







RENDICIÓN PÚBLICA DE CUENTAS FINAL 2023 E INICIAL 2024





MISIÓN

Somos una institución pública descentralizada de investigación, preservación y custodia del patrimonio natural y cultural del Estado Plurinacional de Bolivia y de educación ambiental y paleontológica, que coadyuva a la sustentabilidad de los componentes, zonas y sistemas de vida de la Madre Tierra a través del desarrollo y manejo de colecciones científicas sobre fauna, flora, fósiles y la información asociada; la generación y movilización del conocimiento científico; la documentación, recuperación y preservación de los saberes locales y los conocimientos ancestrales; y la educación ambiental y paleontológica. Para ello se asienta sobre los principios de integralidad, diálogo de saberes, justicia social y participación plural, promoviendo en particular un mayor acceso y participación de niñas y mujeres en ciencia para la reducción de las desigualdades persistentes.

VISIÓN

 Al 2030 consolidarse como una institución referente a nivel nacional e internacional en materia de sustentabilidad de los componentes, zonas y sistemas de vida de la Madre Tierra con capacidades fortalecidas de manejo de colecciones científicas sobre fauna, flora y fósiles, investigación científica, diálogo se saberes, generación y movilización del conocimiento y educación ambiental y paleontológica.







OBJETIVOS ESTRATEGICOS INSTITUCIONALES

- Investigación científica sobre la diversidad biológica actual y pasada del Estado Plurinacional de Bolivia y contribuir a su conservación y uso sostenible.
- El desarrollo y mantenimiento de colecciones científicas sobre la flora, fauna y fósiles del país, que constituyen un registro permanente de la diversidad biológica actual y pasada y la base informativa para su estudio.
- Generar conocimiento científico sobre la diversidad biológica del país, y contribuir a su conservación y uso sostenible.
- El desarrollo de la paleontología en Bolivia como aporte al conocimiento de la diversidad biológica del pasado geológico y de su historia.
- La comunicación y difusión del conocimiento científico generado en el Museo Nacional de Historia Natural, sobre nuestro patrimonio natural y cultural, actual y pasado.
- Contribuir al desarrollo de una conciencia ambiental y promover cambios de actitud que favorezcan la valoración y respeto a la naturaleza, cuidado de nuestro ambiente y el uso sustentable de los recursos naturales y culturales del país.
- Aportar a la generación de capacidades relacionadas a la investigación, difusión y educación ambiental sobre la diversidad biológica y su conservación.

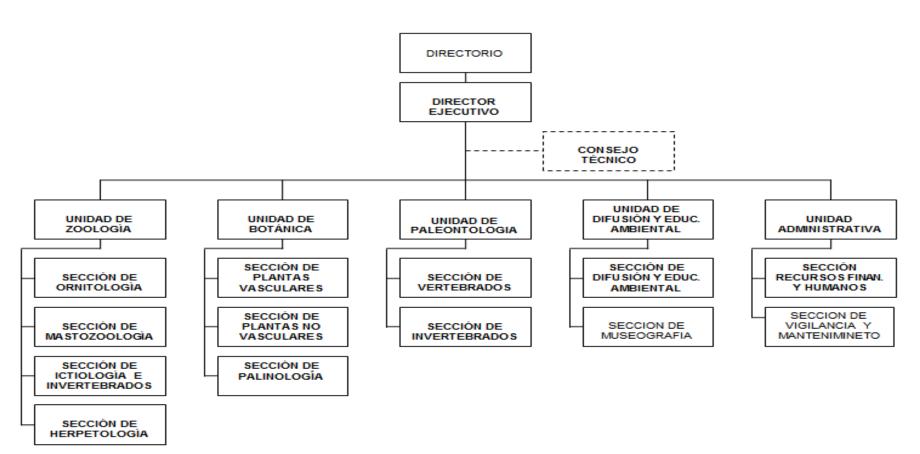








ORGANIGRAMA GENERAL DEL MUSEO NACIONAL DE HISTORIA NATURAL









ESCALA SALARIAL

ENTIDAD 154: MUSEO NACIONAL DE

HISTORIA NATURAL

FUENTE 41: TRANSFERENCIAS T.G.N.

VIGENCIA : A PARTIR DEL 01 DE ENERO DE

2023

CATEGOR IA	CLASE	NIVEL	CARGO	No. DE	SUELDO	соѕто
		SALARIAL		CASOS	MENSUAL	MENSUAL
			Director General			
Ejecutiva	3°	1	Ejecutivo	1	4.633	4.633
Ejecutiva	4°	2	Jefes de Unidad	5	4.559	22.795
Operativa	5°	3	Investigadores	7	3.457	24.199
Operativa	7°	4	Secretaria	3	3.045	9.135
Operativa	8°	5	Auxiliares	2	2.755	5.510
Total Número de ítems 18						
Total Costo Mensual				66.272		
Total Costo Anual				795.264		













PRESUPUESTO ASIGNADO PARA INGRESOS Y GASTOS

ENT: 154 MUSEO NACIONAL DE HISTORIA NATURAL BASE PRESUPUESTARIA PARA GASTO CORRIENTE – GESTION- 2023

FUENTE: 41-111 TRANSFERENCIAS TGN (Expresado en Bolivianos)

CONCEPTO	монто
GASTOS DE FUNCIONAMIENTO	1.303,401
Grupo 10000 Servicios Personales	1.085,925
Resto	217,476
TOTAL TGN-GASTO CORRIENTE	1.303,401

TOTAL RPP= <u>29.678,00</u> <u>TOTAL TGN + RRPP</u> <u>1'333079,00</u>





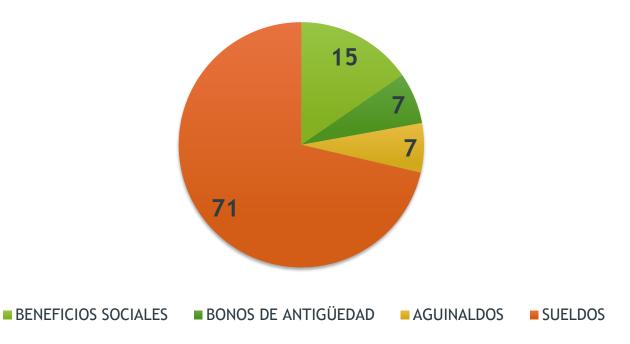


DISTRIBUCION DEL PRESUPUESTO POR GRUPOS

GRUPO	OBJETO DEL GASTO	BS.	JUSTIFICACIÓN DEL GASTO
1 10000	Servicios Personales	1.085,93	Para haberes, bono antigüedad, asignaciones familiares, aguinaldos, previsión social y otros beneficios que el personal gosa.
1 20000	Servicios No Personales	108.263,00	Para servicios básicos, auditoría externa, y servicios por terceros como imprenta, pago de viáticos, pasajes, mantenimientos, servicios manuales, chequeras, fumigación publicidad, refacciones, instalaciones, facilitadora para talleres de educación ambiental, etc., necesarios para el funcionamiento del MNHN.
30000	Materiales y Suministros	120.425,00	Para adquirir materiales como: papel, cartón, hilos, telas, chalecos, refrigerios, alcohol, frascos, pinturas, fierros, alambres, herramientas, arena, material de escritorio, educacionales, eléctricos, repuestos, material de limpieza, de laboratorio y varios, necesarios para las unidades del Museo.
40000	Activos Reales	18.466,00	Para la adquisición de bienes como: cámaras fotográficas, equipos de campo, estantes, impresoras y en general equipos de computación y muebles enseres, necesarios para el funcionamiento del MNHN
Total Gastos			1.333.079



EJECUCION PPTO. DE BS. 1.085.925,00 «SERVICIOS PERSONALES» G.1 TESORO GENERAL DE LA NACION %





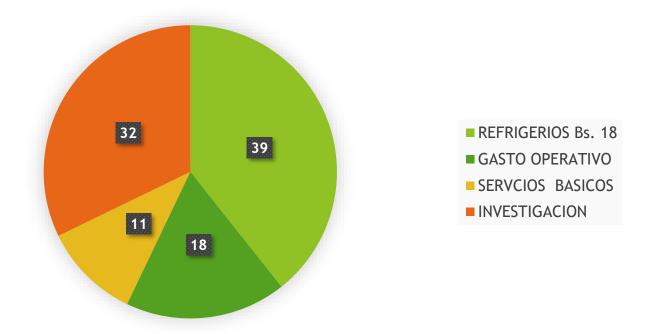






EJECUCION PPTO. DE BS. 217.476,00 «GASTO CORRIENTE» G.2.3. Y 4.

TESORO GENERAL DE LA NACION GASTO CORRIENTE %





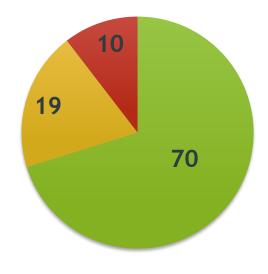






EJECUCION PPTO. DE BS. 29.678,00 «RECURSOS PROPIOS»

RECURSOS PROPIOS %



GASTO OPERATIVO (CONSULTORIAS -AUDITORIAS)

SERVICIOS BASICOS

■ INVESTIGACION









PRESUPUESTO ASIGNADO Y EJECUTADO POR LAS UNIDADES DEL MNHN

PRESUPUESTO ASIGNADO I OPERATIVA DEL MNHN GES	PRESUPUESTO EJECUTADO	SALDOS	
UNIDADES	GESTIÓN 2023	GESTION 2023	GESTIÓN 2023
BOTÁNICA	15.000,00	15.000,00	0
ZOOLOGÍA	25.0000,00	25.000,00	0
UDEA	15.000,00	15.000,00	0
ADM/DIR	25.000,00	25.000,00	0
PALEONTOLOGÍA	15.000,00	15.000,00	0
TOTAL	95.000,00	95.000,00	0,00







EJECUCION PRESUPUESTARIA DEL MNHN

FUENTE	DESCRIPCION FUENTE		SALDO POR PAGAR		SALDO DEVENGAO
20	RECURSOS ESPECIFICOS	29.678,00	26.583,87	89,57	3.094,13
41	TRANSFERENCIAS T.G.N	1.303.401,00	1.182.684,39	97,2	36.521,91
TOTAL		1.333.079,00	1.209.268,26	96,2	39.616,04

El MEFP asignó el Techo Presupuestario para la gestión 2023 el cual asciende a Bs. 1'303,401 mas los ingresos en la fuente 20-230 haciendo un total de Bs. 1'333,079

- Se ejecutó en un 89% en la fuente 20-230 ingresos propios.
- Se ejecuto en un 97 % en la fuente 41-111 ingresos por el Tesoro General de la Nación. (Cabe aclarar que el 3% corresponde al saldo del grupo 10000 "SERVICIOS PERSONALES" que el Ministerio de Economía no accedió a aprobarnos el traspaso presupuestario).







PROCEDIMIENTO CONTRATACION EEFF 2022

- EN FECHA 23 de enero de 2024, LA CONTRALORIA GENERAL DEL ESTADO REMITE NOTA CITE:CGE/SCNC-026/2024, MENCIONANDO LA APLICACIÓN DEL REGLAMENTO DE AUDITORIAS R/CE-09.
- EN CUMPLIMIENTO AL REGLAMENTO MENCIONADO SE DIO INICIO AL PROCESO DE CONTRATACION EN LA PUBLICACION EN EL SICOES PARA LA CONTRATACION DE AUDITORIA EXTERNA FINANCIERA A LOS ESTADOS FINANCIEROS GESTIÓN 2023 DEL MUSEO NACIONAL DE **HISTORIA NATURAL:**

PUBLICACION SICOES		
CUCE: 24-0154-00-1405218-1-2		
Inicio del Proceso de Contratacion (Fecha Fija)	2-feb	
Inspeccion Previa (fecha fija)	5-feb	
Consultas escritas (fecha fija)	5-feb	
Reunion de Aclaracion (Fecha fija)	5-feb	
Aprobacion del DBC (Fecha estimada)	5-feb	
Presentacion de propuestas /ofertas (fecha fija)	7-feb	
Apertura de Sobres (Fecha Fija)	7-feb	
Adjudicacion (Fecha estimada)	9-feb	
Presentacion de Documentos para firma de		
contrato (Fecha estimada)	15-feb	
Formalizacion del proceso (Fecha estimada)	16-feb	
Entrega definitiva (Fecha estimada)	26-feb	





AUDITORES ZABALA S.R.L: Es la empresa ganadora a la convocatoria realizada para la realización de los Estados Financieros gestión 2023.

OPINION EEFF GESTION 2023:

Los estados financieros del Museo Nacional de Historia Natural adjuntos presenta razonablemente en todos los aspectos significativos , la situación patrimonial y financiera del MNHN al 31 de diciembre de 2023, el Estado de Recursos y Gasto Corrientes, Estado de Cambios en el Patrimonio Neto, el Estado de Flujo de Efectivo, Estados de Cuenta de Ahorro-Inversión y Financiamiento, el Estado de Ejecución del Presupuesto de Recursos y del Estado de Ejecución del Presupuesto de Gastos, por el año terminado en esa fecha, de conformidad con las normas de contabilidad integrada, emitidas por la Contraloría General del Estado.

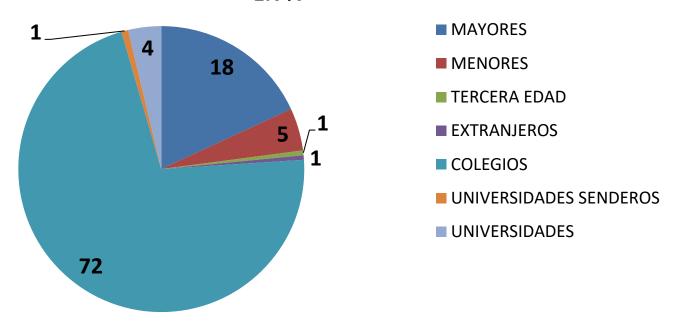








TOTAL VISITAS ENERO A DICIEMBRE DE 15.060 Y DISTRIBUCION EN %











UNIDAD DE DIFUSIÓN Y EDUCACIÓN AMBIENTAL

La Unidad de Difusión y Educación Ambiental (UDEA) del MNHN promueve la conciencia sobre la conservación de la biodiversidad en Bolivia a través de exposiciones, capacitaciones, redes sociales y actividades educativas. También coordina el programa "El Museo Va a Tu Escuela" y el Programa de Voluntarios del MNHN.

OBJETIVOS ESPECÍFICOS

- Difundir, promover y comunicar del conocimiento científico
- Promover la educación ambiental y fortalecimiento de capacidades técnicas.
- Conservar las muestras museográficas en bodega.
- Realizar mantenimiento de las exposiciones temporales y permanentes.









Planes, programas y proyectos ejecutados gestión 2023

- Implementación del proyecto "El museo va a tu escuela", en cinco unidades educativas de las cuales 4 fueron dentro del área Urbana y 1 en área rural.
- Se realizó la refacción del soporte de montaje de la elefante Rossi.
- Reorganización de la bodega museográfica en el marco del Taller RE-ORG Cono Sur.
- Se desarrollaron 4 nuevas exhibiciones temáticas.
- Se ejecutó el programa de voluntariado con un total de 35 estudiantes universitarios.
- Participación en eventos de fortalecimiento de capacidades técnicas en el ámbito de acción de la UDEA.
- Ejecución de procesos de capacitación con enfoque de género para la formación de los funcionarios de la UDEA y del MNHN.
- Gestión de trámite en SENAPI para el registro de marca del MNHN como propiedad intelectual



Elefante Rossi restaurada mayo 2023









UNIDAD DE ZOOLOGÍA

La Unidad de Zoología del MNHN desarrolla actividades de curaduría e investigación científica, básica y aplicada sobre la fauna de Mamíferos, aves, anfibios, reptiles, peces e invertebrados de Bolivia. En el marco del convenio con IE-UMSA se custodia de forma compartida a través de la CBF, una colección científica de vertebrados de más de 203.966 especímenes distribuidos en 2.167 especies, que representan el 70% de la fauna reportada para Bolivia, se cuenta también con 300.000 especímenes de invertebrados que representan aproximadamente a 10.000 especies.

OBJETIVOS ESPECÍFICOS

- Efectuar la gestión y curatoria eficiente de las colecciones científicas y museográficas para la preservación y gestión óptima de los especímenes de la biodiversidad pasada y presente de Bolivia.
- Realizar nuevas investigaciones, estudios y análisis de la biodiversidad presente y pasada con información de las colecciones científicas en custodia y nueva información obtenida en trabajo de campo.
- Fortalecer e impulsar la movilización del conocimiento científico sobre las especies priorizadas, y acompañantes de sus sistemas de vida.









Planes, programas y proyectos ejecutados gestión 2023

- Manejo y mantenimiento de colecciones científicas con la catalogación e ingreso de 6370 nuevos especímenes producto de investigaciones, montaje de 286 especímenes.
- Museómica: Generando una base de recursos genéticos para las 56 especies prioritarias y acompañantes en conservación.
- Investigación en el marco del Proyecto evaluación de áreas clave para la biodiversidad (KBA).
- Diversidad de Abejas Nativas (Euglossini) en el Departamento de La Paz.
- Diversidad de Arachnida de Bolivia
- Seis publicaciones realizadas.
- Borrador de tres manuscritos Scorpiones and Opiliones (Chelicerata: Arachnida) from Sara Ana Research and Training Center (Bolivian Yungas, La Paz, Bolivia).
- Participación en 5 cursos de capacitación, una maestria terminal en biología, y participación en 3 eventos científicos y públicos

Publicaciones científicas del 2023

Tarántulas (Araneae: Theraphosidae) de Bolivia y su conservación



Uso de hábitats por los peces en ríos andinos del Alto Beni (cuenca amazónica, Bolivia).

PRIMER REGISTRO DE Spatula platalea PARA EL
DEPARTAMENTO DE SANTA CRUZ E INFORMACIÓN
CIONAL EN LA DISTRIBUCIÓN DE Coscoroba coscoroba



Biológica y Servicios Ecosistémicos de Situación, tendencias y dinámica de la diversidad biológica en la Amazonía y la contribución de la naturaleza para las personas

> Autores Principales : Sorava Rarrera (Rolivia), Ánzel Renitez (Ecuador), Carlos Alfredo Cano Ecuador), Tamily Carvalho Helo dos Santos (Brasil), Valeria Díaz (Colombia), Jairo Herlan Domínguez (Bolivia), Moisés E. Domínguez-López (Colombia), Giulia Cristina dos Santos Lopes Daniele Gidsirki (Brasil), Damián Guerra (Fruador), Marisol Hidalen Cossin (Bolivia), Gerson Paulino Lopes (Brasil), Sergio Esteban Lozano Báez (Colombia), Kathleen Gersie Montiel S. (Suriname), Clara P. Peña-Venegas (Colombia), Carmelo Peralta-Rivero (Bolivia), Jhonatan Mauricio Quiñones (Colombia), Carla Ramírez (Bolivia), Gustavo Rey (Bolivia), Diana Rojas (Colombia) Eliana Sorsun Sáncher Moreann (Ecuador) Aldeban Santos (Bessil) Jaime Sarmiento (Bolivia), Lorena Tique (Colombia), Aída M. Vasco-Palacios (Colombia), Marilene Vasconselos da

> Autores Contribuyentes: Teresita Antazu López (Perú), Angélico Asenjo (Perú), Rosa Barrios (Perú), Pamela Cartagena (Bolivia), Claudia Colomo (Bolivia), Cristian Cruz (Colombia), João Paulo Lima (Brasil), Oscar Luna (Ecuador), Antonio Matamoros (Ecuador), Alexandre Felipe Raimundo Missassi (Brasil), Priscilla Peredo (Brasil), Rony Peterson (Brasil), Rocio Polanco (Colombia), Alfredo Portilla (Perúl, Jaime Rodríguez (Bolivia), Tatiana Saniuan (Colombia), Hel Sotão (Brasil), Arleu Viana Junior (Brasil), Gisela Paredes-Leguizamón (Colombia





Silva (Brasil), Verginia R. Wortel (Suriname)









Primer registro de Pato Ala Azul 🏽 🕍 🚉 Spatula discors en La Paz, Bolivia













UNIDAD DE BOTÁNICA

La Unidad de Botánica del Museo Nacional de Historia Natural desarrolla actividades de curaduría e investigación científica, básica y aplicada sobre la flora de Bolivia. En el marco del convenio con IE-UMSA se custodia de forma compartida a través del Herbario Nacional de Bolivia, una colección científica de 380.000 especímenes.

OBJETIVOS ESPECÍFICOS

- Desarrollar el estudio de la Botánica en Bolivia, a partir de:
- El desarrollo de colecciones científicas, que son fuente primaria de información y registro permanente del patrimonio natural y una herramienta de trabajo fundamental para la investigación de la botánica.
- La investigación sobre el rescate del conocimiento tradicional y practicas de la medicina tradicional.
- La biología y ecología de especies de flora y de comunidades bióticas, como base para su conservación y uso sostenible.
- Difusión del conocimiento generado para los diferentes públicos meta, investigadores científicos tomadores de decisión y público en general.









Planes, programas y proyectos ejecutados gestión 2023

- Manejo y mantenimiento de colecciones científicas con el ingreso de 994 nuevos especímenes e identificación de 639 especímenes.
- Caracterización de la vegetación, flora, fauna y usos potenciales en el Valle del Municipio de Sorata – Viaje de campo inicial.
- Proyecto: Investigación en Ecología de las especies del Género Puya del sur de Bolivia finalizado.
- Proyecto etnobotánico sobre plantas medicinales comercializadas en la feria del Jamp'i (Municipio Huari-Oruro) - Especímenes identificados.
- Proyecto: Flora del Departamento de Oruro 710 registros de especies vegetales.
- Dos publicaciones científicas realizadas, 1 artículo científico sometido, 2 guías en diagramación y 1 artículo en elaboración.
- Participación en 5 cursos de capacitación en diferentes temáticas generales y específicas a la Unidad de Botánica.









UNIDAD DE PALEONTOLOGÍA

La Unidad de Paleontología del Museo Nacional de Historia Natural desarrolla actividades de curaduría e investigación científica. Se custodia una colección científica de 27.000 especímenes de fósiles de invertebrados y vertebrados.

OBJETIVOS ESPECÍFICOS

- Desarrolla y conserva colecciones científicas de referencia de fósiles invertebrados y vertebrados..
- Desarrolla actividades de curaduría e investigación paleontológica en territorio nacional, y genera información científica sobre el pasado biológico del país.
- Contribuye al control y supervisión de las actividades paleontológicas en territorio nacional, velando por el uso racional y correcto del registro fósil, cualquiera sea el estado y forma en que se encuentren.







Planes, programas y proyectos ejecutados gestión 2023

- Mantener la colección de fósiles en condiciones adecuadas y accesible de 359 especímenes.
- Mejorar la representatividad de la colección de fósiles: Se determinó una nueva especie de anfibio del yacimiento fosilífero de Achiri, Prov. Pacajes, La Paz.
- Conservar las colecciones científicas de referencia de fósiles de un total de 800 especímenes.
- Desarrollar la Tipoteca de fósiles vertebrados: Se cuenta con cinco HOLOTIPOS de una nueva especie.
- Incrementar las colecciones de fósiles mediante la recolección directa in situ en diferentes yacimientos y sitios paleontológicos: Se incrementó la colección con 350 especímenes.
- Participación en cursos de capacitación en diferentes temáticas generales y específicas a la Unidad de Paleontología.









RENDICION E PÚBLICA DE CUENTAS







ASIGNACION DE PRESUPUESTO GESTION 2024

El MEFP asignó el Techo Presupuestario para la gestión 2024 distribuidos de la siguiente manera,

Grupo 10000 Servicios Personales: Bs. 1'114.705.-

Resto del Gasto: Bs. 217.476.-

Total Bs. 1332.181.-

Aprobación del MEFP de los recursos propios:

Gatos Operativos Bs. 31.278,00.-

TOTAL TGN + RRPP = Bs. <u>1'363.459.-</u>







DISTRIBUCION DEL GASTO

ENTIDAD 154 MUSEO NACIONAL DE HISTORIA NATURAL BASE PRESUPUESTARIA PARA GASTO CORRIENTE GESTIÓN 2024 FUENTE: TGN/RRPP (Expresado en Bolivianos)

(Expresado en Bolivianos)

GRUPO	Descripción	MONTO
10000	Servicios personales	1.114.705,00
20000-30000-40000 Y 80000	Resto de Gastos funcionamiento	248.754,00

TOTAL TGN – GASTO CORRIENTE

1.363.459,00







Presupuesto de Ingresos

El presupuesto de ingresos previsto para la gestión 2024, con fuente 20 Recursos Específicos asciende a **Bs. 31.278,00** y con fuente 41 Transferencias TGN Bs. **Bs. 1332.181.-** ascendiendo a un total de Bs. 1'363.459.- y está compuesto por los siguientes Rubros:

Rubro	Objeto Recursos	Bs.	Razón por la que se genera el recurso
12100	Venta de Bienes de las	4.590	Por la venta de libros de autoría
	Administraciones Públicas		del MNHN
12200	Venta de Servicios de las	26.688	Por la emisión de recibos, ventas
	Administraciones Públicas		de tickets, libros al público y otros
			ingresos gestionados por las
			unidades dependientes del MNHN.
19211	Por Subsidios y Subvenciones	1′332,181	Transferencia de recursos del TGN.
Total Ingresos		1′363.459	







PPTO. ASIGANDO A UNIDADES DEPENDIENTES DEL MNHN

PRESUPUESTO ASIGNADO POR			
UNIDAD OPERATIVA DEL MNHN			
GESTION 2024			
UNIDADES GESTIÓN 2023			
BOTÁNICA	15.000,00		
ZOOLOGÍA	25.0000,00		
UDEA	15.000,00		
ADM/DIR	25.000,00		
PALEONTOLOGÍA	15.000,00		
TOTAL 95.000,00			



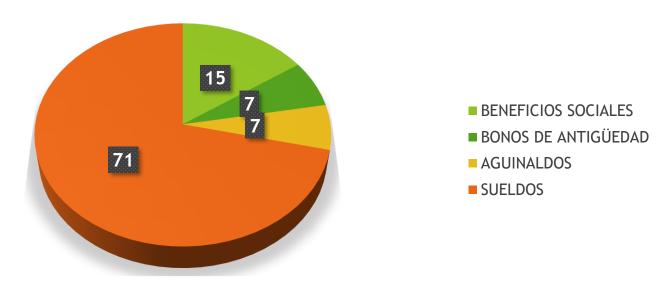






PARA SU EJECUCION 2024-PPTO. DE BS. 1.114.705,00 «GLASE DE GASTO 1.

TESORO GENERAL DE LA NACION SERVICIOS PERSONALES %





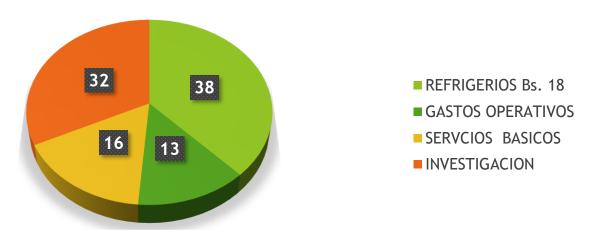






PARA SU EJECUCION 2024-PPTO. DE BS. 217.476,00 «GLASE DE GASTO 2,3 Y 4.

TESORO GENERAL DE LA NACION GASTOS CORRIENTE %





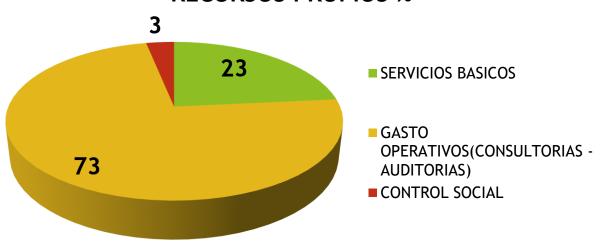






PARA SU EJECUCION 2024-PPTO. DE BS. 31.278,00 RECURSOS PROPIOS

RECURSOS PROPIOS %



ACTIVIDADES A REALIZAR: Unidad Administración

- Mantener el cumplimiento de la Administración y control de Almacenes y control y actualización activos Fijos y mantenimientos del MNHN de acuerdo a las normativas internas.
- Mantener la gestión administrativa, financiera de forma eficiente, transparente y su asignación de recursos específicos pago de sueldos, bonos, aguinaldos, Asignaciones familiares, refrigerios, aportes patronales del Museo Nacional de Historia Natural al 2024
- Dotación de materiales y suministros a los funcionarios del MNHN
- Elaborar normativas e instrumentos legales para el mejoramiento y aplicación idónea y actualizada de las competencias conferidas en la normativa vigente.
- Realizar auditoria de confiabilidad de los registros y estados financieros del MNHN gestión 2023 y auditorias de razonabilidad
- Formular el POA 2025 conforme directrices estipuladas por los órganos rectores, asimismo, realizar seguimiento y evaluación al POA, coordinación en el desarrollo de la Rendición Publica de Cuentas









Planes, programas y proyectos programados gestión 2024: UDEA

- Incorporar de manera transversal información sobre las especies paragua y clave en todas las actividades y acciones llevadas a cabo por la UDEA.
- Realizar el pintado de un mural decorativo en el área de jardín del MNHN con el fin de mejorar la estética y promover la biodiversidad de plantas y animales en Bolivia.
- Realizar el mantenimiento y restauración de muestras museográficas en bodega, salas de exhibición internas y externas del MNHN.
- Implementación del proyecto "El museo va a tu escuela", en 3 Unidades Educativas área urbana.
- Desarrollar el programa de voluntariado y pasantías del MNHN.
- Implementar talleres de educación ambiental a nivel institucional en coordinación con personas naturales, colectivos e instituciones.
- Coordinar y ejecutar actividades de difusión y promoción institucional del MNHN participando en eventos como la XVIII Larga noche de museos y Noche Iberoamericana de Museos.



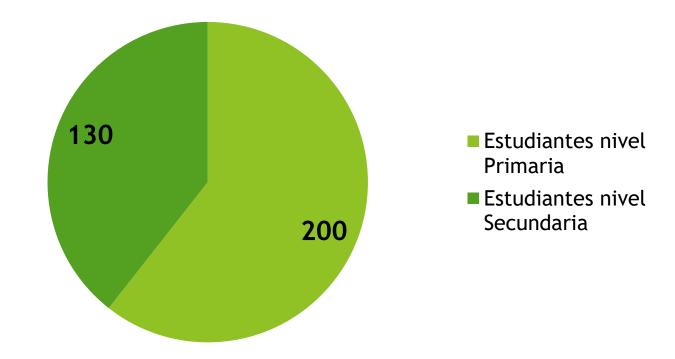






"EL MUSEO VA A TU ESCUELA"

Cantidad de estudiantes estimado: 330 Primaria - Secundaria



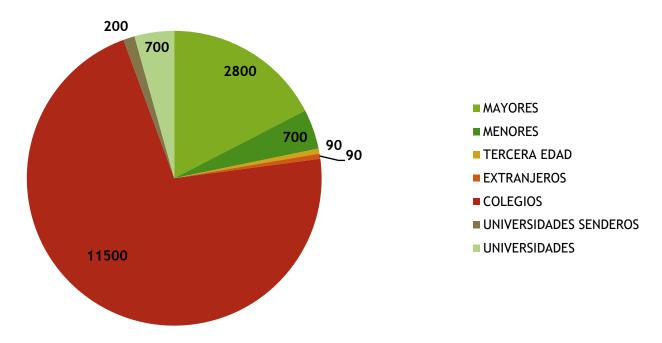








VISITAS ESTIMADAS 2024: 16.080,00











Planes, programas y proyectos programados gestión 2024. U. Zoología

- Diversidad de Abejas Nativas en el departamento de La Paz como indicadores de calidad y restauración ecosistémica.
- Actualización del conocimiento de bivalvos de agua dulce de Bolivia.
- Relaciones filogenéticas y biogeografía histórica de los gasterópodos del género Heleobia Stimpson,
 1865 (Caenogastropoda: Cochliopidae) y Orestias Valenciennes,
 1839 (Cyprinodontiformes: Cyprinodontidae) del Altiplano andino.
- Estudio del origen natal y de las migraciones del sábalo (Prochilodus lineatus) en las cuencas de los ríos Pilcomayo, Bermejo, Paraguay y Parapetí con el uso de marcadores biogeoquímicos.
- Evaluación de corredores ecológicos y sostenibilidad de recursos piscícolas a partir de datos secundarios.
- La vizcacha de montaña (Lagidium viscacia) (G. I. Molina, 1782), determinando limites en su amplia distribución y conectividad en ambientes de montaña.









Planes, programas y proyectos programados gestión 2024. U. Zoología

- Descripción de material de construcción de nido de Palkachupa (Phibalura flavirostris boliviana, Cotingidae).
- Registro inusual de Rynchops niger (Rynchopidae: Charadriiformes) en Lago Titicaca, Bolivia.
- Representatividad del Orden Primates en la CBF.
- Conocimiento y percepción sobre los anfibios y reptiles, por parte de de personas que habitan los bosques montanos de yungas (en curso).
- Mortalidad de herpetofauna por atropello vehicular en carreteras de bolivia (en curso).
- Distribución del género Orestias en e Altiplano (en curso).
- Scorpiones and Opiliones (Chelicerata: Arachnida) from Sara Ana Research and Training Center (Bolivian Yungas, La Paz, Bolivia) (en borrador).
- Más de un siglo después, nuevos registros de Oroperipatus balzani (Camerano, 1897) (Onychophora: Peripatidae) de la Estación de Investigación y Capacitación de Sara Ana (Yungas Bolivianas, La Paz, Bolivia), con una lista de las especies conocidas en el país (en borrador).
- Proyectado publicar 3 artículos en revistas indexadas









Planes, programas y proyectos programados gestión 2024: Unidad de Botánica

- Caracterización de la vegetación, flora, fauna y usos potenciales de especies clave para restauración ecosistémica en corredores de conectividad priorizados en la región de Sorata y Nor Yungas de La Paz (en avance).
- · Identificación de especies nativas clave para la restauración de ecosistemas degradados en el Altiplano Boliviano (En avance).
- Revalorización del conocimiento y saber tradicional sobre el uso de plantas para acciones de restauración ecosistémica y salud de la población (En avance).
- Identificación de especies acompañantes al cacao en sistemas agroforestales de Alto Beni: recurso importante para la seguridad alimentaria y recuperación de bosques (En avance).
- Manejo y mantenimiento de 350 especímenes de la colección científica de plantas y 250 nuevos ingresos.
- Proyectado publicar 3 artículos en revistas indexadas







Planes, programas y proyectos programados gestión 2024: Unidad Paleontología

- Mantener la colección de fósiles en condiciones adecuadas y accesible (350).
- Mejorar la representatividad de la colección de fósiles.
- Conservar las colecciones científicas de referencia de fósiles (700).
- Realizar la determinación taxonómica de fósiles invertebrados y vertebrados.
- Incrementar las colecciones de fósiles mediante la recolección directa in situ en diferentes yacimientos y sitios paleontológicos (200).
- Publicación de dos artículos científicos.

Gracias