,552.27
230	15.9.1Multas	0000	0.00	0.00	0.00	1,002.56	1,002.56	-1,002.56
230	15.9.9Otros Ingresos no Especificados	0000	1,078,310.00	0.00	1,078,310.00	773,955.07	773,955.07	304,354.93
230	35.4.1RECURSOS DEVENGADOS NO COBRADOS POR	0000	23,107,880.00	0.00	23,107,880.00	6,040,472.19	5,581,910.93	17,067,407.81
230	39.1.1INCREMENTO DE CUENTAS POR PAGAR A	0000	5,000.00	0.00	5,000.00	0.00	0.00	5,000.00
230	39.1.3INCREMENTO DE CUENTAS POR PAGAR A	0000	790,000.00	0.00	790,000.00	0.00	0.00	790,000.00
230	39.1.4INCREMENTO DE CUENTAS POR PAGAR A	0000	122,000.00	0.00	122,000.00	0.00	0.00	122,000.00
230	39.1.5INCREMENTO DE CUENTAS POR PAGAR A	0000	255,000.00	0.00	255,000.00	0.00	0.00	255,000.00
Total:			242,696,665.00	0.00	242,696,665.00	302,992,457.09	302,524,637.55	-60,295,792.09



ESTADO DE LA EJECUCION PRESUPUESTARIA DE GASTOS POR PARTIDA

11/01/2024 20:02:01
Gestión 2023
REP_GRUPO_GASTO
Página 1 de 2

Documentos: APROBADOS

(Restricción Entidad : 585)

Desde: Fecha: 01/01/2023

Hasta: Fecha: 31/12/2023

Objeto	Descripción Objeto Del Gasto	Presupuesto Inicial	Mód. Aprobadas	Presup. Vig.	Preventivo	Compromiso	Devengado	Pagado	Saldo Por Pagar	Porcen	Saldo Deveng.
Entidad	585	Agencia Boliviana Espacial									
Grupo	1	SERVICIOS PERSONALES									
1.2.20	Bono de Antigüedad	395.820,00	-167.202,00	228.618,00	224.791,83	224.791,83	224.791,83	205.659,63	19.132,20	98,33	3.826,17
1.4	Aguinaldos	982.789,00	-320.000,00	662.789,00	648.551,35	648.551,35	648.551,35	648.551,35	0,00	97,85	14.237,65
1.6	Asignaciones Familiares	216.000,00	-139.644,00	76.356,00	74.000,00	74.000,00	74.000,00	66.000,00	8.000,00	96,91	2.356,00
1.7	Sueldos	11.397.648,00	-3.729.000,00	7.668.648,00	7.644.800,20	7.644.800,20	7.644.800,20	7.034.709,20	610.091,00	99,69	23.847,80
1.9.20	Vacaciones no Utilizadas	0,00	42.644,00	42.644,00	35.010,00	35.010,00	35.010,00	35.010,00	0,00	82,10	7.634,00
2.1	Personal Eventual	3.206.736,00	-1.299.000,00	1.907.736,00	1.906.867,62	1.906.867,62	1.906.867,62	1.733.139,62	173.728,00	99,95	866,36
3.1.10	Régimen de Corto Plazo (Salud)	1.500.020,00	-502.800,00	997.220,00	962.833,66	962.833,66	962.833,66	882.538,53	80.295,13	96,55	34.386,34
3.1.20	PRIMA DE RIESGO PROFESIONAL	256.504,00	-85.979,00	170.525,00	163.707,88	163.707,88	163.707,88	150.289,86	13.418,02	96,00	6.817,12
3.1.31	REGIMEN DE LARGO PLAZO	450.006,00	-150.840,00	299.166,00	288.848,05	288.848,05	288.848,05	264.759,68	24.088,37	96,55	10.317,95
3.2	Aporte Patronal Solidario 3%	300.004,00	-100.560,00	199.444,00	192.566,52	192.566,52	192.566,52	176.507,52	16.059,00	96,55	6.877,48
3.2	Aporte Patronal para Vivienda	300.004,00	-100.560,00	199.444,00	192.566,52	192.566,52	192.566,52	176.507,52	16.059,00	96,55	6.877,48
total	1 SERVICIOS PERSONALES	18.705.527,00	-6.452.381,00	12.253.146,00	12.141.977,11	12.141.977,11	12.141.977,11	11.197.165,39	944.811,72	99,09	111.168,99
Grupo	2	SERVICIOS NO PERSONALES									
1.1.1	Comunicaciones	20.000,00	7.000,00	27.000,00	19.325,99	18.221,89	18.221,99	14.513,99	3.708,00	67,49	8.778,01
1.1.2	Energía Eléctrica	1.308.480,00	-315.850,00	1.624.330,00	1.624.062,01	1.601.738,21	1.601.738,21	1.601.738,21	0,00	98,61	22.591,79
1.1.3	Agua	40.015,00	3.000,00	43.015,00	41.408,00	35.968,00	35.968,00	35.968,00	0,00	83,62	7.047,00
1.1.4	TELEFONIA	60.400,00	0,00	60.400,00	48.827,10	46.291,58	46.291,58	46.291,58	0,00	76,64	14.108,42
1.1.6	INTERNET	732.004,00	0,00	732.004,00	691.839,36	691.839,36	691.839,36	691.839,36	0,00	94,51	40.164,64
1.2.1.10	Pasajes al Interior del País	101.100,00	-20.000,00	81.100,00	32.797,00	32.797,00	32.797,00	32.797,00	0,00	40,44	48.303,00
1.2.1.20	Pasajes al Exterior del País	78.960,00	-30.000,00	48.960,00	17.381,28	17.381,28	17.381,28	17.381,28	0,00	35,50	31.578,72
1.2.2.10	Viáticos por Viajes al Interior del País	199.242,00	-122.134,00	77.108,00	14.272,75	14.272,75	14.272,75	14.272,75	0,00	18,51	62.835,25
1.2.2.20	Viáticos por Viajes al Exterior del País	78.801,00	-12.400,00	66.401,00	57.934,65	57.934,65	57.934,65	57.934,65	0,00	87,25	8.468,35
1.2.3	Fletes y Almacenamiento	240.000,00	-90.000,00	150.000,00	109.218,01	109.218,01	109.218,01	109.218,01	0,00	72,81	40.781,99
1.2.5	Seguros	8.965.500,00	-1.568.485,20	7.397.014,80	7.373.696,70	7.277.651,54	7.277.651,54	7.277.651,54	0,00	98,39	119.363,26
1.2.6	Transporte de Personal	16.000,00	-10.000,00	6.000,00	3.801,64	3.801,64	3.801,64	3.801,64	0,00	63,36	2.198,36
1.3.1	ALQUILER DE INMUEBLES	390.000,00	-58.000,00	332.000,00	331.295,99	322.428,79	322.428,79	322.428,79	0,00	97,12	9.571,21
1.3.2	Alquiler de Equipos y Maquinarias	56.000,00	-25.000,00	31.000,00	16.700,00	8.600,00	8.600,00	8.600,00	0,00	27,74	22.400,00
1.3.4	Otros Alquileres	149.000,00	-111.700,00	37.300,00	8.544,80	8.544,80	8.544,80	8.544,80	0,00	22,81	28.755,20
1.4.1.10	Mantenimiento y Reparación de Inmuebles	386.000,00	-325.000,00	61.000,00	45.831,50	45.831,50	45.831,50	45.831,50	0,00	73,99	15.868,50
1.4.1.20	MANTENIMIENTO Y REPARACIÓN DE VEHICULOS, MAQUINARIA Y	125.500,00	43.000,00	168.500,00	108.645,48	108.645,48	108.645,48	108.645,48	0,00	64,48	59.854,52
1.4.1.30	Mantenimiento y Reparación de Muebles y Enseres	6.000,00	0,00	6.000,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	6.000,00
1.4.3	Otros Gastos por Concepto de Instalación, Mantenimiento y Reparación	4.697.000,00	-2.303.624,00	2.393.376,00	2.123.514,25	1.944.387,27	1.944.387,27	1.279.463,67	664.923,60	81,24	448.988,73
1.5.1.20	GASTOS ESPECIALIZADOS POR ATENCIÓN MÉDICA Y OTROS	24.000,00	0,00	24.000,00	11.025,74	11.025,74	11.025,74	11.025,74	0,00	45,94	12.974,26
1.5.2.10	Consultorías por Producto	33.000,00	-13.000,00	20.000,00	19.990,00	19.990,00	19.990,00	19.990,00	0,00	99,95	10,00
1.5.2.30	AUDITORIAS EXTERNAS	170.000,00	-25.700,00	144.300,00	44.300,00	44.300,00	44.300,00	44.300,00	0,00	30,70	100.000,00
1.5.3	Comisiones y Gastos Bancarios	47.500,00	10.000,00	57.500,00	33.351,68	33.351,68	33.351,68	33.351,68	0,00	58,00	24.148,32
1.5.4	Lavandería, Limpieza e Higiene	260.000,00	-28.332,00	231.668,00	229.944,00	171.076,49	171.076,49	171.076,49	0,00	73,85	60.591,51
1.5.5	Publicidad	3.601.000,00	-1.156.700,00	2.444.300,00	2.380.010,93	2.372.751,93	2.372.751,93	2.372.751,93	0,00	97,07	71.548,07
1.5.6	Servicios de Imprenta, Fotocopiado y Fotográficos	22.350,00	-2.000,00	20.350,00	9.900,00	6.140,00	6.140,00	6.140,00	0,00	30,17	14.210,00
1.5.7	Capacitación del Personal	34.000,00	-34.000,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
1.5.9	Servicios Manuales	7.000,00	0,00	7.000,00	5.116,00	5.116,00	5.116,00	5.116,00	0,00	73,09	1.884,00
1.6.2	Gastos Judiciales	6.720,00	-5.000,00	1.720,00	856,00	856,00	856,00	856,00	0,00	49,77	864,00
1.6.3	Derechos sobre Bienes Intangibles	749.300,00	6.026.825,00	6.776.125,00	6.728.544,85	6.728.544,85	6.728.544,85	6.728.544,85	0,00	99,30	47.580,15
1.6.6.10	Servicios Públicos	192.570,00	-9.170,00	183.400,00	183.400,00	183.399,96	183.399,96	183.399,96	0,00	100,00	0,04
1.6.9.30	Pago por Trabajos Dirigidos y Pasantías	13.750,00	-13.750,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
1.6.9.90	Otros	4.288.760,00	-4.121.847,80	166.912,20	147.962,33	147.804,33	147.804,33	147.804,33	0,00	88,55	19.107,87
total	2 SERVICIOS NO	27.099.952,00	-3.680.168,00	23.419.784,00	22.463.498,04	22.069.210,83	22.069.210,83	21.400.579,23	668.631,60	94,23	1.350.573,17
Grupo	3	MATERIALES Y SUMINISTROS									
1.1.1.10	GASTOS POR REFRIGERIOS AL PERSONAL PERMANENTE, EVENTUAL Y CONSULTORES INDIVIDUALES DE LÍNEA DE LAS INSTITUCIONES PÚBLICAS	439.236,00	-178.000,00	261.236,00	257.511,00	257.511,00	257.511,00	257.511,00	0,00	98,57	3.725,00
1.1.1.20	Gastos por Alimentación y Otros Similares	21.000,00	-3.000,00	18.000,00	12.595,80	12.595,80	12.595,80	12.595,80	0,00	69,98	5.404,20
1.2.1	Papel	12.000,00	-7.000,00	5.000,00	4.116,00	3.966,00	3.966,00	3.966,00	0,00	79,32	1.034,00
1.2.2	Productos de Artes Gráficas	8.844,00	-4.800,00	4.044,00	3.563,20	3.563,20	3.563,20	3.563,20	0,00	88,11	480,80
1.2.5	Periféricos y Boletines	30.100,00	-2.000,00	28.100,00	27.822,19	27.822,19	27.822,19	27.822,19	0,00	99,01	277,81
1.3.2	Confecciones Textiles	8.000,00	0,00	8.000,00	4.525,00	4.525,00	4.525,00	4.525,00	0,00	56,56	3.475,00
1.3.3	Prendas de Vestir	38.000,00	20.000,00	58.000,00	56.770,00	56.770,00	56.770,00	56.770,00	0,00	97,88	1.230,00
1.3.4	Calzados	6.000,00	0,00	6.000,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	6.000,00
1.4.1.10	Combustibles, Lubricantes y Derivados para Consumo	224.940,00	-113.000,00	111.940,00	79.008,57	74.791,56	74.791,56	66.691,51	8.100,05	66,81	37.148,44
1.4.2	Productos Químicos y Farmacéuticos	29.000,00	0,00	29.000,00	14.659,76	14.659,76	14.659,76	14.659,76	0,00	50,55	14.340,24
1.4.3	Llantas y Neumáticos	19.200,00	14.150,00	33.350,00	33.316,00	33.316,00	33.316,00	33.316,00	0,00	99,90	34,00
1.4.4	Productos de Cuero y Caucho	1.500,00	0,00	1.500,00	919,59	919,59	919,59	919,59	0,00	61,31	580,41
1.4.5	Productos de Metales no Ferrosos y Plásticos	15.700,00	-1.200,00	14.500,00	3.338,56	3.338,56	3.338,56	3.338,56	0,00	23,02	11.161,44
1.4.6	Productos Metálicos	6.000,00	0,00	6.000,00	5.394,73	5.394,73	5.394,73	5.144,73	250,00	89,91	605,27
1.4.8	Herramientas Menores	32.000,00	0,00	32.000,00	3.479,00	3.479,00	3.479,00	3.479,00	0,00	10,87	28.521,00
1.9.1	MATERIAL DE LIMPIEZA E HIGIENE	500,00	2.000,00	2.500,00	1.314,60	1.314,60	1.314,60	1.314,60	0,00	52,58	1.185,40
1.9.5	ÚTILES DE ESCRITORIO Y OFICINA	91.933,00	-54.000,00	37.933,00	36.410,50	35.828,62	35.828,62	35.828,62	0,00	94,45	2.104,38
1.9.7	ÚTILES Y MATERIALES ELÉCTRICOS	1.763.000,00	-1.045.429,00	717.571,00	48.670,76	48.670,76	48.670,76	48.670,76	0,00	6,78	668.900,24

ESTADO DE LA EJECUCION PRESUPUESTARIA DE GASTOS
POR PARTIDA

11/01/2024 20:02:01

Gestión 2023

REP_GRUPO_GASTO

Página 2 de 2

Documentos: APROBADOS

(Restricción Entidad : 585)

Desde: Fecha: 01/01/2023

Hasta: Fecha: 31/12/2023

Objeto	Descripción Objeto Del Gasto	Presupuesto Inicial	Mod. Aprobadas	Presup. Vig.	Preventivo	Compromiso	Devengado	Pagado	Saldo Por Pagar	Porcen	Saldo Deveng.
1.2	Tierras y Terrenos	120.000,00	-25.344,00	94.656,00	94.656,00	94.656,00	94.656,00	94.656,00	0,00	100,0	0,00
1.3.1.10	Equipo de Oficina y Muebles	60.000,00	262.000,00	322.000,00	314.400,00	314.400,00	314.400,00	314.400,00	0,00	97,64	7.600,00
1.3.1.20	Equipo de Computación	183.000,00	22.201,00	205.201,00	205.201,00	205.201,00	205.201,00	205.201,00	0,00	100,0	0,00
1.3.3.10	Vehículos Livianos para Funciones Administrativas	1.210.511,00	0,00	1.210.511,00	1.210.510,00	1.210.510,00	1.210.510,00	1.210.510,00	0,00	100,0	1,00
1.3.5	Equipo de Comunicación	6.726.000,00	-1.556.852,00	5.169.148,00	5.052.294,37	5.052.294,34	5.052.294,34	3.528.931,22	1.523.363,12	97,74	116.853,66
1.3.7	Otra Maquinaria y Equipo	125.000,00	-68.929,00	56.071,00	56.071,00	56.071,00	56.071,00	56.071,00	0,00	100,0	0,00
1.9.1	Activos Intangibles	2.395.000,00	-683.000,00	1.712.000,00	1.711.707,00	1.711.107,00	1.711.107,00	1.711.107,00	0,00	99,95	893,00
total	4 ACTIVOS REALES	10.819.511,00	-2.049.924,00	8.769.587,00	8.644.839,37	8.644.239,34	8.644.239,34	7.120.876,22	1.523.363,12	98,57	125.347,66
Grupo	5	ACTIVOS FINANCIEROS									
1.7.1	Incremento de Caja y Bancos	140.535.624,00	-140.535.624,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
total	5 ACTIVOS FINANCIEROS	140.535.624,00	-140.535.624,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Grupo	6	SERVICIO DE LA DEUDA PUBLICA Y DISMINUCION DE OTROS PASIVOS									
1.6.1	Gastos Devengados No Pagados por Servicios Personales	790.000,00	-88.816,92	701.183,08	701.183,08	701.183,08	701.183,08	701.183,08	0,00	100,0	0,00
1.6.2.10	Gastos Devengados No Pagados por Servicios No Personales	122.000,00	183.404,60	305.404,60	7.863,00	7.863,00	7.863,00	7.863,00	0,00	2,57	297.541,60
1.6.2.20	Gastos Devengados No Pagados por Materiales y Suministros	5.000,00	1.022.295,68	1.027.295,68	691,50	691,50	691,50	691,50	0,00	0,07	1.026.604,18
1.6.4	Gastos Devengados No Pagados por Retenciones	255.000,00	-19.090,16	235.909,84	235.909,84	235.909,84	235.909,84	235.909,84	0,00	100,0	0,00
total	6 SERVICIO DE LA DEUDA	1.172.000,00	1.097.793,20	2.269.793,20	945.647,42	945.647,42	945.647,42	945.647,42	0,00	41,66	1.324.145,78
Grupo	7	TRANSFERENCIAS									
1.3.1	TRANSFERENCIAS CORRIENTES AL ORGANO EJECUTIVO DEL ESTADO PLURINACIONAL POR SUBSIDIOS O SUBVENCIONES	0,00	140.535.624,00	140.535.624,00	140.535.624,00	140.535.624,00	140.535.624,00	140.535.624,00	0,00	100,0	0,00
total	7 TRANSFERENCIAS	0,00	140.535.624,00	140.535.624,00	140.535.624,00	140.535.624,00	140.535.624,00	140.535.624,00	0,00	100,0	0,00
Grupo	8	IMPUESTOS, REGALIAS Y TASAS									
1.1.2	Impuesto a las Transacciones	6.520.154,00	1.946.939,00	8.467.093,00	8.467.062,00	8.467.062,00	8.467.062,00	8.467.062,00	0,00	100,0	31,00
1.1.3	Impuesto al Valor Agregado Mercado Interno	27.232.511,00	7.591.813,00	34.824.324,00	34.519.379,00	34.519.379,00	34.519.379,00	34.519.379,00	0,00	99,12	304.945,00
1.3.1.10	BIENES INMUEBLES	203.333,00	-84.899,20	118.433,80	108.596,00	108.596,00	108.596,00	108.596,00	0,00	91,69	9.837,80
1.3.1.20	Vehículos Automotores	25.000,00	-19.453,00	5.547,00	5.547,00	5.547,00	5.547,00	5.547,00	0,00	100,0	0,00
1.3.2.10	BIENES INMUEBLES	20.000,00	0,00	20.000,00	2.840,00	2.840,00	2.840,00	2.840,00	0,00	14,20	17.160,00
1.5.1	Tasas	6.600,00	0,00	6.600,00	438,00	438,00	438,00	438,00	0,00	6,64	6.162,00
1.5.9	Otros	1.500,00	0,00	1.500,00	901,00	901,00	901,00	901,00	0,00	60,07	599,00
1.6.1	Patentes	10.000,00	-4.100,00	5.900,00	5.896,00	5.896,00	5.896,00	5.896,00	0,00	99,93	4,00
total	8 IMPUESTOS, REGALIAS Y	34.019.098,00	9.430.299,80	43.449.397,80	43.110.659,00	43.110.659,00	43.110.659,00	43.110.659,00	0,00	99,22	338.738,80
total	585 Agencia Boliviana Espacial	242.696.665,00	0,00	242.696.665,00	238.272.301,08	237.872.368,85	237.872.368,85	232.560.284,25	5.312.084,60	98,01	4.824.296,15



AGENCIA BOLIVIANA ESPACIAL
Balance General - Preliminar
Al 31 de diciembre de 2023
(Expresado en Bolivianos)

1	ACTIVO	960.580.588,25
1.1	Activo Corriente	202.994.785,24
1.1.1	Disponible	182.863.502,22
1.1.1.2	Bancos	182.863.502,22
1.1.1.2.8	Fondos en la CUT	182.863.502,22
1.1.3	Exigible a Corto Plazo	10.692.900,64
1.1.3.1	Cuentas a Cobrar a Corto Plazo	3.721.204,15
1.1.3.2.2	Otras Cuentas a Cobrar a Corto Plazo	13.246,66
1.1.3.7	Anticipo a Corto Plazo	4.355.214,83
1.1.3.8	Fondos en Depósitos y Garantía	2.603.235,00
1.1.5	Bienes de Consumo	2.440.116,35
1.1.5.1	Inventario de Materias Primas, Materiales y Suministros	2.440.116,35
1.1.6	Otros Activos Corrientes	6.998.266,03
1.1.6.1	Activos diferidos a Corto Plazo	6.998.266,03
1.2	Activo No Corriente	757.585.803,01
1.2.1	Exigible a Cobrar a Largo Plazo	1.747.596,51
1.2.1.1	Cuentas a Cobrar a Largo Plazo	1.999.460,73
1.2.1.8	(Previsión par incobrables a Largo Plazo)	-251.864,22
1.2.3	Activo Fijo (Bienes de Uso)	2.516.438.646,63
1.2.3.1	Activo Fijo en Operación	2.514.151.072,59
1.2.3.1.1	Edificios	36.681.296,22
1.2.3.1.2	Equipo de Oficina y Muebles	3.635.123,90
1.2.3.1.4	Equipo de Transporte, Tracción y Elevación	3.118.762,39
1.2.3.1.6	Equipo de Comunicaciones	2.445.069.960,34
1.2.3.1.8	Otra Maquinaria y Equipo	25.645.929,74
1.2.3.2	Tierras y Terrenos	790.975,04
1.2.3.7	Estudios y Proyectos para Construcción de Bienes Nacionales	1.496.599,00
1.2.4	(Depreciación Acumulada del Activo Fijo)	-1.763.484.464,96
1.2.4.1	(Edificios)	-9.034.958,19
1.2.4.2	(Equipo de Oficina y Muebles)	-2.905.365,64
1.2.4.4	(Equipo de Transporte Tracción y Elevación)	-1.980.114,52
1.2.4.6	(Equipo de Comunicaciones)	-1.726.742.169,62
1.2.4.8	(Otra Maquinaria y Equipo)	-22.821.856,99
1.2.5	Activo Intangible	8.615.942,46
1.2.6	(Amortización Acumulada del Activo Intangible)	-5.731.917,63
2	PASIVO	789.695.474,78
2.1	Pasivo Corriente	8.159.433,78
2.1.1	Obligaciones a Corto Plazo	7.668.454,60
2.1.1.1	Cuentas a Pagar a Corto Plazo	4.367.272,88
2.1.1.3	Sueldos y Salarios a Pagar a Corto Plazo	810.951,20
2.1.1.4	Aportes y Retenciones a Pagar a Corto Plazo	133.860,52
2.1.1.4.1	Aportes Patronales a Pagar a Corto Plazo	133.860,52
2.1.1.6	Impuestos a Pagar a Corto Plazo	2.356.370,00
2.1.5.1	Fondos Recibidos en Custodia	490.979,18
2.2	Pasivo No Corriente	781.536.041,00
2.2.1	Obligaciones a Largo Plazo	781.536.041,00
2.2.1.1	Cuentas a Pagar a Largo Plazo	781.536.041,00



AGENCIA BOLIVIANA ESPACIAL
Balance General - Preliminar
Al 31 de diciembre de 2023
(Expresado en Bolivianos)

3	PATRIMONIO	<u>170.885.113,47</u>
3.1	Patrimonio Institucional	<u>170.885.113,47</u>
3.1.1	<u>Capital</u>	<u>371.045.865,42</u>
3.1.1.1	Capital Institucional	371.045.865,42
3.1.5	<u>Resultados</u>	<u>-328.392.042,12</u>
3.1.5.1	Resultados Acumulados de Ejercicios Anteriores	-384.501.449,60
3.1.5.3	Resultado del Ejercicio	56.109.407,48
3.1.6	Ajuste de Capital	128.231.290,17
	TOTAL DEL PASIVO Y PATRIMONIO	<u>960.580.588,25</u>
8	CUENTAS DE ORDEN	
8.1	Cuentas de Orden Deudoras	<u>1.602.540,54</u>
8.1.1	Garantías y Avaes	947.121,28
8.1.9.9	Otras Cuentas Deudoras	655.419,26
8.2	Cuentas de Orden Acreedoras	<u>1.602.540,54</u>
8.2.1	Contingencias por Garantías y Avaes	947.121,28
8.2.9.9	Otras Cuentas Acreedoras	655.419,26



Agencia Boliviana Espacial (585)
Estado de Recursos y Gastos - Preliminar
Al 31 de diciembre de 2023
(Expresado en Bolivianos)

5	RECURSOS CORRIENTES	<u>281.674.557,44</u>
5.2	<u>Venta de Bienes y Servicios</u>	<u>280.899.599,81</u>
5.2.2	Venta de Servicios	280.899.599,81 *
5.4	<u>Otros Ingresos</u>	<u>774.957,63</u>
5.4.5	Multas	1.002,56
5.4.9	Otros	716.561,30 *
	Otros	57.393,77
6	GASTOS CORRIENTES	<u>225.565.149,96</u>
6.1	<u>Gastos de Consumo</u>	<u>218.497.031,52</u>
6.1.1	Sueldos y Salarios	10.534.021,00
6.1.2	<u>Aportes Patronales</u>	<u>1.607.956,11</u>
6.1.2.1	Aportes Patronales al Seguro Social	1.415.389,59
6.1.2.2	Aportes Patronales para Vivienda	192.566,52
6.1.4	<u>Costo de Bienes y Servicios</u>	<u>22.704.449,64</u>
6.1.4.1	Costo de Servicios No Personales	13.256.457,42
6.1.4.2	Costo de Materiales y Suministros	9.447.992,22
6.1.5	<u>Impuestos</u>	<u>42.990.672,00</u>
6.1.5.1	Impuestos Renta Interna	42.873.689,00
6.1.5.3	Impuestos Municipales	116.983,00
6.1.6	<u>Regalías, Patentes, Tasas, Multas y Otros</u>	<u>7.235,00</u>
6.1.6.2	Patentes	5.896,00
6.1.6.3	Tasas, Multas y Otros	1.339,00
6.1.7	<u>Depreciación y Amortización</u>	<u>140.652.697,77</u>
6.1.7.1	Depreciación Activo Fijo	139.915.685,40
6.1.7.2	Amortización Activo Intangible	737.012,37
6.2	<u>Intereses y Otras Rentas de la Propiedad</u>	<u>7.068.118,44</u>
6.2.2	<u>Alquileres</u>	<u>339.573,59</u>
6.2.2.2	Otros Alquileres	339.573,59
6.2.3	Derechos sobre Bienes Intangibles	6.728.544,85
6.4	<u>Previsiones y Perdidas en Operaciones Cambiarias</u>	<u>0,00</u>
6.4.2	Perdidas en Operaciones Cambiarias	0,00
4	RESULTADOS POR EXPOSICIÓN A LA INFLACIÓN	<u>0,00</u>
4.2	Ajuste por Inflación y Tenencia de Bienes	<u>0,00</u>
	Resultado del Ejercicio	<u>56.109.407,48</u>

* Total Venta de Servicios

FORM PAC		 ESTADO PLURINACIONAL DE BOLIVIA MINISTERIO DE ECONOMIA Y FINANZAS PÚBLICAS		Programa Anual de Contrataciones				 SICOES Sistema de Contrataciones Estatales		
1. ENTIDAD CONVOCANTE										
Código de la entidad		Denominación de la Entidad			Fax		Teléfono			
0585 - 00		AGENCIA BOLIVIANA ESPACIAL			591-2-2145004		591-2-2141110			
2. CONTRATACIONES MENORES										
#	Tipo de Contratación	Código Interno PAC	Objeto de la contratación	Forma de contratar	Principal organismo financiador	Mes estimado de publicación	Precio referencial	Datos del registro		
1	Bienes	1684263	ADQUISICION DE INSUMOS PARA MANTENIMIENTO DE GENERADORES Y HVAC DE LAS ESTACIONES TERRENAS	Contratacion Menor	Otros Recursos Especificos	Febrero	20140	Creación	Modificación	Publicación
								gucastillo - 09/01/2023 11:35	-	gucastillo - 09/01/2023 12:03
2	Servicios Generales	1684257	SERVICIO DE MANTENIMIENTO AL SISTEMA DE PUESTA A TIERRA DE LAS ESTACIONES	Contratacion Menor	Otros Recursos Especificos	Abril	45000	Creación	Modificación	Publicación
								gucastillo - 09/01/2023 11:34	-	gucastillo - 09/01/2023 12:03
3	Bienes	1684266	COMPRA DE DISPOSITIVOS DE PROTECCION CONTRA SOBRETENSIONES PARA LOS SISTEMAS ELECTRICOS Y DE DATOS	Contratacion Menor	Otros Recursos Especificos	Mayo	50000	Creación	Modificación	Publicación
								gucastillo - 09/01/2023 11:36	-	gucastillo - 09/01/2023 12:03
4	Bienes	1684278	ADQUISICION DE HERRAMIENTAS MENORES PARA LAS ESTACIONES TERRENAS DE LA ABE	Contratacion Menor	Otros Recursos Especificos	Mayo	23000	Creación	Modificación	Publicación
								gucastillo - 09/01/2023 11:40	fanny diazce - 06/04/2023 10:38	fanny diazce - 06/04/2023 11:47
5	Bienes	1684270	ADQUISICION DE MATERIAL ELECTRICO PARA LAS ESTACIONES TERRENAS DE LA ABE	Contratacion Menor	Otros Recursos Especificos	Mayo	50000	Creación	Modificación	Publicación
								gucastillo - 09/01/2023 11:38	fanny diazce - 06/04/2023 10:46	fanny diazce - 06/04/2023 11:47
6	Bienes	1684387	ADQUISICION DE MOBILIARIO PARA LAS ESTACIONES TERRENAS DE LA ABE	Contratacion Menor	Otros Recursos Especificos	Junio	30000	Creación	Modificación	Publicación
								gucastillo - 09/01/2023 11:58	fanny diazce - 06/04/2023 10:28	fanny diazce - 06/04/2023 11:47
7	Bienes	1758219	COMPRA DE LLANTAS PARA LOS VEHICULOS DE LA ABE	Contratacion Menor	Otros Recursos Especificos	Junio	31116	Creación	Modificación	Publicación
								fanny diazce - 07/06/2023 10:57	-	fanny diazce - 07/06/2023 11:37
8	Servicios Generales	1684376	SERVICIO DE MEJORA EN LA AISLACION TERMICA Y ESTANQUEIDAD DE LAS SALAS DE LAS ETA	Contratacion Menor	Otros Recursos Especificos	Junio	25000	Creación	Modificación	Publicación
								gucastillo - 09/01/2023 11:57	fanny diazce - 06/04/2023 10:22	fanny diazce - 06/04/2023 11:47
9	Servicios Generales	1714214	Servicio de limpieza para los ambientes de la Estación Terrena La Guardia - Gestión 2023	Contratacion Menor	Otros Recursos Especificos	Julio	30420	Creación	Modificación	Publicación
								gucastillo - 02/02/2023 10:42	fanny diazce - 05/07/2023 11:43	fanny diazce - 05/07/2023 11:45

10	Bienes	1778380	ADQUISICION DE MONITORES PARA COMPUTADORAS DE ESCRITORIO EN ESTACIONES TERRENAS DE CONTROL AMACHUMA Y LA GUARDIA	Contratacion Menor	Otros Recursos Especificos	Agosto	50000	Creación	Modificación	Publicación
								fanny diazce - 30/08/2023 16:31	-	fanny diazce - 30/08/2023 16:38
11	Bienes	1786974	Adquisición de material de escritorio, papelería y toner para el almacén de la Oficina Central de la ABE	Contratacion Menor	Otros Recursos Especificos	Octubre	40800	Creación	Modificación	Publicación
								efrainflores - 04/10/2023 16:11	-	efrainflores - 04/10/2023 16:13
3. INSCRIPCION DE CONTRATACIONES PARA APOYO NACIONAL A LA PRODUCCION Y EMPLEO (ANPE)										
#	Tipo de Contratación	Código Interno PAC	Objeto de la contratación	Forma de contratar	Principal organismo financiador	Mes estimado de publicación	Precio referencial	Datos del registro		
1	Servicios Generales	1683975	SERVICIO DE LIMPIEZA PARA LA ESTACION TERRENA DE AMACHUMA DE LA ABE GESTION 2023	Apoyo Nacional a la Produccion y Empleo (hasta Bs. 200.000)	Otros Recursos Especificos	Enero	100279	Creación	Modificación	Publicación
								gucastillo - 09/01/2023 09:47	-	gucastillo - 09/01/2023 12:03
2	Servicios Generales	1683978	SERVICIO DE LIMPIEZA PARA LA OFICINA CENTRAL DE LA AGENCIA BOLIVIANA ESPACIAL - GESTION 2023	Apoyo Nacional a la Produccion y Empleo (hasta Bs. 200.000)	Otros Recursos Especificos	Enero	50004	Creación	Modificación	Publicación
								gucastillo - 09/01/2023 09:47	-	gucastillo - 09/01/2023 12:03
3	Bienes	1684085	ADQUISICIÓN DE MATERIAL DE ESCRITORIO DE LA ABE	Apoyo Nacional a la Produccion y Empleo (hasta Bs. 200.000)	Otros Recursos Especificos	Abril	91932	Creación	Modificación	Publicación
								gucastillo - 09/01/2023 10:24	gucastillo - 09/01/2023 10:25	gucastillo - 09/01/2023 12:03
4	Servicios Generales	1684370	SERVICIO DE MANTENIMIENTO CORRECTIVO Y PREVENTIVO DE LAS INFRAESTRUCTURAS METALICAS DE LA ABE	Apoyo Nacional a la Produccion y Empleo (hasta Bs. 200.000)	Otros Recursos Especificos	Mayo	150000	Creación	Modificación	Publicación
								gucastillo - 09/01/2023 11:56	fanny diazce - 06/04/2023 10:29	fanny diazce - 06/04/2023 11:47
5	Bienes	1749166	ADQUISICION DE ORDENADORES PORTATILES MULTIFUNCIONALES DE ALTO RENDIMIENTO	Apoyo Nacional a la Produccion y Empleo (hasta Bs. 200.000)	Otros Recursos Especificos	Junio	60000	Creación	Modificación	Publicación
								fanny diazce - 08/05/2023 17:17	fanny diazce - 07/06/2023 11:13	fanny diazce - 07/06/2023 11:37
6	Bienes	1684099	ADQUISICIÓN E INSTALACION DE ESTANTERIA RACK INDUSTRIAL PARA ALMACEN TECNICO DE LA E.T.A	Apoyo Nacional a la Produccion y Empleo (de Bs. 200.001 adelante)	Otros Recursos Especificos	Junio	333600	Creación	Modificación	Publicación
								gucastillo - 09/01/2023 10:30	fanny diazce - 07/06/2023 11:01	fanny diazce - 07/06/2023 11:37
7	Bienes	1684079	ADQUISICION DE EQUIPOS DE COMPUTACION PARA EL PERSONAL DE LA ABE	Apoyo Nacional a la Produccion y Empleo (hasta Bs. 200.000)	Otros Recursos Especificos	Junio	111000	Creación	Modificación	Publicación
								gucastillo - 09/01/2023 10:19	fanny diazce - 07/06/2023 11:12	fanny diazce - 07/06/2023 11:37
8	Bienes	1684392	ADQUISICIÓN DE CAMIONETAS PARA LA ABE	Apoyo Nacional a la Produccion y Empleo (de Bs. 200.001 adelante)	Otros Recursos Especificos	Julio	550703	Creación	Modificación	Publicación
								gucastillo - 09/01/2023 11:58	fanny diazce - 25/07/2023 17:38	fanny diazce - 25/07/2023 17:40
9	Servicios Generales	1684360	SERVICIO DE MANTENIMIENTO CORRECTIVO Y PREVENTIVO DE LA INFRAESTRUCTURA DE LAS ESTACIONES TERRENAS DE LA ABE	Apoyo Nacional a la Produccion y Empleo (hasta Bs. 200.000)	Otros Recursos Especificos	Julio	80000	Creación	Modificación	Publicación
								gucastillo - 09/01/2023 11:54	fanny diazce - 06/04/2023 10:27	fanny diazce - 06/04/2023 11:47

10	Consultoria	1770653	INVENTARIO, CODIFICACIÓN, ASIGNACIÓN, AVALÚO Y/O REVALÚO TÉCNICO, RECLASIFICACIÓN DE ACTIVOS FIJOS E INTANGIBLES, Y ACTUALIZACIÓN DE LA ORGANIZACIÓN DE LOS ALMACENES DE LA AGENCIA BOLIVIANA ESPACIAL	Apoyo Nacional a la Produccion y Empleo (hasta Bs. 200.000)	Otros Recursos Especificos	Julio	100000	<table><tr><td>Creación</td><td>Modificación</td><td>Publicación</td></tr><tr><td>fanny diazce - 27/07/2023 11:39</td><td>-</td><td>fanny diazce - 27/07/2023 11:57</td></tr></table>	Creación	Modificación	Publicación	fanny diazce - 27/07/2023 11:39	-	fanny diazce - 27/07/2023 11:57
Creación	Modificación	Publicación												
fanny diazce - 27/07/2023 11:39	-	fanny diazce - 27/07/2023 11:57												
11	Bienes	1684397	ADQUISICION DE UN BUS PARA LA ABE	Apoyo Nacional a la Produccion y Empleo (de Bs. 200.001 adelante)	Otros Recursos Especificos	Julio	659808	<table><tr><td>Creación</td><td>Modificación</td><td>Publicación</td></tr><tr><td>gucastillo - 09/01/2023 11:59</td><td>fanny diazce - 25/07/2023 17:39</td><td>fanny diazce - 25/07/2023 17:40</td></tr></table>	Creación	Modificación	Publicación	gucastillo - 09/01/2023 11:59	fanny diazce - 25/07/2023 17:39	fanny diazce - 25/07/2023 17:40
Creación	Modificación	Publicación												
gucastillo - 09/01/2023 11:59	fanny diazce - 25/07/2023 17:39	fanny diazce - 25/07/2023 17:40												
12	Bienes	1684322	ADQUISICION DE INSTRUMENTOS PARA TRABAJOS DE MANTENIMIENTO DEL SEGMENTO TERRESTRE	Apoyo Nacional a la Produccion y Empleo (hasta Bs. 200.000)	Otros Recursos Especificos	Agosto	125000	<table><tr><td>Creación</td><td>Modificación</td><td>Publicación</td></tr><tr><td>gucastillo - 09/01/2023 11:48</td><td>fanny diazce - 06/04/2023 10:35</td><td>fanny diazce - 06/04/2023 11:47</td></tr></table>	Creación	Modificación	Publicación	gucastillo - 09/01/2023 11:48	fanny diazce - 06/04/2023 10:35	fanny diazce - 06/04/2023 11:47
Creación	Modificación	Publicación												
gucastillo - 09/01/2023 11:48	fanny diazce - 06/04/2023 10:35	fanny diazce - 06/04/2023 11:47												
13	Bienes	1779731	ADQUISICION DE MATERIAL DE ESCRITORIO, PAPELERIA Y TONERS PARA EL ALMACEN DE LA OFICINA CENTRAL DE LA ABE-2023	Apoyo Nacional a la Produccion y Empleo (hasta Bs. 200.000)	Otros Recursos Especificos	Septiembre	63126	<table><tr><td>Creación</td><td>Modificación</td><td>Publicación</td></tr><tr><td>fanny diazce - 05/09/2023 17:26</td><td>-</td><td>fanny diazce - 05/09/2023 17:58</td></tr></table>	Creación	Modificación	Publicación	fanny diazce - 05/09/2023 17:26	-	fanny diazce - 05/09/2023 17:58
Creación	Modificación	Publicación												
fanny diazce - 05/09/2023 17:26	-	fanny diazce - 05/09/2023 17:58												
14	Servicios Generales	1802800	SERVICIO DE LIMPIEZA PARA LA ESTACION TERRENA LA GUARDIA DE LA AGENCIA BOLIVIANA ESPACIAL - GESTION 2024	Apoyo Nacional a la Produccion y Empleo (hasta Bs. 200.000)	Otros Recursos Especificos	Noviembre	60000	<table><tr><td>Creación</td><td>Modificación</td><td>Publicación</td></tr><tr><td>fdiaz - 27/11/2023 17:15</td><td>-</td><td>fdiaz - 27/11/2023 17:17</td></tr></table>	Creación	Modificación	Publicación	fdiaz - 27/11/2023 17:15	-	fdiaz - 27/11/2023 17:17
Creación	Modificación	Publicación												
fdiaz - 27/11/2023 17:15	-	fdiaz - 27/11/2023 17:17												
15	Servicios Generales	1802798	SERVICIO DE LIMPIEZA PARA LA ESTACION TERRENA DE AMACHUMA DE LA AGENCIA BOLIVIANA ESPACIAL - GESTION 2024	Apoyo Nacional a la Produccion y Empleo (hasta Bs. 200.000)	Otros Recursos Especificos	Noviembre	132000	<table><tr><td>Creación</td><td>Modificación</td><td>Publicación</td></tr><tr><td>fdiaz - 27/11/2023 17:12</td><td>-</td><td>fdiaz - 27/11/2023 17:17</td></tr></table>	Creación	Modificación	Publicación	fdiaz - 27/11/2023 17:12	-	fdiaz - 27/11/2023 17:17
Creación	Modificación	Publicación												
fdiaz - 27/11/2023 17:12	-	fdiaz - 27/11/2023 17:17												
16	Servicios Generales	1802803	SERVICIO DE LIMPIEZA PARA LA OFICINA CENTRAL DE LA AGENCIA BOLIVIANA ESPACIAL - GESTION 2024	Apoyo Nacional a la Produccion y Empleo (hasta Bs. 200.000)	Otros Recursos Especificos	Noviembre	85800	<table><tr><td>Creación</td><td>Modificación</td><td>Publicación</td></tr><tr><td>fdiaz - 27/11/2023 17:16</td><td>-</td><td>fdiaz - 27/11/2023 17:17</td></tr></table>	Creación	Modificación	Publicación	fdiaz - 27/11/2023 17:16	-	fdiaz - 27/11/2023 17:17
Creación	Modificación	Publicación												
fdiaz - 27/11/2023 17:16	-	fdiaz - 27/11/2023 17:17												

4. INSCRIPCION DE CONTRATACIONES POR LICITACION PUBLICA (LP)

#	Tipo de Contratación	Código Interno PAC	Objeto de la contratación	Tipo de Convocatoria	Principal organismo financiador	Mes estimado de publicación	Precio referencial	Datos del registro
---	----------------------	--------------------	---------------------------	----------------------	---------------------------------	-----------------------------	--------------------	--------------------

No Existen Registros

5. INSCRIPCION DE CONTRATACIONES POR EXCEPCION

#	Tipo de Contratación	Código Interno PAC	Objeto de la contratación	Causal	Principal organismo financiador	Mes estimado de publicación	Precio referencial	Datos del registro		
1	Bienes	1684190	ADQUISICION DE TERRENO PARA LA TORRE BTS DE AMACHUMA	Adquisición de bienes inmuebles para funcionamiento de oficinas en las entidades del nivel central del Estado	Otros Recursos Especificos	Agosto	120000	Creación	Modificación	Publicación
								gucastillo - 09/01/2023 11:13	fanny diazce - 30/08/2023 16:37	fanny diazce - 30/08/2023 16:38

2	Bienes	1779377	ADQUISICION DE UN BUS PARA LA ABE	Convocatoria nacional declarada desierta por segunda vez	Otros Recursos Especificos	Septiembre	659808	Creación fanny diazce - 04/09/2023 15:36	Modificación -	Publicación fanny diazce - 04/09/2023 15:36
6. INSCRIPCION DE CONTRATACIONES DIRECTAS										
#	Tipo de Contratación	Código Interno PAC	Objeto de la contratación	Causal	Principal organismo financiador	Mes estimado de publicación	Precio referencial	Datos del registro		
1	Servicios Generales	1684330	SERVICIO DE OPERACION Y MANTENIMIENTO DE LA RED SATELITAL DE LA ADUANA GESTION 2023	Otras causales señaladas en disposiciones específicas de contratación directa	Otros Recursos Especificos	Enero	624000	Creación gucastillo - 09/01/2023 11:49	Modificación -	Publicación gucastillo - 09/01/2023 12:03
2	Servicios Generales	1708286	Contratación del Canal SITEL Potosí, para la publicidad de los spots de los servicios de la ABE	Servicios de Publicidad	Otros Recursos Especificos	Enero	24000	Creación gucastillo - 27/01/2023 09:22	Modificación gucastillo - 07/03/2023 12:04	Publicación gucastillo - 07/03/2023 12:04
3	Servicios Generales	1684341	SERVICIO DE ENLACES DE FIBRA OPTICA Y ALQUILER DE EQUIPOS DE RED PARA LOS CLIENTES DE TELEPUERTO	Otras causales señaladas en disposiciones específicas de contratación directa	Otros Recursos Especificos	Enero	110000	Creación gucastillo - 09/01/2023 11:51	Modificación -	Publicación gucastillo - 09/01/2023 12:03
4	Servicios Generales	1684174	CONTRATACION DEL CANAL CTV PARA LA PUBLICIDAD DE LA ABE	Servicios de Publicidad	Otros Recursos Especificos	Enero	67200	Creación gucastillo - 09/01/2023 11:04	Modificación -	Publicación gucastillo - 09/01/2023 12:03
5	Servicios Generales	1684175	CONTRATO DE PROVISION DE LICENCIA CON PLANET	Servicios de Publicidad	Otros Recursos Especificos	Enero	6228090	Creación gucastillo - 09/01/2023 11:05	Modificación -	Publicación gucastillo - 09/01/2023 12:03
6	Servicios Generales	1684187	SERVICIO MARCO DE INSTALACION, MANTENIMIENTO Y RECOJO DE TERMINALES VSAT	Otras causales señaladas en disposiciones específicas de contratación directa	Otros Recursos Especificos	Enero	308000	Creación gucastillo - 09/01/2023 11:11	Modificación -	Publicación gucastillo - 09/01/2023 12:03
7	Servicios Generales	1684182	INSTALACION DE TERMINALES VSAT Y PANELES SOLARES PARA EL VLCC	Otras causales señaladas en disposiciones específicas de contratación directa	Otros Recursos Especificos	Enero	80000	Creación gucastillo - 09/01/2023 11:10	Modificación -	Publicación gucastillo - 09/01/2023 12:03
8	Servicios Generales	1684358	SERVICIO DE MANTENIMIENTO CORRECTIVO Y PREVENTIVO DE TERMINALES VSAT PARA YPFB TRANSIERRA	Otras causales señaladas en disposiciones específicas de contratación directa	Otros Recursos Especificos	Enero	25000	Creación gucastillo - 09/01/2023 11:53	Modificación -	Publicación gucastillo - 09/01/2023 12:03
9	Servicios Generales	1684125	CONTRATACION DEL CANAL TELE ESTRELLA HD PARA LA PUBLICIDAD DE LOS SPOTS DE LA ABE	Servicios de Publicidad	Otros Recursos Especificos	Enero	51048	Creación gucastillo - 09/01/2023 10:38	Modificación -	Publicación gucastillo - 09/01/2023 12:03
10	Servicios Generales	1684169	Contratación del Canal GIGAMSION, para la publicidad de los Spots de la ABE	Servicios de Publicidad	Otros Recursos Especificos	Enero	149112	Creación gucastillo - 09/01/2023 11:01	Modificación gucastillo - 07/03/2023 13:45	Publicación gucastillo - 07/03/2023 13:45
11	Servicios Generales	1684153	CONTRATACION DEL CANAL TVOFF PARA LA PUBLICIDAD DE LA ABE	Servicios de Publicidad	Otros Recursos Especificos	Enero	30360	Creación gucastillo - 09/01/2023 10:54	Modificación gucastillo - 30/01/2023 16:43	Publicación gucastillo - 30/01/2023 16:43

12	Servicios Generales	1684124	CONTRATACION DEL CANAL SEOTV PARA LA PUBLICIDAD DE LOS SPOTS DE LA ABE	Servicios de Publicidad	Otros Recursos Especificos	Enero	178650	Creación	Modificación	Publicación
								gucastillo - 09/01/2023 10:37	-	gucastillo - 09/01/2023 12:03
13	Servicios Generales	1684184	INSTALACION DE TERMINALES VSAT PARA YPFB	Otras causales señaladas en disposiciones específicas de contratación directa	Otros Recursos Especificos	Enero	25000	Creación	Modificación	Publicación
								gucastillo - 09/01/2023 11:10	-	gucastillo - 09/01/2023 12:03
14	Servicios Generales	1684333	SERVICIO DE ENLACES DE FIBRA OPTICA PARA EL CLIENTE YPFB TRANSIERRA	Otras causales señaladas en disposiciones específicas de contratación directa	Otros Recursos Especificos	Enero	54000	Creación	Modificación	Publicación
								gucastillo - 09/01/2023 11:50	-	gucastillo - 09/01/2023 12:03
15	Bienes	1684059	ADQUISICION DE EQUIPOS DE COMPUTACIÓN PARA LA ETA	Otras causales señaladas en disposiciones específicas de contratación directa	Otros Recursos Especificos	Enero	60000	Creación	Modificación	Publicación
								gucastillo - 09/01/2023 10:08	-	gucastillo - 09/01/2023 12:03
16	Servicios Generales	1684114	CONTRATACION DEL CANAL RED UNO PARA PUBLICIDAD DE LOS SPOTS DE LA ABE	Servicios de Publicidad	Otros Recursos Especificos	Enero	522552	Creación	Modificación	Publicación
								gucastillo - 09/01/2023 10:35	-	gucastillo - 09/01/2023 12:03
17	Servicios Generales	1684151	CONTRATACION DEL CANAL ATB TV, PARA LA PUBLICIDAD DE LOS SERVICIOS DE LA ABE	Servicios de Publicidad	Otros Recursos Especificos	Febrero	342420	Creación	Modificación	Publicación
								gucastillo - 09/01/2023 10:54	gucastillo - 15/02/2023 17:06	gucastillo - 15/02/2023 17:06
18	Servicios Generales	1684168	CONTRATACION DEL CANAL DTV PARA LA PUBLICIDAD DE LOS SPOTS DE LOS SERVICIOS DE LA ABE	Servicios de Publicidad	Otros Recursos Especificos	Febrero	152400	Creación	Modificación	Publicación
								gucastillo - 09/01/2023 11:01	gucastillo - 10/02/2023 15:04	gucastillo - 10/02/2023 15:04
19	Servicios Generales	1684108	CONTRATACION DEL CANAL PALENQUE TV PARA LA PUBLICIDAD DE LOS SPOTS DE LA ABE	Servicios de Publicidad	Otros Recursos Especificos	Febrero	67260	Creación	Modificación	Publicación
								gucastillo - 09/01/2023 10:32	gucastillo - 10/02/2023 15:34	gucastillo - 10/02/2023 16:31
20	Servicios Generales	1684110	CONTRATACION DEL CANAL BOLIVISION PARA PUBLICIDAD DE LA ABE	Servicios de Publicidad	Otros Recursos Especificos	Febrero	195900	Creación	Modificación	Publicación
								gucastillo - 09/01/2023 10:33	gucastillo - 15/02/2023 17:44	gucastillo - 15/02/2023 17:44
21	Servicios Generales	1684120	CONTRATACION DEL CANAL ABYA YALA PARA PUBLICIDAD DE LOS SPOTS DE LA ABE	Servicios de Publicidad	Otros Recursos Especificos	Febrero	104148	Creación	Modificación	Publicación
								gucastillo - 09/01/2023 10:37	gucastillo - 10/02/2023 14:28	gucastillo - 10/02/2023 14:28
22	Servicios Generales	1684156	CONTRATACION DE RADIO CADENA NACIONAL PARA LA PUBLICIDAD DE CUÑAS RADIALES DE LA ABE	Servicios de Publicidad	Otros Recursos Especificos	Febrero	20076	Creación	Modificación	Publicación
								gucastillo - 09/01/2023 10:56	gucastillo - 10/02/2023 16:36	gucastillo - 10/02/2023 16:36
23	Servicios Generales	1684165	CONTRATACION DE ATB RADIO PARA LA PUBLICIDAD DE LAS CUÑAS RADIALES DE LOS SERVICIOS DE LA ABE	Servicios de Publicidad	Otros Recursos Especificos	Febrero	20076	Creación	Modificación	Publicación
								gucastillo - 09/01/2023 10:59	gucastillo - 10/02/2023 16:33	gucastillo - 10/02/2023 16:34
24	Servicios Generales	1684163	CONTRATACION DE RADIO KOLLASUYO PARA LA PUBLICIDAD DE LAS CUÑAS RADIALES DE LOS SERVICIOS DE LA ABE	Servicios de Publicidad	Otros Recursos Especificos	Febrero	21504	Creación	Modificación	Publicación
								gucastillo - 09/01/2023 10:58	gucastillo - 10/02/2023 15:11	gucastillo - 10/02/2023 16:31

25	Servicios Generales	1684167	CONTRATACION DE RADIO PALENQUE PARA LA PUBLICIDAD DE LAS CUÑAS RADIALES DE LOS SERVICIOS DE LA ABE	Servicios de Publicidad	Otros Recursos Específicos	Febrero	33597	Creación gucastillo - 09/01/2023 11:00	Modificación gucastillo - 10/02/2023 15:19	Publicación gucastillo - 10/02/2023 16:31
26	Servicios Generales	1684171	CONTRATACION DEL CANAL XTOTV PARA PUBLICIDAD DE LOS SPOTS DE SERVICIO DE LA ABE	Servicios de Publicidad	Otros Recursos Específicos	Febrero	48937,56	Creación gucastillo - 09/01/2023 11:02	Modificación gucastillo - 10/02/2023 16:33	Publicación gucastillo - 10/02/2023 16:33
27	Servicios Generales	1684173	CONTRATACION DEL CANAL PLUS TLT PARA PUBLICIDAD DE LA ABE	Servicios de Publicidad	Otros Recursos Específicos	Febrero	28909,92	Creación gucastillo - 09/01/2023 11:03	Modificación gucastillo - 15/02/2023 17:42	Publicación gucastillo - 15/02/2023 17:42
28	Servicios Generales	1684112	CONTRATACION DEL CANAL CADENA A PARA LA PUBLICIDAD DE LOS SPOTS DE LA ABE	Servicios de Publicidad	Otros Recursos Específicos	Febrero	147090	Creación gucastillo - 09/01/2023 10:34	Modificación gucastillo - 10/02/2023 14:59	Publicación gucastillo - 10/02/2023 14:59
29	Servicios Generales	1684133	CONTRATACION DEL CANAL RADIODIFUSORAS POPULARES PARA LA PUBLICIDAD DE LA ABE	Servicios de Publicidad	Otros Recursos Específicos	Febrero	279930	Creación gucastillo - 09/01/2023 10:40	Modificación gucastillo - 10/02/2023 16:31	Publicación gucastillo - 10/02/2023 16:31
30	Servicios Generales	1684350	SERVICIO MARCO DE INSTALACIONES, MANTENIMIENTOS Y RECOJO DE TERMINALES DE CLIENTES DE LA ABE	Otras causales señaladas en disposiciones específicas de contratación directa	Otros Recursos Específicos	Febrero	300000	Creación gucastillo - 09/01/2023 11:52	Modificación -	Publicación gucastillo - 09/01/2023 12:03
31	Servicios Generales	1710786	Contratación del Canal AYNÍ TV, para la publicidad de los Spots de los servicios de la ABE	Servicios de Publicidad	Otros Recursos Específicos	Febrero	19200	Creación gucastillo - 30/01/2023 16:58	Modificación gucastillo - 10/02/2023 16:34	Publicación gucastillo - 10/02/2023 16:34
32	Servicios Generales	1735052	Servicio de instalación para cuatro SATNETS en el HUB Dialog XIF de la ABE	Otras causales señaladas en disposiciones específicas de contratación directa	Otros Recursos Específicos	Marzo	64429	Creación gucastillo - 23/03/2023 16:14	Modificación -	Publicación gucastillo - 23/03/2023 16:11
33	Bienes	1684197	ADQUISICION DE EQUIPOS DE MEDICION Y ANALISIS DTH	Otras causales señaladas en disposiciones específicas de contratación directa	Otros Recursos Específicos	Marzo	70000	Creación gucastillo - 09/01/2023 11:15	Modificación gucastillo - 09/01/2023 11:32	Publicación gucastillo - 09/01/2023 12:03
34	Bienes	1684245	ADQUISICION DE MATERIAL ELECTRICO PARA MEJORA DEL SISTEMA DE PUESTA A TIERRA DE LAS ESTACIONES TERRENAS DE LA ABE	Otras causales señaladas en disposiciones específicas de contratación directa	Otros Recursos Específicos	Marzo	55000	Creación gucastillo - 09/01/2023 11:30	Modificación gucastillo - 09/01/2023 11:33	Publicación gucastillo - 09/01/2023 12:03
35	Bienes	1684024	EXPANSION DE HARDWARE EN LAS PLATAFORMAS VSAT PARA INCREMENTO DE CAPACIDAD	Otras causales señaladas en disposiciones específicas de contratación directa	Otros Recursos Específicos	Marzo	1375000	Creación gucastillo - 09/01/2023 09:59	Modificación gucastillo - 09/01/2023 10:00	Publicación gucastillo - 09/01/2023 12:03
36	Servicios Generales	1684178	Servicio de instalación de terminales VSAT, para la Aduana Nacional	Otras causales señaladas en disposiciones específicas de contratación directa	Otros Recursos Específicos	Marzo	160000	Creación gucastillo - 09/01/2023 11:09	Modificación gucastillo - 06/03/2023 17:58	Publicación gucastillo - 06/03/2023 17:58

37	Servicios Generales	1684131	Contratacion Del Canal PAT, para la publicidad de los Spots de servicios de la ABE	Servicios de Publicidad	Otros Recursos Especificos	Marzo	224300	<table><tr><td>Creación</td><td>Modificación</td><td>Publicación</td></tr><tr><td>gucastillo - 09/01/2023 10:39</td><td>gucastillo - 27/02/2023 14:54</td><td>gucastillo - 27/02/2023 14:54</td></tr></table>	Creación	Modificación	Publicación	gucastillo - 09/01/2023 10:39	gucastillo - 27/02/2023 14:54	gucastillo - 27/02/2023 14:54
Creación	Modificación	Publicación												
gucastillo - 09/01/2023 10:39	gucastillo - 27/02/2023 14:54	gucastillo - 27/02/2023 14:54												
38	Bienes	1684218	ADQUISICIÓN DE SISTEMA DE SEGURIDAD PARA LA RED DE DATOS DEL TELEPUERTO DE LA ABE	Empresas Públicas Nacionales Estratégicas o Empresas con Participación Estatal Mayoritaria	Otros Recursos Especificos	Abril	900000	<table><tr><td>Creación</td><td>Modificación</td><td>Publicación</td></tr><tr><td>gucastillo - 09/01/2023 11:24</td><td>fanny diazce - 06/04/2023 10:55</td><td>fanny diazce - 06/04/2023 11:47</td></tr></table>	Creación	Modificación	Publicación	gucastillo - 09/01/2023 11:24	fanny diazce - 06/04/2023 10:55	fanny diazce - 06/04/2023 11:47
Creación	Modificación	Publicación												
gucastillo - 09/01/2023 11:24	fanny diazce - 06/04/2023 10:55	fanny diazce - 06/04/2023 11:47												
39	Bienes	1684200	ADQUISICION DE EQUIPOS PARA EL SISTEMA DE MULTIPLEXACION DTH DE LA ABE	Otras causales señaladas en disposiciones especificas de contratación directa	Otros Recursos Especificos	Abril	1500000	<table><tr><td>Creación</td><td>Modificación</td><td>Publicación</td></tr><tr><td>gucastillo - 09/01/2023 11:17</td><td>fanny diazce - 05/04/2023 17:20</td><td>fanny diazce - 05/04/2023 17:42</td></tr></table>	Creación	Modificación	Publicación	gucastillo - 09/01/2023 11:17	fanny diazce - 05/04/2023 17:20	fanny diazce - 05/04/2023 17:42
Creación	Modificación	Publicación												
gucastillo - 09/01/2023 11:17	fanny diazce - 05/04/2023 17:20	fanny diazce - 05/04/2023 17:42												
40	Servicios Generales	1740329	CONTRATACION DE SERVICIO DE INSTALACION DE TERMINALES VSAT Y SISTEMAS FOTOVOLTAICOS PARA CLIENTE VLCC	Empresas Públicas Nacionales Estratégicas o Empresas con Participación Estatal Mayoritaria	Otros Recursos Especificos	Abril	61183	<table><tr><td>Creación</td><td>Modificación</td><td>Publicación</td></tr><tr><td>fanny diazce - 10/04/2023 17:28</td><td>-</td><td>fanny diazce - 10/04/2023 17:30</td></tr></table>	Creación	Modificación	Publicación	fanny diazce - 10/04/2023 17:28	-	fanny diazce - 10/04/2023 17:30
Creación	Modificación	Publicación												
fanny diazce - 10/04/2023 17:28	-	fanny diazce - 10/04/2023 17:30												
41	Servicios Generales	1684224	RENOVACION DEL SOPORTE CAREPLAN DEL HUB NEWTEC GESTION 2023	Otras causales señaladas en disposiciones especificas de contratación directa	Otros Recursos Especificos	Abril	700000	<table><tr><td>Creación</td><td>Modificación</td><td>Publicación</td></tr><tr><td>gucastillo - 09/01/2023 11:26</td><td>-</td><td>gucastillo - 09/01/2023 12:03</td></tr></table>	Creación	Modificación	Publicación	gucastillo - 09/01/2023 11:26	-	gucastillo - 09/01/2023 12:03
Creación	Modificación	Publicación												
gucastillo - 09/01/2023 11:26	-	gucastillo - 09/01/2023 12:03												
42	Bienes	1739451	ADQUISICION DE ANALIZADOR DE BATERIAS PARA LOS BANCOS DE UPS DE LAS ESTACIONES TERRENAS AMACHUMA Y LA GUARDIA	Empresas Públicas Nacionales Estratégicas o Empresas con Participación Estatal Mayoritaria	Otros Recursos Especificos	Abril	40000	<table><tr><td>Creación</td><td>Modificación</td><td>Publicación</td></tr><tr><td>fanny diazce - 05/04/2023 17:52</td><td>-</td><td>fanny diazce - 05/04/2023 17:53</td></tr></table>	Creación	Modificación	Publicación	fanny diazce - 05/04/2023 17:52	-	fanny diazce - 05/04/2023 17:53
Creación	Modificación	Publicación												
fanny diazce - 05/04/2023 17:52	-	fanny diazce - 05/04/2023 17:53												
43	Bienes	1684235	ADQUISICION DE EQUIPOS PARA EL SISTEMA DE MONITOREO PARA EL HUB DE LA ABE	Empresas Públicas Nacionales Estratégicas o Empresas con Participación Estatal Mayoritaria	Otros Recursos Especificos	Abril	350000	<table><tr><td>Creación</td><td>Modificación</td><td>Publicación</td></tr><tr><td>gucastillo - 09/01/2023 11:28</td><td>fanny diazce - 05/04/2023 17:31</td><td>fanny diazce - 05/04/2023 17:42</td></tr></table>	Creación	Modificación	Publicación	gucastillo - 09/01/2023 11:28	fanny diazce - 05/04/2023 17:31	fanny diazce - 05/04/2023 17:42
Creación	Modificación	Publicación												
gucastillo - 09/01/2023 11:28	fanny diazce - 05/04/2023 17:31	fanny diazce - 05/04/2023 17:42												
44	Servicios Generales	1684204	ADQUISICION DE LICENCIA PARA INCREMENTO DEL NUMERO DE SENSORES PARA EL SERVICIO DE MONITOREO DE RED	Empresas Públicas Nacionales Estratégicas o Empresas con Participación Estatal Mayoritaria	Otros Recursos Especificos	Abril	40000	<table><tr><td>Creación</td><td>Modificación</td><td>Publicación</td></tr><tr><td>gucastillo - 09/01/2023 11:18</td><td>fanny diazce - 05/04/2023 17:33</td><td>fanny diazce - 05/04/2023 17:42</td></tr></table>	Creación	Modificación	Publicación	gucastillo - 09/01/2023 11:18	fanny diazce - 05/04/2023 17:33	fanny diazce - 05/04/2023 17:42
Creación	Modificación	Publicación												
gucastillo - 09/01/2023 11:18	fanny diazce - 05/04/2023 17:33	fanny diazce - 05/04/2023 17:42												
45	Bienes	1683993	ADQUISICIÓN DE UNA ANTENA DEL TIPO EARTH STATION Y SU CADENA RF	Otras causales señaladas en disposiciones especificas de contratación directa	Otros Recursos Especificos	Mayo	2575000	<table><tr><td>Creación</td><td>Modificación</td><td>Publicación</td></tr><tr><td>gucastillo - 09/01/2023 09:51</td><td>fanny diazce - 05/04/2023 17:29</td><td>fanny diazce - 05/04/2023 17:42</td></tr></table>	Creación	Modificación	Publicación	gucastillo - 09/01/2023 09:51	fanny diazce - 05/04/2023 17:29	fanny diazce - 05/04/2023 17:42
Creación	Modificación	Publicación												
gucastillo - 09/01/2023 09:51	fanny diazce - 05/04/2023 17:29	fanny diazce - 05/04/2023 17:42												
46	Servicios Generales	1749158	ADQUISICION DE UNA LICENCIA ZXI PARA LA RENOVACION E INCREMENTO DE CAPACIDAD PARA EL TRANSPORTE DE SERVICIOS AUDIOVISUALES DE CLIENTES DTH DE LA ABE POR INTERNET	Otras causales señaladas en disposiciones especificas de contratación directa	Otros Recursos Especificos	Mayo	54800	<table><tr><td>Creación</td><td>Modificación</td><td>Publicación</td></tr><tr><td>fanny diazce - 08/05/2023 17:12</td><td>-</td><td>fanny diazce - 08/05/2023 17:17</td></tr></table>	Creación	Modificación	Publicación	fanny diazce - 08/05/2023 17:12	-	fanny diazce - 08/05/2023 17:17
Creación	Modificación	Publicación												
fanny diazce - 08/05/2023 17:12	-	fanny diazce - 08/05/2023 17:17												

47	Bienes	1754996	COMPRA DE UN SISTEMA DE GESTION CENTRAL (CNMS) PARA LAS PLATAFORMAS DIALOG DE LA ABE	Otras causales señaladas en disposiciones específicas de contratación directa	Otros Recursos Específicos	Mayo	1700000	Creación	Modificación	Publicación
								fanny diazce - 29/05/2023 16:57	-	fanny diazce - 29/05/2023 17:28
48	Bienes	1684195	ADQUISICION DE EQUIPOS PARA LA AMPLIACIÓN Y MEJORA DEL SISTEMA DE MONITOREO DTH	Otras causales señaladas en disposiciones específicas de contratación directa	Otros Recursos Específicos	Mayo	210000	Creación	Modificación	Publicación
								gucastillo - 09/01/2023 11:15	gucastillo - 09/01/2023 11:32	gucastillo - 09/01/2023 12:03
49	Bienes	1684030	ADQUISICION DE OTROS REPUESTOS Y ACCESORIOS PARA LA IMPLEMENTACION DE SISTEMAS TERRESTRES	Otras causales señaladas en disposiciones específicas de contratación directa	Otros Recursos Específicos	Junio	180000	Creación	Modificación	Publicación
								gucastillo - 09/01/2023 10:00	-	gucastillo - 09/01/2023 12:03
50	Bienes	1684042	ADQUISICION DE TERMINALES PARA REALIZAR PRUEBAS DE CONCEPTO	Otras causales señaladas en disposiciones específicas de contratación directa	Otros Recursos Específicos	Junio	150000	Creación	Modificación	Publicación
								gucastillo - 09/01/2023 10:03	-	gucastillo - 09/01/2023 12:03
51	Bienes	1684189	ADQUISICIÓN DE ADITAMENTOS PARA LA CADENA RF DE LA ETA	Otras causales señaladas en disposiciones específicas de contratación directa	Otros Recursos Específicos	Junio	200000	Creación	Modificación	Publicación
								gucastillo - 09/01/2023 11:12	fanny diazce - 06/04/2023 11:35	fanny diazce - 06/04/2023 11:47
52	Bienes	1684241	ADQUISICION DE EQUIPAMIENTO RF PARA EL SERVICIO BACKHAUL SATELITAL DE LA ABE	Otras causales señaladas en disposiciones específicas de contratación directa	Otros Recursos Específicos	Junio	600000	Creación	Modificación	Publicación
								gucastillo - 09/01/2023 11:29	fanny diazce - 06/04/2023 10:51	fanny diazce - 06/04/2023 11:47
53	Bienes	1684194	ADQUISICION DE EQUIPOS DE CONTRIBUCION PARA LA CABECERA DTH	Otras causales señaladas en disposiciones específicas de contratación directa	Otros Recursos Específicos	Junio	210000	Creación	Modificación	Publicación
								gucastillo - 09/01/2023 11:14	gucastillo - 09/01/2023 11:31	gucastillo - 09/01/2023 12:03
54	Servicios Generales	1684222	RENOVACION DEL SERVICIO DE SOPORTE SATCARE DEL HUB GILAT PARA LOS SERVICIOS DE BANDA KU GESTION 2023	Otras causales señaladas en disposiciones específicas de contratación directa	Otros Recursos Específicos	Julio	300000	Creación	Modificación	Publicación
								gucastillo - 09/01/2023 11:25	fanny diazce - 05/07/2023 11:38	fanny diazce - 05/07/2023 11:45
55	Servicios Generales	1770657	CONTRATACIÓN DEL CANAL BOLIVIA TV PARA LA PUBLICIDAD DE LOS SPOT DE LOS SERVICIOS DE LA ABE	Otras causales señaladas en disposiciones específicas de contratación directa	Otros Recursos Específicos	Julio	398540	Creación	Modificación	Publicación
								fanny diazce - 27/07/2023 11:56	-	fanny diazce - 27/07/2023 11:57
56	Servicios Generales	1773387	CONTRATACION DEL CANAL RDP PARA LA PUBLICIDAD DE LOS SPOT DE LOS SERVICIOS DE LA ABE	Servicios de Publicidad	Otros Recursos Específicos	Agosto	139980	Creación	Modificación	Publicación
								fanny diazce - 08/08/2023 17:57	-	fanny diazce - 08/08/2023 17:58
57	Bienes	1684038	TERMINALES PARA EL PROYECTO DE ENTEL - IRB FASE IV	Otras causales señaladas en disposiciones específicas de contratación directa	Otros Recursos Específicos	Agosto	2200000	Creación	Modificación	Publicación
								gucastillo - 09/01/2023 10:02	-	gucastillo - 09/01/2023 12:03
58	Servicios Generales	1773386	CONTRATACION DEL CANAL ATB TV PARA LA PUBLICIDAD DE LOS SPOT DE LOS SERVICIOS DE LA ABE	Servicios de Publicidad	Otros Recursos Específicos	Agosto	55290,75	Creación	Modificación	Publicación
								fanny diazce - 08/08/2023 17:57	-	fanny diazce - 08/08/2023 17:58

59	Servicios Generales	1778385	LICENCIA DESCARGA IMAGENES SATELITALES Y PRODUCTOS DE ELEVACION	Otras causales señaladas en disposiciones específicas de contratación directa	Otros Recursos Específicos	Agosto	130102	Creación fanny diazce - 30/08/2023 16:36	Modificación -	Publicación fanny diazce - 30/08/2023 16:38
60	Servicios Generales	1778378	ALQUILER DE INMUEBLE PARA LA OFICINA CENTRAL DE LA ABE 2023-2024	Arrendamiento de inmuebles para funcionamiento de oficinas de entidades públicas	Otros Recursos Específicos	Agosto	300000	Creación fanny diazce - 30/08/2023 16:29	Modificación -	Publicación fanny diazce - 30/08/2023 16:38
61	Bienes	1684274	ADQUISICION DE BATERIAS DE REPUESTO PARA LOS BANCOS DE UPS DE LA ESTACION TERRENA AMACHUMA	Empresas Públicas Nacionales Estratégicas o Empresas con Participación Estatal Mayoritaria	Otros Recursos Específicos	Agosto	857928,96	Creación gucastillo - 09/01/2023 11:39	Modificación fanny diazce - 18/08/2023 09:58	Publicación fanny diazce - 18/08/2023 09:59
62	Servicios Generales	1684083	ADQUISICION DE POLIZA DE SEGURO PARA LOS ACTIVOS FIJOS DE LA AGENCIA BOLIVIANA ESPACIAL	Otras causales señaladas en disposiciones específicas de contratación directa	Otros Recursos Específicos	Septiembre	600000	Creación gucastillo - 09/01/2023 10:23	Modificación -	Publicación gucastillo - 09/01/2023 12:03
63	Servicios Generales	1779719	SERVICIO DE INSTALACION Y MANTENIMIENTO DE TERMINALES DE CLIENTES EMPRESARIALES	Otras causales señaladas en disposiciones específicas de contratación directa	Otros Recursos Específicos	Septiembre	31360	Creación fanny diazce - 05/09/2023 17:11	Modificación -	Publicación fanny diazce - 05/09/2023 17:58
64	Bienes	1779726	COMPRA DE IMPULSORES DE AIRE PARA LOS SISTEMAS HVAC DE ETLG	Otras causales señaladas en disposiciones específicas de contratación directa	Otros Recursos Específicos	Septiembre	65120	Creación fanny diazce - 05/09/2023 17:20	Modificación -	Publicación fanny diazce - 05/09/2023 17:58
65	Bienes	1770656	ADQUISICION DE EQUIPOS RF EN BANDA L Y BANDA KU PARA LAS PLATAFORMAS DE LA ABE	Otras causales señaladas en disposiciones específicas de contratación directa	Otros Recursos Específicos	Septiembre	315000	Creación fanny diazce - 27/07/2023 11:55	Modificación fanny diazce - 05/09/2023 17:24	Publicación fanny diazce - 05/09/2023 17:58
66	Servicios Generales	1684105	ADQUISICION DE POLIZA DE SEGURO COMO REQUISITO DE CONTRATACION PARA CLIENTE ENTEL	Otras causales señaladas en disposiciones específicas de contratación directa	Otros Recursos Específicos	Septiembre	40000	Creación gucastillo - 09/01/2023 10:32	Modificación -	Publicación gucastillo - 09/01/2023 12:03
67	Bienes	1784711	ADQUISICION DE UN AMPLIFICADOR DE ALTA POTENCIA (HPA) EN BANDA KU-BSS	Otras causales señaladas en disposiciones específicas de contratación directa	Otros Recursos Específicos	Septiembre	496185,36	Creación fanny diazce - 26/09/2023 17:00	Modificación -	Publicación fanny diazce - 26/09/2023 17:44
68	Bienes	1784716	ADQUISICION DE TERMINALES DE ALTA CAPACIDAD PARA EL SERVICIO DE BACKHAUL SATELITAL DEL CLIENTE ENTEL Y OTROS SERVICIOS	Otras causales señaladas en disposiciones específicas de contratación directa	Otros Recursos Específicos	Septiembre	704630,4	Creación fanny diazce - 26/09/2023 17:06	Modificación -	Publicación fanny diazce - 26/09/2023 17:44
69	Servicios Generales	1684047	ALQUILER DE CAPACIDAD SATELITAL	Otras causales señaladas en disposiciones específicas de contratación directa	Otros Recursos Específicos	Octubre	4176000	Creación gucastillo - 09/01/2023 10:05	Modificación -	Publicación gucastillo - 09/01/2023 12:03

70	Servicios Generales	1684055	SERVICIOS DE INSTALACIÓN PARA LAS TERMINALES DEL PROYECTO DE ENTEL IRB FASE IV	Empresas Públicas Nacionales Estratégicas o Empresas con Participación Estatal Mayoritaria	Otros Recursos Específicos	Octubre	1000000	Creación	Modificación	Publicación
								gucastillo - 09/01/2023 10:07	fanny diazce - 05/04/2023 17:41	fanny diazce - 05/04/2023 17:42
71	Bienes	1800110	ADQUISICION DE KITS VSAT DE ALTA CAPACIDAD PARA LOS SERVICIOS DE BACKHAUL CELULAR DE LA ABE	Otras causales señaladas en disposiciones específicas de contratación directa	Otros Recursos Específicos	Noviembre	2200000	Creación	Modificación	Publicación
								fdiaz - 17/11/2023 17:55	-	fdiaz - 17/11/2023 17:55
72	Servicios Generales	1801690	SERVICIO DE MANTENIMIENTO PREVENTIVO DE TERMINALES VSAT PARA LA ADUANA NACIONAL	Otras causales señaladas en disposiciones específicas de contratación directa	Otros Recursos Específicos	Noviembre	53250	Creación	Modificación	Publicación
								fdiaz - 23/11/2023 10:30	-	fdiaz - 23/11/2023 10:48
73	Servicios Generales	1684000	SERVICIOS DE INSTALACIÓN PARA LA ANTENA EARTH STATION Y SU CADENA RF	Otras causales señaladas en disposiciones específicas de contratación directa	Otros Recursos Específicos	Noviembre	210000	Creación	Modificación	Publicación
								gucastillo - 09/01/2023 09:52	-	gucastillo - 09/01/2023 12:03
74	Bienes	1801695	PROVISION DE GASOLINA Y DIESEL PARA LOS VEHICULOS DE LA AGENCIA BOLIVIANA ESPACIAL PARA LOS VEHICULOS DE LA AGENCIA BOLIVIANA ESPACIAL PARA LA GESTION 2024	Bienes con tarifas reguladas por el Estado	Otros Recursos Específicos	Noviembre	102000	Creación	Modificación	Publicación
								fdiaz - 23/11/2023 10:46	-	fdiaz - 23/11/2023 10:48
75	Servicios Generales	1798921	CONTRATACION DE UNA EMRESA PARA LA ELABORACION DE DOS SPOTS PUBLICITARIOS Y UN VIDEO ANIMADO	Servicios de Publicidad	Otros Recursos Específicos	Noviembre	44000	Creación	Modificación	Publicación
								fdiaz - 15/11/2023 11:50	-	fdiaz - 15/11/2023 11:50
76	Servicios Generales	1684081	ADQUISICION DE POLIZA DE SEGURO DEL SATELITE EN ORBITA	Otras causales señaladas en disposiciones específicas de contratación directa	Otros Recursos Específicos	Noviembre	7004183,8	Creación	Modificación	Publicación
								gucastillo - 09/01/2023 10:23	fdiaz - 15/12/2023 10:10	fdiaz - 15/12/2023 10:10
77	Servicios Generales	1807896	SERVICIO DE PROVISION DE ENLACE VPN NACIONAL REDUNDANTE PARA YPFB TRANSIERRA GESTION 2024	Otras causales señaladas en disposiciones específicas de contratación directa	Otros Recursos Específicos	Diciembre	452000	Creación	Modificación	Publicación
								fdiaz - 15/12/2023 10:07	-	fdiaz - 15/12/2023 10:10
78	Servicios Generales	1808696	SERVICIO DE ENLACES DE FIBRA OPTICA Y ALQUILER DE EQUIPOS DE RED PARA LOS SERVICIOS PROVISTOS POR EL NOC-GESTION 2024	Otras causales señaladas en disposiciones específicas de contratación directa	Otros Recursos Específicos	Diciembre	139480	Creación	Modificación	Publicación
								fdiaz - 20/12/2023 09:08	-	fdiaz - 20/12/2023 09:08

7. INSCRIPCION DE CONTRATACIONES POR COMPRA NACIONAL POR CONVOCATORIA

#	Tipo de Contratación	Código Interno PAC	Objeto de la contratación	Forma de contratar	Principal organismo financiador	Mes estimado de publicación	Precio referencial	Datos del registro
---	----------------------	--------------------	---------------------------	--------------------	---------------------------------	-----------------------------	--------------------	--------------------

No Existen Registros

8. INSCRIPCION DE CONTRATACIONES POR COMPRA NACIONAL DIRECTA

#	Tipo de Contratación	Código Interno PAC	Objeto de la contratación	Forma de contratar	Principal organismo financiador	Mes estimado de publicación	Precio referencial	Datos del registro
---	----------------------	--------------------	---------------------------	--------------------	---------------------------------	-----------------------------	--------------------	--------------------

No Existen Registros

9. INSCRIPCION DE OTRAS MODALIDADES DEFINIDAS POR EL ORGANISMO FINANCIADOR

#	Tipo de Contratación	Código Interno PAC	Objeto de la contratación	Tipo de Convocatoria	Principal organismo financiador	Mes estimado de publicación	Precio referencial	Datos del registro		
1	Consultoría	1727024	Servicio de Auditoría Externa a los Estados Financieros de la ABE, correspondiente a la gestión 2022	Convocatoria Pública Nacional	Otros Recursos Específicos	Marzo	70000	Creación	Modificación	Publicación
								gucastillo - 01/03/2023 11:15	gucastillo - 08/03/2023 10:53	gucastillo - 08/03/2023 10:53

8. INFORMACION DE LAS VERSIONES REGISTRADAS DEL PAC

Versión PAC	Responsable Creación	Fecha Creación	Responsable Publicación	Fecha Publicación
v.72	fdiaz	20/12/2023	fdiaz	20/12/2023
v.71	fdiaz	30/11/2023	fdiaz	15/12/2023
v.70	fdiaz	27/11/2023	fdiaz	27/11/2023
v.69	fdiaz	23/11/2023	fdiaz	23/11/2023
v.68	efrainflores	16/11/2023	fdiaz	17/11/2023
v.67	fdiaz	15/11/2023	fdiaz	15/11/2023
v.66	efrainflores	23/10/2023	efrainflores	23/10/2023
v.65	efrainflores	04/10/2023	efrainflores	04/10/2023
v.64	fanny diazce	06/09/2023	fanny diazce	26/09/2023
v.63	fanny diazce	05/09/2023	fanny diazce	05/09/2023
v.62	fanny diazce	04/09/2023	fanny diazce	04/09/2023
v.61	fanny diazce	30/08/2023	fanny diazce	30/08/2023
v.60	fanny diazce	18/08/2023	fanny diazce	18/08/2023
v.59	fanny diazce	08/08/2023	fanny diazce	08/08/2023
v.58	fanny diazce	27/07/2023	fanny diazce	27/07/2023
v.57	fanny diazce	25/07/2023	fanny diazce	25/07/2023
v.56	fanny diazce	05/07/2023	fanny diazce	05/07/2023
v.55	fanny diazce	07/06/2023	fanny diazce	07/06/2023
v.54	fanny diazce	29/05/2023	fanny diazce	29/05/2023
v.53	fanny diazce	18/04/2023	fanny diazce	08/05/2023
v.52	gucastillo	10/04/2023	fanny diazce	10/04/2023
v.51	fanny diazce	06/04/2023	fanny diazce	06/04/2023
v.50	fanny diazce	05/04/2023	fanny diazce	05/04/2023
v.49	gucastillo	23/03/2023	fanny diazce	05/04/2023
v.48	gucastillo	17/03/2023	gucastillo	23/03/2023
v.47	gucastillo	08/03/2023	gucastillo	08/03/2023
v.46	gucastillo	07/03/2023	gucastillo	07/03/2023
v.45	gucastillo	07/03/2023	gucastillo	07/03/2023
v.44	gucastillo	06/03/2023	gucastillo	06/03/2023
v.43	gucastillo	01/03/2023	gucastillo	01/03/2023
v.42	gucastillo	28/02/2023	gucastillo	01/03/2023
v.41	gucastillo	28/02/2023	gucastillo	28/02/2023
v.40	gucastillo	28/02/2023	gucastillo	28/02/2023
v.39	gucastillo	28/02/2023	gucastillo	28/02/2023
v.38	gucastillo	27/02/2023	gucastillo	27/02/2023
v.37	gucastillo	27/02/2023	gucastillo	27/02/2023
v.36	gucastillo	27/02/2023	gucastillo	27/02/2023
v.35	gucastillo	27/02/2023	gucastillo	27/02/2023
v.34	gucastillo	15/02/2023	gucastillo	15/02/2023
v.33	gucastillo	15/02/2023	gucastillo	15/02/2023
v.32	gucastillo	15/02/2023	gucastillo	15/02/2023
v.31	gucastillo	10/02/2023	gucastillo	10/02/2023
v.30	gucastillo	10/02/2023	gucastillo	10/02/2023
v.29	gucastillo	10/02/2023	gucastillo	10/02/2023
v.28	gucastillo	10/02/2023	gucastillo	10/02/2023
v.27	gucastillo	10/02/2023	gucastillo	10/02/2023
v.26	gucastillo	10/02/2023	gucastillo	10/02/2023
v.25	gucastillo	10/02/2023	gucastillo	10/02/2023
v.24	gucastillo	10/02/2023	gucastillo	10/02/2023
v.23	gucastillo	02/02/2023	gucastillo	10/02/2023
v.22	gucastillo	02/02/2023	gucastillo	02/02/2023
v.21	gucastillo	02/02/2023	gucastillo	02/02/2023
v.20	gucastillo	02/02/2023	gucastillo	02/02/2023
v.19	gucastillo	30/01/2023	gucastillo	30/01/2023
v.18	gucastillo	30/01/2023	gucastillo	30/01/2023
v.17	gucastillo	30/01/2023	gucastillo	30/01/2023
v.16	gucastillo	30/01/2023	gucastillo	30/01/2023
v.15	gucastillo	30/01/2023	gucastillo	30/01/2023
v.14	gucastillo	30/01/2023	gucastillo	30/01/2023

v.13	gucastillo	30/01/2023	gucastillo	30/01/2023
v.12	gucastillo	30/01/2023	gucastillo	30/01/2023
v.11	gucastillo	27/01/2023	gucastillo	27/01/2023
v.10	gucastillo	27/01/2023	gucastillo	27/01/2023
v.9	gucastillo	27/01/2023	gucastillo	27/01/2023
v.8	gucastillo	27/01/2023	gucastillo	27/01/2023
v.7	gucastillo	27/01/2023	gucastillo	27/01/2023
v.6	gucastillo	27/01/2023	gucastillo	27/01/2023
v.5	gucastillo	27/01/2023	gucastillo	27/01/2023
v.4	gucastillo	27/01/2023	gucastillo	27/01/2023
v.3	gucastillo	27/01/2023	gucastillo	27/01/2023
v.2	gucastillo	24/01/2023	gucastillo	27/01/2023
v.1	gucastillo	09/01/2023	gucastillo	09/01/2023

9. DATOS DEL ENVIO DEL FORMULARIO

Datos de la persona responsable	Paterno	Materno	Nombre(s)	Cargo
del envío :	DÍAZ	CÉSPEDES	FANNY GAILA	Encargada De Contrataciones
Responsable publicación :	fdíaz			
Fecha de envío :	20/12/2023			
Medio de envío :	Internet			

Rendición pública de cuentas

Dirección de Ingeniería y Desarrollo

Dirección Comercial

Dirección Comercial

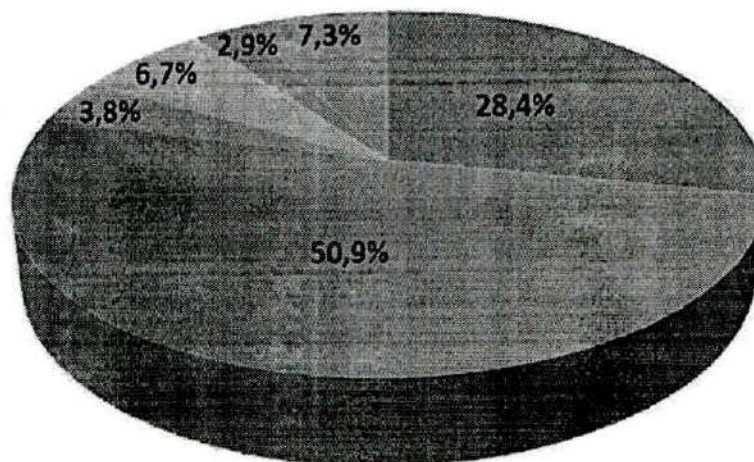
La ABE en el mercado

- El 95% de las comunicaciones por satélite en el país, se hacen por el TKSAT-1.



Ocupación por servicio

- Alquiler de ancho de banda
- Ampliación de cobertura de telefonía móvil
- Difusión de TV y radio
- Internet satelital
- Conexión empresarial
- Libre



S. Básicos - Ventas

	ENE	FEB	MAR	ABR	MAY	JUN	JUL	AGO	SEP	OCT	NOV	DIC
TOTAL	33	31	41	25	39	37	38	33	30	37	20	15

Ventas totales: 379

S. Corporativos - Ventas

Nuevos canales de TV	16
Nuevas emisoras de radio	1
Conectividad y redes empresariales	125
Radiobases de telefonía móvil	251
Alquiler de segmento espacial	15
Internet satelital ilimitado	85

Incremento en la comercialización de servicios a entidades estatales como: DIGEMIG, SENARECOM, ARMADA BOLIVIANA, NAABOL.

Difusión de TV y Radio

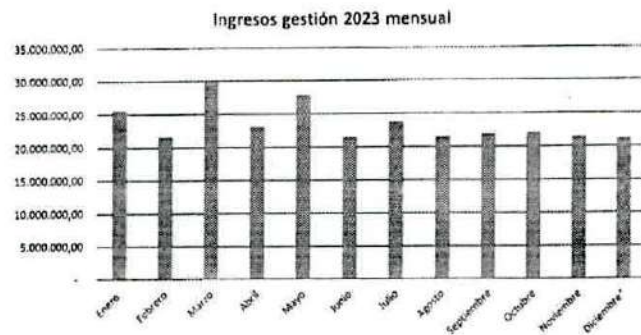
**TOTALMENTE
GRATIS**



**DIFUSIÓN SATELITAL
DE TV Y RADIO**



Facturación de ABE



Dirección de Ingeniería y Desarrollo

Tareas realizadas

- Entrega a Entel de 393 Módems Satelitales de Alta Capacidad, 253 BUCs de 8W y 253 LNBs en Banda Ku, para la atención de radiobases.
- Implementación de un gestor central para 2 plataformas VSAT de la ABE, que permite la expansión del procesamiento y centralización de recursos
- A solicitud del VMTEL, se elaboró y entregó el documento final Estudio de Diseño Técnico de Preinversión, del proyecto "Acceso a Internet Rural" a localidades de más de 50 habitantes, el cual incluye el diseño técnico y presupuesto del proyecto según el RM115 - Reglamento Básico de Preinversión.

- Proceso de contratación para la adquisición del equipamiento VSAT para los proyectos de IRB (fases 3 y 4) financiados por el PRONTIS (106 sitios)
- Proceso de contratación para la adquisición de una Antena del tipo Earth Station como parte de la expansión del Segmento Terrestre de la Estación de Amachuma.

N°

Fecha:

Hora:

Cite:

N° Hojas y Anexos:

REMITENTE: Profesional de Transparencia - Araoz Luna, Marco Antonio

REFERENCIA: SOLICITUD DE INFORMACIÓN PARA RENDICIÓN DE CUENTAS FINAL 2023

OBSERVACIONES:

PRIMER DESTINATARIO:

Dirección de Operaciones - García Vasquez, Martin Guillermo

Ingreso

No. de hojas y anexos:

SEGUNDO DESTINATARIO:

Marco Antonio Araoz

INSTRUCCIÓN:

Dar curso: ☐

Comentar: ☐

Remitir a:

Informar: ☐

Revisar: ☐

Coordinar con:

Responder: ☐

Difundir: ☐

Difundir: ☐

Tomar nota: ☐

Reproducir: ☐

Archivar: ☐

OBSERVACIONES: Se elaboro el informe INF-DDO 6/2024
con la informacion solicitada. Gracias

Salida de primer
destinatario

	25	01	2024
--	----	----	------

Plazo:

Firma:

Martin Guillermo Garcia Vasquez
DIRECTOR DE OPERACIONES
AGENCIA BOLIVIANA ESPACIAL

**REGISTRO**DGE-SOA-PR-001/R01
Versión 1**HOJA DE RUTA**Ingreso a
Segundo Destinatario

Hora	Día	Mes	Año

Nº de Hojas y Anexos:

TERCER DESTINATARIO:

OBSERVACIONES:

Salida de
Segundo Destinatario

Hora	Día	Mes	Año

Plazo:

Firma:

Ingreso a
Tercer Destinatario

Hora	Día	Mes	Año

Nº de Hojas y Anexos:

CUARTO DESTINATARIO:

OBSERVACIONES:

Salida de
Tercer Destinatario

Hora	Día	Mes	Año

Plazo:

Firma:

Ingreso a
Cuarto Destinatario

Hora	Día	Mes	Año

Nº de Hojas y Anexos:

QUINTO DESTINATARIO:

OBSERVACIONES:

Salida de
Cuarto Destinatario

Hora	Día	Mes	Año

Plazo:

Firma:



INFORME
INF-DDO- 006/2024

A : Marco Antonio Araoz Luna
RESPONSABLE DE TRANSPARENCIA Y LUCHA CONTRA LA CORRUPCIÓN

DE : Martín Guillermo García Vásquez
DIRECTOR DE OPERACIONES

Asunto : **INFORME ACTIVIDADES Y RESULTADOS DE LA DIRECCIÓN DE OPERACIONES GESTIÓN 2023.**

Fecha : La Paz, 24 de enero de 2024

De mi consideración:

La Dirección de Operaciones, de acuerdo a lo solicitado mediante Comunicación Interna CIN – DGE – PTRN 3/2023, se remite un informe con las principales actividades y logros alcanzados durante la Gestión 2023 por parte de la Dirección de Operaciones.

1. ACTIVIDADES DE LA DIRECCIÓN DE OPERACIONES

La Dirección de Operaciones, cumple sus funciones desde las Estaciones Terrenas de Amachuma y La Guardia, y tiene por objetivo principal el de gestionar y supervisar la operación, monitoreo, funcionamiento y mantenimiento de todos los componentes de los sistemas de control del Satélite Túpac Katari desplegados en las estaciones terrenas de Amachuma y La Guardia, así como los sistemas del telepuerto y los servicios que se prestan a nuestros clientes a través de los mismos.

Durante la Gestión 2023, el trabajo realizado por la Dirección de Operaciones, se basó esencialmente en lo establecido en el Plan Operativo Anual POA 2023. A continuación, se presenta algunos de los logros y los principales indicadores que reflejan el trabajo de la Dirección en cada una de sus Unidades.

1.1 TAREAS Y RESULTADOS ALCANZADOS POR LA DIRECCIÓN DE OPERACIONES DURANTE ESTE PERIODO



A continuación, se presentan los resultados de las principales tareas realizadas por las diferentes áreas de la Dirección de Operaciones, los cuales reflejan el trabajo realizado durante el presente periodo.

1.1.1 CENTRO DE CONTROL SATELITAL – CCS

- 23 ejecuciones de maniobras Oeste realizadas.
- 13 ejecuciones de maniobras Sur realizadas.
- 55 inhibiciones de bolómetros del sensor de tierra debido a interferencia lunar.
- 192 inhibiciones de bolómetros del sensor de tierra debido a interferencia del sol.
- 372 operaciones de Gestión de Carga útil realizadas.
- 58 operaciones realizadas sobre el Subsistema de Suministro de Energía (EPS) del satélite.
- El 100% de las operaciones anteriormente señaladas fueron exitosas.
- Combustible disponible (FBK) = 389,21 kg según el método de registro de combustible.
- Combustible disponible (PVT) = 429,00 kg según el método Presión, Volumen y Temperatura.
- Años de vida estimados para el Satélite Tupac Katari = 16,25 años de vida
- Se alcanzó un 100% de disponibilidad anual del segmento espacial del satélite Tupac Katari.

1.1.2 CENTRO DE OPERACIONES DE RED – NOC

- Se alcanzó un 90,01% de utilización efectiva del satélite Tupac Katari al mes de diciembre de 2023, a continuación, se presenta el detalle de la ocupación por bandas de frecuencias:



Periodo	Banda C		Banda Ku FSS		Banda Ku BSS		Banda Ka		Ocupacion Total	
	Porcentaje de Ocupación	Cantidad de MHz	Porcentaje de Ocupación	Cantidad de MHz	Porcentaje de Ocupación	Cantidad de MHz	Porcentaje de Ocupación	Cantidad de MHz	Porcentaje de Ocupación	Cantidad de MHz
dic-23	32,36%	18,12	95,49%	756,25	98,10%	141,26	72,20%	170,88	90,01%	1.066,52

- La cantidad de terminales activas (exceptuando el servicio de Backhaul satelital) durante la gestión 2023, es detallada a continuación:

SERVICIO	CANTIDAD DE TERMINALES ACTIVAS
BANDA Ka	
SUBE	847
ILIMITADOS Y CORPORATIVOS	144
KIOSKOS	28
BANDA Ku	
CLIENTES GILAT	323
DTH TV	35
DTH RADIO	24

} 1019

- Para el servicio de Backhaul satelital, durante la Gestion 2023, se alcanzó 511 terminales, de las cuales 362 pertenecen al cliente ENTEL y 149 al cliente NUEVATEL. La distribución de estas terminales por cliente y por departamento es la siguiente:

DEPARTAMENTO	TERMINALES BACKHAUL SATELITAL ENTEL	TERMINALES BACKHAUL SATELITAL NUEVATEL
BENI	28	7
CHUQUISACA	28	13
COCHABAMBA	34	18
LA PAZ	103	42
ORURO	5	16
PANDO	25	12
POTOSI	77	28
SANTA CRUZ	54	8
TARIJA	8	5
TOTAL TERMINALES	362	149



- Las disponibilidades alcanzadas durante la Gestión 2023 para los diferentes servicios es el siguiente:

SISTEMA	Disponibilidad Anual 2023
Cadena Rf	
• Banda C	99,90 %
• Banda Ka	99,98 %
• Banda Ku BSS	100,00 %
• Banda Ku FSS Anillo A	99,86 %
• Banda Ku FSS Anillo B	100,00 %
HUB Gilat	99,92 %
HUB Newtec	99,96 %
DTH	99,91 %
ENTEL BH	99,80 %
NUEVATEL BH	99,85 %

1.1.3 SEGMENTO TERRESTRE

- A partir de 2023, el área de Segmento Terrestre implementó un formulario de ordenes de trabajo y mantenimiento OTM, disponible para todas las áreas de la ABE que así lo requieran, en este sentido, durante la Gestión 2023, se atendieron la siguiente cantidad de Órdenes de Trabajo, detallando las unidades que las solicitaron.

Área Solicitante	Cantidad de OTMs
Activos fijos	6
DGE	1
DO	1
Infraestructura	4
NOC	17
SCC	4
SCC – La Guardia	1
Servicios Generales	1
SST	64
UTI	1
Total	100



- Disponibilidad del servicio eléctrico en las cargas críticas de las Estaciones Terrenas Amachuma y La Guardia (aguas debajo del bloque de UPS) del 100%.
- Todos los parámetros de temperatura y humedad relativa se encuentran dentro los rangos aceptables. Límite de temperatura superior: 23 °C y límite de humedad relativa inferior: 35%, con un cumplimiento mayor al 95%.

1.2 ACTIVIDADES Y PRODUCTOS GENERADOS POR LA DIRECCIÓN DE OPERACIONES

A continuación, se presenta algunos de los logros y los principales productos que reflejan el trabajo de la Dirección en cada una de sus áreas funcionales.

- Se realizaron servicios "Soporte TT&C para misiones LEOP de CGWIC" desde la Estación Terrena de La Guardia.
- Se realizó la instalación y puesta en operación de la Cadena RF del Anillo A de la Antena de Banda Ku FSS en la Estación Terrena de Amachuma, necesaria para incrementar los servicios de backhaul satelital.
- Se realizó la instalación y puesta en operación del CNMS de NEWTEC, sistema necesario para realizar el monitoreo de los dos Hubs del fabricante con los que cuenta la ABE, permitiendo expandir los servicios que se presta a los clientes.
- Se realizó la adquisición e instalación del STAT MUX de AWS ELEMENTAL, con el cual se permitirá prestar servicios DTH con codificación h.265, con mayor calidad y mas eficiente. Cabe mencionar que el sistema se encuentra en la última fase de pruebas para ser puesto en operación.
- Se realizó la adquisición, instalación y puesta en operación del Firewall de FORTINET, permitiendo principalmente incrementar la seguridad de los servicios prestado por la ABE.
- Se realizó el mantenimiento preventivo y correctivo de los HPA de TT&C, HPA de banda C, HPA de banda Ku FSS, además de la adquisición de equipos HPA de Banda Ku BSS y Ka, todo con el fin de incrementar la disponibilidad de los servicios prestados por la ABE.

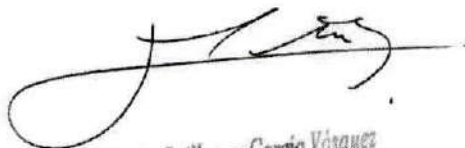


- Se realizó modificaciones a las salas de equipos del NOC, así como mejoras en los sistemas HVAC de la Estación Terrena de Amachuma, debido al incremento de equipos en operación en dichas salas, y con el fin de mantener los equipos en condiciones de temperatura y humedad adecuados.

2 CONCLUSIONES

De acuerdo a lo descrito en el presente informe, se puede concluir que la Dirección de Operaciones ha cumplido satisfactoriamente con las actividades enmarcadas en sus funciones y obligaciones durante la gestión 2023.

Es cuanto informo para los fines consiguientes.



Martín Guillermo García Vázquez
DIRECTOR DE OPERACIONES
AGENCIA BOLIVIANA ESPACIAL

MGGV
Cc. Arch.

HOJA DE RUTA

N°

Fecha:

Hora:

Cite:

N° Hojas y Anexos:

REMITENTE: Profesional de Transparencia - Araoz Luna, Marco Antonio

REFERENCIA: SOLICITUD DE INFORMACIÓN PARA RENDICIÓN DE CUENTAS FINAL 2023

OBSERVACIONES:

PRIMER DESTINATARIO:

Unidad de Auditoria Interna - Angulo Carrasco, Pamela Veronica

Ingreso

No. de hojas y anexos:

SEGUNDO DESTINATARIO:

INSTRUCCIÓN:

Dar curso:	☐	Comentar:	☐	Remitir a:	
Informar:	☐	Revisar:	☐	Coordinar con:	
Responder:	☐	Difundir:	☐	Difundir:	☐
Tomar nota:	☒	Reproducir:	☐	Archivar:	☐

OBSERVACIONES: RESPUESTA A SU SOLICITUD DE COMUNICACIÓN
INTERNA. GRACIAS

Salida de primer destinatario

Plazo: A LA BUENVEDAD

Firma:

Pamela Angulo Carrasco
JEFE DE AUDITORIA INTERNA
AGENCIA BOLIVIANA ESPECIAL



REGISTRO

DGE-SOA-PR-001/R01
Versión 1

HOJA DE RUTA

Ingreso a
Segundo Destinatario

Hora	Día	Mes	Año

Nº de Hojas y Anexos:

TERCER DESTINATARIO:

OBSERVACIONES:

Salida de
Segundo Destinatario

Hora	Día	Mes	Año

Plazo:

Firma:

Ingreso a
Tercer Destinatario

Hora	Día	Mes	Año

Nº de Hojas y Anexos:

CUARTO DESTINATARIO:

OBSERVACIONES:

Salida de
Tercer Destinatario

Hora	Día	Mes	Año

Plazo:

Firma:

Ingreso a
Cuarto Destinatario

Hora	Día	Mes	Año

Nº de Hojas y Anexos:

QUINTO DESTINATARIO:

OBSERVACIONES:

Salida de
Cuarto Destinatario

Hora	Día	Mes	Año

Plazo:

Firma:



**COMUNICACIÓN INTERNA
CIN - DGE - UAI 1/2024**

A : Marco Antonio Araoz Luna
RESPONSABLE DE TRANSPARENCIA Y LUCHA CONTRA LA CORRUPCIÓN

DE : Pamela Angulo Carrasco
JEFE DE AUDITORÍA INTERNA

REF. : **ACTIVIDADES DE LA GESTIÓN 2023 DE AUDITORÍA INTERNA**

FECHA : La Paz, 11 de enero de 2024

Señor Araoz:

En respuesta a su solicitud a través de Comunicación Interna CIN - DGE - PTRN 5/2023 recibida el 3 de enero de la presente gestión a continuación, detallo las tareas programadas y ejecutadas durante el período 2023 de esta área.

Tareas Programadas

Corresponden a auditorías planificadas en el Programa Operativo Anual - 2023 de Auditoría Interna, mismo que es evaluado por la Subcontraloría de Empresas Públicas (SCEP) dependiente de la Contraloría General del Estado.

- Auditorías por mandato legal
 - Confiabilidad de Registros y Estados Financieros, al 31 de diciembre de 2022
 - Confiabilidad de Registros, al 31 de diciembre de 2023
- Auditoría de Cumplimiento a las Cuentas por Cobrar a Largo Plazo, del periodo 2015 al 2019
- Auditoría Operacional al Procedimiento de Monitoreo de Baterías
- Tres (3) Seguimientos a Informes de Auditoría Interna y Externa

Tareas Ejecutadas e Informes Emitidos

En relación a lo programado en el POA 2023 del área.

- Dos (2) informes emitidos de las auditorías por mandato legal
 - ABE - AI 01/2023 Confiabilidad de los Registros de la ABE y Deficiencias de Control Interno, al 31 de diciembre de 2022



- ABE - AI 02/2023 Confiabilidad de Estados Financieros de la ABE y Deficiencias de Control Interno, al 31 de diciembre de 2022
- Auditoría de Confiabilidad de Registros de la ABE, al 31 de diciembre de 2023 con avance del 95%.
- Auditoría de Cumplimiento de las Cuentas a Cobrar a Largo Plazo (Preliminar), en proceso con ejecución al 85%.
- Dos (2) informes emitidos de seguimiento a informes de auditoría interna y externa:
 - ABE - AI S-01/2023 Primer Seguimiento a la Implantación de Recomendaciones Formuladas en el Informe de Auditoría ABE - AI 02/2022
 - ABE - AI V-03/2023 Seguimiento a la Implantación de Recomendaciones Formuladas en Informe de Auditoría Externa

Tareas No Programadas e Informes Emitidos

Las labores no programadas están consideradas dentro el POA 2023 de Auditoría Interna con un tiempo determinado, pero no están tipificadas debido a que se ejecutan de acuerdo a lo que se presentan o requieren tanto por la DGE de la Agencia u otras entidades de las cuales dependemos (SCEP y MOPSV).

- Revisión de procesos de contratación mayores a Bs50.000 y menores o iguales a Bs200.000 y evaluados en informes:
 - ABE - AI C-01/2023 formalizados en septiembre y octubre de 2022
 - ABE - AI C-02/2023 formalizado en primer bimestre de 2023
 - ABE - AI C-03/2023 formalizados en segundo bimestre de 2023
 - ABE - AI C-04/2023 formalizado en tercer bimestre de 2023
 - ABE - AI C-05/2023 formalizados en cuarto y quinto bimestre de 2023
- Seguimiento a la Implantación de Recomendaciones Formuladas en Notas e/o Informes Emitidos por la SCEP (Informe ABE - AI V-02/2023)
- Revisión al Informe sobre Verificación Externa a Formularios Declarados al Servicio de Impuestos Nacionales, de algunos meses de las gestiones 2010 a 2013 (Informe ABE - AI V-04/2023)
- Relevamiento de Información sobre las Funciones del Comité de Seguimiento de Control Interno (Informe ABE - AI V-05/2023)
- Relevamiento de Información Específica sobre la Elaboración e Implementación del PISI y PISLEA en la ABE (Informe ABE - AI V-06/2023)

Tareas No Recurrentes

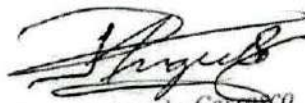
Referidas a tareas que no se hallan consideradas en el POA del área, pero que se atienden de acuerdo a solicitudes de la DGE u otras unidades de la Empresa.



- Apoyo a tareas sobre temas aduaneros, hasta el primer semestre del período 2023.
- Solicitudes de opinión de Auditoría Interna, instruidas a través de hojas de ruta por la DGE.
- Atención a consultas y búsqueda de mejor solución a hechos de las diferentes áreas de la Empresa.
- Otras labores requeridas por la DGE.

Concluimos que las tareas programadas y no programadas del POA 2023 del área fueron cumplidas en un 76%, toda vez que las labores no recurrentes fueron atendidas al 100%.

Sin otro particular, me despido de usted cordialmente.



Pamela Angulo Carrasco
JEFE DE AUDITORIA INTERNA
AGENCIA BOLIVIANA ESPACIAL

PAC/
c.c. Arch. Int.

HOJA DE RUTA

N°

Fecha:

Hora:

Cite:

N° Hojas y Anexos:

REMITENTE: Profesional de Transparencia - Araoz Luna, Marco Antonio

REFERENCIA: SOLICITUD DE INFORMACIÓN PARA RENDICIÓN DE CUENTAS FINAL 2023

OBSERVACIONES:

PRIMER DESTINATARIO:

Unidad de Asesoría Legal - Fernandez Roman, Jenny

Ingreso

No. de hojas y anexos:

SEGUNDO DESTINATARIO:

Dr. Marco A. Araoz L.

INSTRUCCIÓN:

Dar curso: ☐
Informar: ☐
Responder: ☒
Tomar nota: ☐

Comentar: ☐
Revisar: ☐
Difundir: ☐
Reproducir: ☐

Remitir a:
Coordinar con:
Difundir: ☐
Archivar: ☐

OBSERVACIONES:

*Remite la Comunicación Interna N° 001/24,
para fines consiguientes*

Salida de primer
destinatario

Plazo:

Firma:

Jenny Fernández Roman
ABOGADA
MAT. RPA. 22002003FR
AGENCIA BOLIVIANA ESPACIAL

Ingreso a
Segundo Destinatario

Hora	Día	Mes	Año

Nº de Hojas y Anexos:

TERCER DESTINATARIO:

OBSERVACIONES:

Salida de
Segundo Destinatario

Hora	Día	Mes	Año

Plazo:

Firma:

Ingreso a
Tercer Destinatario

Hora	Día	Mes	Año

Nº de Hojas y Anexos:

CUARTO DESTINATARIO:

OBSERVACIONES:

Salida de
Tercer Destinatario

Hora	Día	Mes	Año

Plazo:

Firma:

Ingreso a
Cuarto Destinatario

Hora	Día	Mes	Año

Nº de Hojas y Anexos:

QUINTO DESTINATARIO:

OBSERVACIONES:

Salida de
Cuarto Destinatario

Hora	Día	Mes	Año

Plazo:

Firma:



COMUNICACIÓN INTERNA
CIN - DGE-UAL N° 001/2024

A : Abog. Marco Antonio Araoz Luna.
PROFESIONAL EN TRANSPARENCIA Y LUCHA CONTRA LA CORRUPCION.

DE : Abog. Jenny Fernández Román
ASESORA LEGAL

REF : **ATENCION A SU COMUNICACIÓN INTERNA CIN - DGE - PTRN 4/2023.**

FECHA : La Paz, 12 de enero de 2024.

Estimado Doctor:

En atención a la Hoja de Ruta N° 8, solicitando informe del estado de los procesos penales, civiles y administrativos a la fecha, por lo que se comunica lo siguiente:

PROCESOS PENALES: 2.

FISCALI A	DENUNCIANTE	DENUNCIADO(S)	DELITO	ULTIMO MOVIMIENTO
Ministerio Público ZONA CENTRAL	Transparencia - ABE CODIGO: 201102012106685	PETER MAURICIO LARREA PARRA	Conducta Antieconómica e Incumplimiento de Deberes Arts. 224° y 154° del Código Penal.	Etapa Preparatoria - A la fecha 12/01/24, se señaló Audiencia de Medidas Cautelares para el día 25 de enero de 2024 , se coordinó para las respectivas notificaciones.
Ministerio Público ZONA CENTRAL	Transparencia - ABE CODIGO: 201102012106554	XIMENA FERRUFINO VARGAS Y MARIA YUSARA FARAH CHAVEZ	Incumplimiento de Deberes Art. 154° del Código Penal.	Etapa Preparatoria - A la fecha 12/01/24, en espera que la Fiscalía Departamental, nos notifique con la Resolución de la Objeción a la Resolución de Rechazo N° 38/2022 del 19 de abril de 2022.

PROCESOS CIVILES:

Se desarchivaron en diferentes Juzgados, diecisiete (17), demandas civiles de Procesos Preliminares de Reconocimientos de Firmas y Rubricas, sobre deudores morosos, las mismas que fueron rechazadas en gestiones anteriores, se hizo el respectivo desglose de la documentación original y fotocopias legalizadas, las mismas que se entregaron a la Unidad de Auditoria Interna para la elaboración de la Auditoria Especial y así proceder en lo futuro con los procesos coactivos fiscales.

SUMARIOS ADMINISTRATIVOS:

Se realizaron cinco (5), sumarios administrativos, a la fecha la sumariante no se tiene ningún proceso administrativo pendiente.

Es cuanto tengo a bien comunicar a su autoridad, para fines consiguientes.

Con este motivo saludo a Ud. con las consideraciones más distinguidas.


Jenny Fernández Roman
ABOGADA
MAT. RPA. 2286200JFR
AGENCIA BOLIVIANA ESPACIAL



INFORME
INF - DAF - UAD - RH 3/2024

A : Jhonny Iván Zambrana Cruz
DIRECTOR GENERAL EJECUTIVO

DE : Ing. Ericka Geovana Marizaneda Cortez
TECNICO EN RECURSOS HUMANOS

Ref. : **INFORME ANUAL DE ACTIVIDADES GESTION 2023**

Fecha : La Paz, 11 de enero 2024

I. ANTECEDENTES

El Decreto Supremo N° 25749 Reglamento al Estatuto del Funcionario Público de 20 de abril de 2000, en su Artículo 26 establece que la remuneración, es el pago en dinero que se otorga al servidor público por el desempeño real y efectivo de sus funciones, enmarcada en la escala salarial y las planillas presupuestarias aprobadas por la Entidad y el Órgano Rector del Sistema de Presupuesto. Forman parte de la remuneración el sueldo (salario o haber básico) y otros pagos que por Ley corresponda.

La Agencia Boliviana Espacial - ABE fue creada mediante Decreto Supremo N° 0423, de 10 de febrero de 2010, como una institución pública descentralizada de derecho público; el Decreto Supremo N° 599 de 18 de agosto de 2010, modifica la naturaleza jurídica de la Agencia Boliviana Espacial - ABE, de institución pública descentralizada a Empresa Pública Nacional Estratégica con personalidad jurídica propia, de duración indefinida, con patrimonio propio, autonomía de gestión administrativa, financiera, legal y técnica, bajo tuición del Ministerio de Obras, Servicios y Vivienda.

Resolución Ministerial N° 495 de fecha 31/10/2023, que aprueba la nueva escala salarial de la Agencia Boliviana Espacial con vigencia a partir de enero de 2023.

Decreto Supremo N° 5029 de fecha 27 de septiembre 2023, que aprueba el incremento salarial de hasta 3% para las trabajadoras y trabajadores de la ABE.

El Reglamento Interno de Personal de la empresa, aprobado por Resolución Administrativa N° 03/2020 de 21 de febrero de 2020. Mediante Memorandum de fecha 30 de noviembre 2021 se me designó como Técnico en RRHH.



II. NORMATIVA

- Sistema de Administración de personal
- Reglamento Interno de Personal y Normativa Interna ABE
- Ley 1178
- Políticas Públicas
- Responsabilidad por la Función Pública

III. DESARROLLO

Total, personal actualmente:

- 44 funcionarios de planta
- 24 funcionarios eventuales

En la gestión 2023 se mencionan las siguientes tareas recurrentes logradas:

- Planilla de Sueldos. - Total generados en el Sistema ADP-SIGEP de enero a diciembre (84) sin pendientes.
- Planilla de Refrigerios. - Total generados refrigerios (12) pagados ya en cuenta, sin pendientes.
- Planilla de Subsidios ADP-SIGEP. - Se encuentran todas reportadas al ASUSS, sin pendientes.
- Liquidaciones en la CPS. - Todas las planillas fueron remitidas a Oficina Nacional - Cobranzas de la Caja Petrolera de Salud y liquidadas con el formulario COT-01 una por planilla en Santa Cruz y la segunda en La Paz por los doce meses de la gestión.
- Elaboración de la planilla de Incapacidad médica. - En la gestión fueron solo Seis bajas alcanzadas.
- Envío a la OVT para el ROE. - planillas mensuales declaradas incluyendo el aguinaldo y retroactivos.
- Conciliación y aportes a la GESTORA. - Sin Adeudos, al día.
- Envíos estadísticos a la OFEP. - Formularios remitidos mensualmente sin pendientes.

En la gestión 2023 se mencionan los siguientes indicadores con el total alcanzado en la gestión 2023:

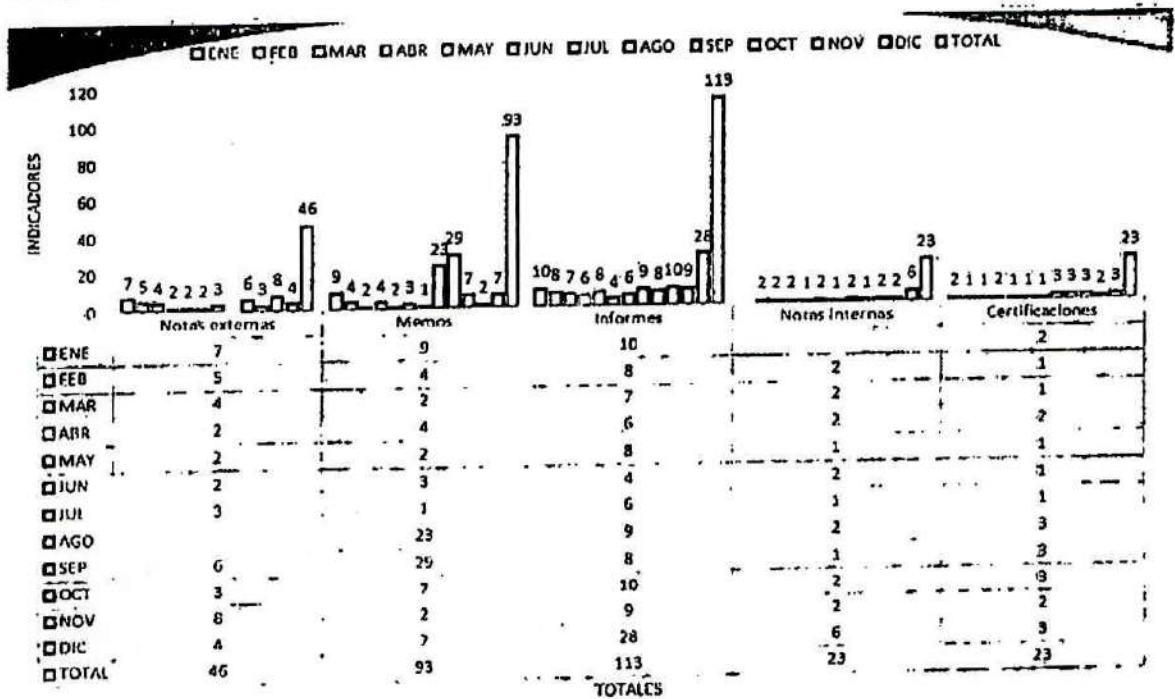


ABE

Agencia Boliviana
Especial

INDICADORES	Nro.
1. Cantidad de planillas procesadas	102
Sueldos, Subsidios (ADP - SIGEP)	84
Refrigerios	12
Incapacidad Medica	6
2. Cantidad de pasantías coordinadas	15
3. Cantidad de Informes elaborados	113
Comunicación Interna	23
Cantidad de memorándums elaborados	93
4. Cantidad de otras tareas realizadas	
5. (NOTAS + CERTIFICACIONES)	69

El siguiente cuadro muestra un desglose mensual de los indicadores mencionados:



Con respecto a los pagos cabe mencionar lo siguiente:

El pago de sueldos al personal de planta y eventual están al día desde enero a noviembre en ADP-SIGEP.

El sueldo de diciembre 2023 se encuentra ya enviado con sello rojo en estado devengado de acuerdo a los procedimientos de cierre y apertura de gestión.

Los refrigerios gestión 2023 pagados en cuenta, sin pendientes.

Subsidios pagados y facturados al día, enviado aprobado con sello rojo, pendiente el devengado de diciembre 2023 de acuerdo al procedimiento de cierre y apertura de gestión.





TAREAS NO RECURRENTES Y LOGROS ALCANZADOS

TAREAS NO RECURRENTES

RESULTADOS ALCANZADOS

Se emitió la circular de actualización de Files gestión 2023,	1. Se logró actualizar certificados, bonos de antigüedad, títulos, Sipasse y fichas de personal en Files.
Se emitió la circular de uso de vacaciones con su respectiva Resolución Administrativa.	2. Se avanzó en el cálculo de vacaciones del personal y se logró tener un cuadro de programación de vacaciones con su respectiva Resolución Administrativa
Se realizó el informe de detección de necesidades de capacitación.	3. Se logró identificar los cursos faltantes para programar una adecuada Capacitación Productiva (Informe INF-DGE-UPC 44/2023)
Se emitieron circulares de mejora al clima laboral, control de personal para compensación de horas y control vehicular	4. El Clima Laboral más controlado, las compensaciones de horas son ahora controladas limitando el uso del mismo como medio de atraso biométrico, los vehículos y choferes son monitoreados mediante marcados en cada llegada a la estación y oficina central.
Se realizaron informes trimestrales de cumplimiento de DJBR	5. Se logró identificar al personal que incumplió en sus DJBR ante la Contraloría General del Estado.
Se realizó la dotación de Ropa Institucional y Credenciales	6. Se logró dotar al personal de uniformes institucionales (Chamarras, Polos, Chaquetas Polares, Camisas institucionales y Poleras Institucionales), se dotó al personal de Credenciales Institucionales

V. RECOMENDACIONES Y CONCLUSIONES

Se recomienda actualizar cargos, y estructura del personal en SISTEMA SIA, por parte del área de Sistemas para un mejor manejo de asignaciones de puestos y cargos por parte de RRHH.

Se concluye que RRHH realizó todos los pagos, gestiones y consolidaciones correspondientes a la gestión 2023. (El sistema ADP-SIGEP se encuentra con toda la información actualizada, realizada de forma virtual por RRHH).

Se recomienda remitir el presente informe al Lic. Marco Antonio Araoz Luna de acuerdo a solicitud de información para la rendición pública de cuentas final 2023.

