



INFORME

RENDICIÓN DE CUENTAS 2021



Enero - Diciembre

CONTENIDO

A. SECCIÓN NACIONAL DEL ECUADOR DEL INSTITUTO PANAMERICANO DE GEOGRAFÍA E HISTORIA – IPGH.....	2
Misión.....	2
Visión.....	2
B. CUMPLIMIENTO DE OBJETIVOS Y PLAN ESTRATÉGICO INSTITUCIONAL.....	2
✓ Objetivos Estratégicos Institucionales - OEI:.....	2
✓ Articulación con el Plan Nacional de Desarrollo “Toda una Vida”: - Objetivos Estratégicos 2017-2021.....	2
C. CUMPLIMIENTO DE POLÍTICAS, PLANES, PROGRAMAS Y PROYECTOS EN FUNCIÓN DEL PLAN OPERATIVO ANUAL 2021, POA.	3
C.1 Objetivo Operativo Anual 1.	3
C.2 Objetivo Operativo Anual 2.	10
D. EJECUCIÓN DEL PRESUPUESTO INSTITUCIONAL	12
D.1 SITUACIÓN DE LOS INGRESOS	12
D.2 SITUACIÓN DE LOS EGRESOS	12
E. PROCESOS DE CONTRATACIÓN PÚBLICA:	14
F. ADQUISICIÓN Y ENAJENACIÓN DE BIENES.....	15
F.1 Bienes recibidos en Comodato en el ejercicio 2021:.....	15
G. EVALUACIÓN DE COMPROMISOS ASUMIDOS CON LA COMUNIDAD DEL INFORME DE RENDICIÓN DE CUENTAS 2020.....	15
H. RESOLUCIONES DE LA 22 ASAMBLEA GENERAL DEL INSTITUTO PANAMERICANO DE GEOGRAFÍA E HISTORIA, DE ESTRICTO CUMPLIMIENTO PARA LOS 21 PAISES MIEMBROS Y ELECCIÓN DE AUTORIDADES A NIVEL PANAMERICANO PARA EL NUEVO PERIODO 2022-2025 ...	17
I. INCORPORACIÓN DE APORTES CIUDADANOS AL INFORME DE RENDICIÓN DE CUENTAS 2021, DELIBERACIÓN PÚBLICA Y EVALUACIÓN CIUDADANA.	19

A. SECCIÓN NACIONAL DEL ECUADOR DEL INSTITUTO PANAMERICANO DE GEOGRAFÍA E HISTORIA – IPGH.

Misión

Generar, coordinar y difundir investigaciones interdisciplinarias en: Cartografía, Geografía, Historia, Geofísica y ciencias afines, en el país, alineado a las políticas del IPGH, a través de la cooperación, con instituciones nacionales e internacionales, generando información sustentada y oportuna en beneficio de la sociedad.

Visión

Al 2030 ser una entidad pionera en el fomento de la investigación multidisciplinaria e interdisciplinaria en los campos de Geografía, Historia, Cartografía, Geofísica y ciencias afines, reconocida a nivel nacional y panamericano, con productos y servicios especializados.

B. CUMPLIMIENTO DE OBJETIVOS Y PLAN ESTRATÉGICO INSTITUCIONAL

✓ **Objetivos Estratégicos Institucionales - OEI:**

☒ OEI-1-Razón de Ser: Incrementar la eficacia, eficiencia y efectividad de las investigaciones científico técnicas en las áreas de Cartografía, Geografía, Geofísica e Historia a nivel nacional y panamericano.

☒ OEI-2-Fortalecimiento Institucional: Incrementar las capacidades institucionales.

✓ **Articulación con el Plan Nacional de Desarrollo “Toda una Vida”: - Objetivos Estratégicos 2017-2021**

☒ OEI-1-Razón de Ser:

Objetivo 9 del PND- Garantizar la soberanía y la paz, y posicionar estratégicamente al país en la región y el mundo- Eje 3- Más Sociedad, Mejor Estado.

Objetivo Plan Operativo: Incrementar los espacios de difusión del conocimiento en las áreas de Cartografía, Geografía, Geofísica e Historia, A TRAVÉS de eventos académicos científicos y publicaciones.

☒ OEI-2-Fortalecimiento Institucional:

Objetivo 7 del PND- Incentivar una sociedad participativa, con un estado cercano al servicio de la ciudadanía- Eje 3- Más Sociedad, Mejor Estado.

Objetivo Plan Operativo: Fortalecer la efectividad de la gestión institucional A TRAVÉS de la elaboración y/o aplicación de los procedimientos y normativas institucionales.

C. CUMPLIMIENTO DE POLÍTICAS, PLANES, PROGRAMAS Y PROYECTOS EN FUNCIÓN DEL PLAN OPERATIVO ANUAL 2021, POA.

C.1 Objetivo Operativo Anual 1.

Incrementar los espacios de difusión del conocimiento en las áreas de Cartografía, Geografía, Geofísica e Historia, A TRAVÉS de eventos académicos científicos y publicaciones.

Estrategias:

- a) Articular alianzas con el sector público y privado, vinculados con la investigación científica.
- b) Socializar los resultados de las investigaciones científicas realizadas en el marco de la convocatoria PAT-IPGH.
- c) Incentivar el trabajo activo de los miembros de las comisiones de la Sección Nacional a través de la ejecución de eventos científicos online gratuitos.
- d) Gestionar a través de entidades públicas la actualización e incremento del acervo cultural de la Biblioteca de la Sección Nacional enfocado en las cuatro ciencias del IPGH.
- e) Suscribir convenios con instituciones educativas y de investigación orientadas al uso de la Biblioteca Especializada en la Sección Nacional del Ecuador del IPGH y a fortalecer las capacidades de los miembros de las comisiones.

Principales Resultados Alcanzados:

- La Gestión Técnica Científica de la Sección Nacional prestó asesoramiento en la formulación de 5 (cinco) propuestas de proyectos científicos técnicos postulados por miembros de las Comisiones de Cartografía, Geografía, Geofísica e Historia, y otros investigadores ecuatorianos, las propuestas se enviaron a la Secretaría General del IPGH, México, para su aprobación y apoyo financiero, de las cuales dos fueron aprobadas:
 - Covid 19, Informalidad y Territorialidad en las Ciudades Capitales de América Latina. Monto de apoyo como asistencia técnica: \$5,519
 - Applying gravimetric, seismic and geodetic measurements to determine sources of strong persistent ground deformation at calderas: the case of Potrerillos/Chiles calderas, Ecuador-Colombia border. Monto de apoyo como asistencia técnica: \$10,000
- Se han realizado 44 eventos online en los cuales han participado 2.942 personas en el año 2021, con un aumento con respecto a los participantes del año 2020 de 2.340 personas (602 personas más).



- La página web institucional www.ipgh.gob.ec durante el ejercicio fiscal 2021 ha tenido 59.249 con significativo incremento con referencia al año 2020 de 29.467 visitas. El incremento de 29.782 corresponde a un incremento porcentual del 101%.
- El Catálogo OPAC (siglas en inglés: Catálogo de Acceso Público en Línea) de la Biblioteca Especializada de la Sección Nacional del IPGH ha sido visitado por 445 usuarios.
- Se han realizado nueve (9) reuniones con los miembros de las comisiones de las 4 comisiones técnicas: Cartografía, Geografía, Geofísica e Historia, donde se ha coordinado y planificado las actividades científico técnicas realizadas durante el año.

Asesoramiento y apoyo en elaboración de Proyectos presentados al IPGH-México para ejecución en el 2022.

- a) Mediante la Gestión Técnica Científica, hemos brindado asesoramiento y apoyo para la elaboración de 5 propuestas de proyectos para la convocatoria de Proyectos de Asistencia Técnica IPGH 2021.
- b) Anualmente la Secretaría General del IPGH-México financia iniciativas de tipo: semilla, investigación y capacitación, en sus cuatro ciencias a los países miembros;
- c) El Ecuador actualmente está ejecutando un proyecto de investigación aprobado para el 2021, titulado Geoeduca de las Américas el cual debe concluir el primer trimestre del 2022.
- d) Para este 2022 tiene aprobado dos proyectos presentados en el 2021:
 1. *Covid 19, Informalidad y Territorialidad en las Ciudades Capitales de América Latina. Monto de apoyo como asistencia técnica: \$5,519*
 2. *Applying gravimetric, seismic and geodetic measurements to determine sources of strong persistent ground deformation at calderas: the case of Potrerillos/Chiles calderas, Ecuador-Colombia border. Monto de apoyo como asistencia técnica: \$10,000*

Reuniones de Trabajo con las Cuatro Comisiones Científicas Técnicas del IPGH-Ecuador:

Se realizaron 9 reuniones de trabajo con las comisiones, con la intención de planificar nuestras actividades científicas.

a) Cartografía

27/01/2021 (Virtual)
09/07/2021 (Virtual)

b) Geografía

28/01/2021 (Virtual)
05/07/2021 (Virtual)

c) Geofísica

25/01/2021 (Virtual)
19/07/2021 (Virtual)

d) Historia

29/01/2021 (Virtual)
26/05/2021 (Virtual)
14/07/2021 (Virtual)

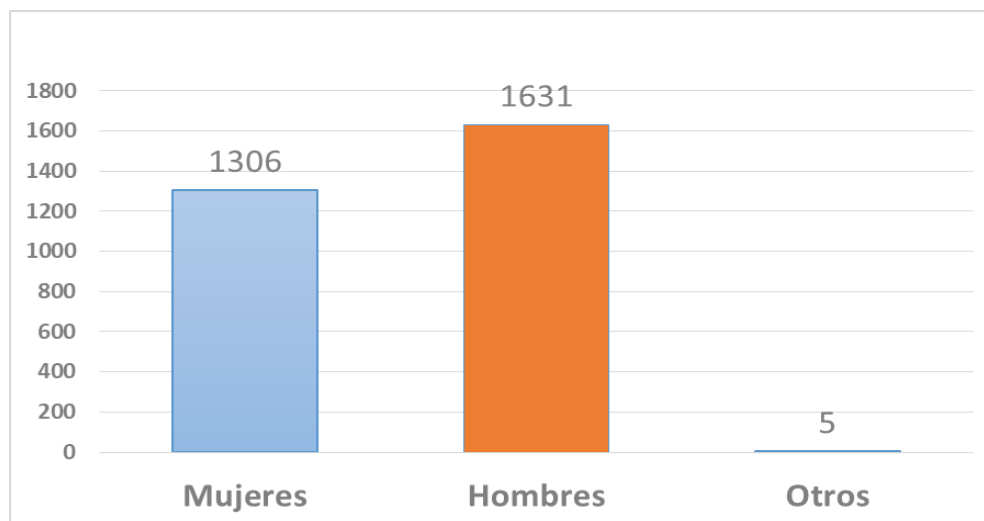
Ejecución de Eventos Científico Técnicos:

Durante el ejercicio fiscal 2021 se han ejecutado varias actividades científicas en modo online, debido al contexto de la pandemia. Estas actividades han sido realizadas gracias al aporte de los miembros de las comisiones, investigadores de la academia, profesionales invitados de diferentes instituciones, así como socios cooperadores del IPGH. Estas actividades corresponden a la difusión del conocimiento en las cuatro ciencias del IPGH, de las cuales se lleva un registro de participación, por género de los participantes.

1. Taller de Proyectos de Asistencia Técnica IPGH 2022
2. Erosión regresiva del Río Quijos y sus afectaciones a la industria petrolera.
3. Taller: Micropaleontología
4. La Historia y la materialidad en la Cofradías del contexto virreinal
5. Análisis de Taludes en Rocas considerando el Riesgo Sísmico en la Región Costera del Ecuador
6. Red Gravimétrica Absoluta de Ecuador, aplicaciones y liberación de datos.
7. Taller: Evaluación de Proyectos Mineros
8. Los Sistemas de Información Geográfica y su uso en la Arqueología
9. La difusión de trabajos científicos en tiempos de pandemia: el caso de la arqueología
10. Análisis del nombre geográfico propio de los accidentes hidrográficos de la Cascada de San Rafael.
11. Restitución Fotogramétrica en la producción de Cartografía.
12. Procesos migratorios y género (Seminario de 3 webinar)
13. Vulnerabilidad a tsunamis en Bahía de Caráquez
14. Encuentro de Geodesia
15. INFORME DE RENDICIÓN DE CUENTAS Y PARTICIPACIÓN CIUDADANA Conferencia: Parámetros Geológicos y Oceanográficos para determinar Vulnerabilidad Costera en Ecuador.
16. Concurso de dibujo "Emilia Rivadeneira"
17. Guía de extracción de elementos en la restitución fotogramétrica.
18. Aplicaciones de Polarimetría de Radar de Apertura Sintética en el Monitoreo Forestal usando Google Earth Engine y la Plataforma SEPAL.
19. Sistema Integral Regional de Información Satelital (SIRIS).
20. Develación de retratos de personajes femeninos que han aportado a la ciencia
21. Evaluación de la calidad de los datos espaciales de la cartografía con fines catastrales a escala 1:1.000.
22. Organización y acceso a las fuentes documentales analógicas y digitales para la investigación histórica.
23. Caracterización de la Información Geográfica. (Proyecto Asistentes Inteligentes para las Infraestructuras de Datos Espaciales (IDEAIS).
24. Procesos Migratorios y Familias Transnacionales (II Parte)
25. Un escudo con cuatro siglos de historia en las calles de Quito
26. Historia y Educación: Tres momentos en la educación ecuatoriana
27. Jornadas: El espacio geográfico y su representación cartográfica: conceptos y temáticas.
28. Avance de la cartografía geológica e información energética a nivel nacional.
29. "Continuación de: El espacio geográfico y su representación cartográfica:

- conceptos y temáticas".
30. Taller: Deslizamientos y análisis de estabilidad desde parámetros sísmicos – geotécnicos
 31. Control de Calidad a bases de datos 1: 25000
 32. Territorios rurales en América: Transformaciones y perspectivas
 33. Procesos migratorios e identidades Transnacionales (III Parte)
 34. Nombres geográficos actualizados en bases de datos cartográficos 1: 5.000.
 35. Espectrometría de imagen para el estudio y caracterización de la contaminación por metales pesados.
 36. Control de calidad en la extracción de elementos restituídos fotogramétricamente.
 37. Ideas políticas en transformación: opinión pública, federalismo, (estado y democracia) entre el Antiguo Régimen y la Independencia.
 38. Áreas/procesos presentes en la cadena de producción cartográfica.
 39. Premio Pedro Vicente Maldonado al mérito geográfico 2021
 40. "Los Sistema de Información Geográfica como herramienta de apoyo a la Gestión de Riesgos Territoriales de la Amazonía".
 41. Presentación oficial Plataforma para la visibilización de la violencia de Género en América Latina.
 42. TALLER INTERCOMISIONES
 43. Cacao y cofradía en el siglo XVIII: las fiestas de San Jacinto de Yaguachi
 44. Entrega de diplomas Taller Turismo Ancestral Ecuador.

Con base a los registros realizados en estos eventos organizados por la Sección Nacional, se tiene un total de **2.942 participantes**, de los cuales 1.306 corresponden a mujeres, 1.631 hombres y 5 personas parte del grupo otros, datos verificables en el link: [https://www.ipgh.gob.ec/portal/images/transparencia/2021/diciembre/literal d Servicios que ofrece y las formas de acceder a ellos.pdf](https://www.ipgh.gob.ec/portal/images/transparencia/2021/diciembre/literal_d_Servicios_que_ofrece_y_las_formas_de_acceder_aellos.pdf)



1. Gestión de la Biblioteca Especializada de la Sección Nacional del IPGH

En la web tenemos incorporado un Catálogo electrónico en línea-OPAC de la Biblioteca especializada, ha sido visitada por 445 usuarios, y contamos con 3.801 publicaciones, el 97.50% del fondo bibliográfico está ya codificado, esto proporciona facilidades al usuario para una búsqueda automática de la información.

De igual forma se realizó el proceso técnico de 23 documentos de material bibliográfico donado.

La Biblioteca Especializada del IPGH, durante el año 2021, y debido a la pandemia ha tenido 15 visitas de consulta en sala.

Cuadro de visitas a la Biblioteca mensualizados:

MES	NUMERO DE VISITANTES O USUARIOS A LA BIBLIOTECA EN 2021				TOTAL DE VISITAS
	SEMANAS				
	I	II	III	IV	
ENERO	0	0	1	0	1
FEBRERO	0	0	0	0	0
MARZO	0	0	0	0	0
ABRIL	0	0	0	1	1
MAYO	0	2	0	0	2
JUNIO	0	1	1	0	2
JULIO	0	0	0	0	0
AGOSTO	0	0	0	0	0
SEPTIEMBRE	0	0	0	0	0
OCTUBRE	0	1	0	0	1
NOVIEMBRE	0	0	7	1	8
DICIEMBRE	0	0	0	0	0
Total: 2021					15

La Biblioteca Especializada de la Sección Nacional, durante el año 2021 ha recibido 19 publicaciones en donación, que fueron incorporadas al fondo bibliográfico:

No.	Título de la obra	Quien dona	Editorial/autores
1	Correspondencia del Libertador con el General Juan José Flores 1825 - 1830	Dr. Jorge Moreno Egas	Publicaciones del Archivo Juan José Flores Pontificia Universidad Católica del Ecuador
2	La Campaña de Carabobo (24 de junio de 1821) / Relación Histórica Militar	Dr. Jorge Moreno Egas	Caracas Litografía del Comercio, 1921
3	Biblioteca de la Independencia Tomo I Páginas de la Independencia (2 ejemplares)	Academia Nacional de Historia – Quito - Franklin Barriga López. Director	Casa de la Cultura Ecuatoriana Benjamín Carrión. 2020



4	Revista Informativa IGM 2021	Instituto Geográfico Militar – Ecuador.	Instituto Geográfico Militar – Ecuador.
5	Revista Geociencias & Datos	Instituto Geográfico Militar – Ecuador.	Instituto Geográfico Militar – Ecuador.
6	IGM - Revista Institucional 2021	Instituto Geográfico Militar – Ecuador.	Instituto Geográfico Militar – Ecuador.
7	Historia del IGM en fotografías. Fotografías desde 1928 hasta el 2021.	Instituto Geográfico Militar – Ecuador.	Instituto Geográfico Militar – Ecuador.
8	Historia y antología de la literatura ecuatoriana Tomo III	Academia Nacional de Historia - Quito	Casa de la Cultura Ecuatoriana Benjamín Carrión. 2020
9	Historia y antología de la literatura ecuatoriana Tomo IV	Academia Nacional de Historia - Quito	Casa de la Cultura Ecuatoriana Benjamín Carrión. 2020
10	Historia y antología de la literatura ecuatoriana Tomo V	Academia Nacional de Historia - Quito	Casa de la Cultura Ecuatoriana Benjamín Carrión. 2020
11	Historia y antología de la literatura ecuatoriana Tomo VI	Academia Nacional de Historia - Quito	Casa de la Cultura Ecuatoriana Benjamín Carrión. 2020
12	Historia y antología de la literatura ecuatoriana Tomo VII	Academia Nacional de Historia - Quito	Casa de la Cultura Ecuatoriana Benjamín Carrión. 2020
13	Historia y antología de la literatura ecuatoriana Tomo VIII-A	Academia Nacional de Historia - Quito	Casa de la Cultura Ecuatoriana Benjamín Carrión. 2020
14	Historia y antología de la literatura ecuatoriana Tomo IX-A	Academia Nacional de Historia - Quito	Casa de la Cultura Ecuatoriana Benjamín Carrión. 2020
15	Historia y antología de la literatura ecuatoriana Tomo X	Academia Nacional de Historia - Quito	Casa de la Cultura Ecuatoriana Benjamín Carrión. 2020
16	Historia y antología de la literatura ecuatoriana Tomo XII	Academia Nacional de Historia - Quito	Casa de la Cultura Ecuatoriana Benjamín Carrión. 2020
17	Boletín de la Academia Nacional de Historia Volumen XCVIII N° 203 enero - junio 2020 /Quito	Academia Nacional de Historia - Quito	PPL Impresores Quito, 2020

	-Ecuador		
18	Biblioteca de la Independencia Tomo II Esmeraldas. Guayaquil. Babahoyo. Manabí. El Oro y Santo Domingo de los Tsáchilas (2 ejemplares)	Academia Nacional de Historia - Quito	Casa de la Cultura Ecuatoriana Benjamín Carrión. 2020
19	Biblioteca de la Independencia Tomo III Guayaquil. Loja. Cuenca. Cañar (2 ejemplares)	Academia Nacional de Historia - Quito	Casa de la Cultura Ecuatoriana Benjamín Carrión. 2020

Durante el período enero a diciembre del 2021 se ha vendido 24 ejemplares de la publicación Geología de Terremotos y Tsunami, en la siguiente tabla se puede apreciar el detalle de esta venta.

ITEM	TÍTULO	CANTIDAD	VALOR U.	DESC.	V. TOTAL
1	Geología de Terremotos y Tsunami ISBN 978-9942-9927-7-2	24	\$ 20,00	\$ 0,00	\$ 480,00

Finalmente, la Biblioteca Especializada, durante el año 2021, ha entregado para la difusión 22 publicaciones.

Transferencia gratuita de publicaciones por la biblioteca IPGH en el 2021			
QUIEN RECIBE	INSTITUCIÓN A LA QUE REPRESENTA	TÍTULO DE LA OBRA	CANTIDAD
Dr. George Lauderbaugh	Miembro de la Real Academia de Historia del Ecuador	Biblioteca de la Independencia Tomo I Páginas de la Independencia.	1
CrnI. Jaime Navarrete Berrú	Presidente de la Sección Nacional del Ecuador del IPGH	Biblioteca de la Independencia Tomo I Páginas de la Independencia.	1
Lcdo. Miller Añezco Romero	Centro Cultural "Eugenio Espejo" Piñas - El Oro.	Historia de América No. 92	1
		Historia de América No. 93	1
		Historia de América No. 95	1
		Historia de América No. 103	1
		Historia de América No. 104	1
		Historia de América No. 105	1
		Historia de América No. 107	1
		Historia de América No. 126	1
		Historia de América No. 128	1
		Historia de América No. 129	1
		Los Orígenes ideológicos de Colombia contemporánea	1
Latinoamérica en la Globalización y el Tercer Milenio (Arielismo y Globalización Tomo II)	1		



	Latinoamérica en la Globalización y el Tercer Milenio (La Frontera como Reto Tomo III)	1
	Los Recursos Naturales del Ecuador y su Conservación 3a Parte Tomo II	1
	Revista de Arqueología Americana 17,18,19	1
	Revista de Arqueología Americana No. 20	1
	Revista Geofísica No. 56	1
	Revista Geofísica No.57	1
	Historia de las Migraciones Limítrofes en el Cono Sur de América (Tomo I)	1
	Historia de las Migraciones Limítrofes en el Cono Sur de América (Tomo II)	1
	Total	22

C.2 Objetivo Operativo Anual 2.

Fortalecer la efectividad de la gestión institucional A TRAVÉS de la elaboración y/o aplicación de los procedimientos y normativas institucionales.

Estrategias:

1. Elaborar y actualizar las plantillas de planificación de talento humano para el 2021.
2. Fortalecer las capacidades institucionales.

Principales Resultados Alcanzados:

- El presupuesto codificado por \$ 276.948,87 fue ejecutado en el 99,86% es decir \$ 276.569,98 cumpliendo con las metas planificadas en el ejercicio fiscal 2021.
- Plan Operativo Anual de Presupuesto 2021 e Informes semestrales de seguimiento y evaluación presupuestaria y física del ejercicio fiscal 2020 (segundo semestre) y 2021 (primer semestre) se enviaron tanto al Ministerio de Economía y Finanzas como a Secretaría Nacional de Planificación.
- Plan Anual de Contratación Pública, PAC 2021 y Reportes mensuales de contrataciones de Ínfima Cuantía enviados al SERCOP se reportaron a través del Sistema de Contratación Pública.
- Se ha enviado mensualmente las encuestas para la generación de estadísticas mensuales de Talento Humano del IPGH solicitadas por el Ministerio del Trabajo.

Campo Bienestar de Personal:

En el ejercicio fiscal 2021, por ser un año atípico por la pandemia, se dio mucha apertura para que todo el personal del IPGH se capacite durante el año 2021, entre todos



recibieron 73 clasificados en: cursos, talleres, webinars, distribuidos de la siguiente manera:

mes/año	Avila O	Correa X	Dominguez J	Mañay J	Paladines S	Pazmiño R.	Vizcaino MJ	Yánez D.	Total
ene-21	13	1	0	0	1	1	1	0	
feb-21	2	0	0	0	0	0	1	0	
mar-21	3	1	1	1	1	1	4	1	
abr-21	3	0	0	0	0	0	0	0	
may-21	3	1	2	1	1	1	1	0	
jun-21	1	2	1	0	1	1	1	0	
jul-21	4	1	1	0	4	3	5	0	
ago-21	2	0	0	0	0	0	0	0	
sep-21	0	0	0	0	0	0	0	0	
oct-21	0	0	0	0	0	0	0	0	
nov-21	0	0	0	0	0	0	0	0	
dic-21	0	0	0	0	0	0	0	0	
totales	31	6	5	2	8	7	13	1	73

Gestión de la Unidad Interna Tecnologías de la Información:

Para el mantenimiento de la página web institucional, la renovación del Hosting vigente del 11-05-2021 al 10-05-2022 por un valor de \$110,88 y en el mes de octubre de contrata una actualización necesaria en el Hosting de versión Gold a Premium para dar continuidad a las actividades tanto de publicación web como de correo institucional por un valor de \$24.33. Adicional se renueva anualmente el dominio IPGH.GOB.EC, vigente del 1 julio 2021 al 1 julio 2022, por un valor de \$43,90.

Para la protección de los equipos informáticos del IPGH, anualmente se renueva las licencias de antivirus, vigentes del 21 mayo 2021 al 21 mayo 2022 por un valor de \$220.

Consideramos a la WEB institucional, el mecanismo fundamental para evidenciar nuestra interacción con la comunidad, durante el 2021 se publicaron un total de 137 artículos informativos y hemos recibido un total de 59.249 visitas a la página web.

Fuente:

[https://www.ipgh.gob.ec/portal/images/transparencia/2021/diciembre/literal d Servicios que ofrece y las formas de acceder a ellos.pdf](https://www.ipgh.gob.ec/portal/images/transparencia/2021/diciembre/literal_d_Servicios_que_ofrece_y_las_formas_de_acceder_a_ellos.pdf)

Debido a la emergencia sanitaria por el COVID 19, desde el 17 de marzo de 2020 y se han mantenido los servicios prestados por la Sección Nacional del IPGH por la vía telemática, razón por la cual la Sección Nacional, renovó el contrato de la licencia de ZOOM por un año vigencia de la licencia desde el 16 de diciembre de 2021 hasta el 16 de diciembre de 2022 por un valor de \$ 172.39.

Con el Objetivo de mantener activa la protección ante cortes de energía del equipo Servidor de Red, se realiza el reemplazo de 4 baterías para el UPS EKIPROTEK 1500VA por un valor de \$ 176.00 el 3 de junio del 2021.

Con la finalidad de disponer de un equipo de copiado e impresión de documentos de alta disponibilidad, se realiza el mantenimiento y cambio de repuestos a la impresora Ricoh MP2852 por un valor de \$ 22.40 y \$ 25.72 respectivamente.

D. EJECUCIÓN DEL PRESUPUESTO INSTITUCIONAL

D.1 SITUACIÓN DE LOS INGRESOS

Análisis de los ingresos

- Ejecución ingresos período enero a diciembre 2021 por fuente de financiamiento

Fuente	Inicial	Codificado	Recaudado	%Efectividad Recaudación	Justificación % Recaudado
002 Fiscales generados por la institución	1.980,00	782,39	758,99	97%	Óptima recaudación frente a la meta

Justificación de % Recaudado

La Sección Nacional del Ecuador del IPGH, se encuentra debidamente autorizada por ley a recaudar recursos fiscales por autogestión sean estos por servicios especializados de capacitación o por venta de publicaciones.

Con fecha 6 de noviembre de 2021, se plantea una modificación para disminuir la meta de recaudación por \$ 1.197,61, en base a análisis financiero de ingresos recaudados hasta la fecha mencionada.

Para el ejercicio fiscal 2021 se re-planteó una meta de recaudación por ventas de publicaciones en US 782,39, 00 en base datos históricos de los últimos tres años:

Año de recaudación	Monto Recaudado por venta de publicaciones y servicios
2018	US \$ 1.163,13
2019	US \$ 862,53
2020	US \$ 518,71

Al finalizar la ejecución fiscal del año 2021, el porcentaje de recaudación fue del 97% con la nueva meta modificada.

D.2 SITUACIÓN DE LOS EGRESOS

El presupuesto inicial del ejercicio fiscal 2021 fue de \$ 266.139,17 el cual fue incrementado en \$ 10.669,61 para cubrir necesidades de remuneraciones, ya que el codificado del 2020 con el cual se elabora la proforma presupuestaria, estaba con una jornada laboral pagada de 6 horas diarias. Ya para el ejercicio 2021, se pagó una jornada laboral completa de 8 horas.

El saldo en el grupo 530000 por \$ 26,64 corresponde a saldos de grupos de gastos de suministros y servicios.

El saldo del grupo 570000 por \$ 317,91 corresponde principalmente a rubro de "Dietas" que no se pudieron ejecutar, cuyo saldo regresa a la caja fiscal.

En cuanto al grupo 580000 "Transferencias Corrientes", que corresponde a transferencias entregadas a los organismos internacionales: IPGH por USD 6.782 correspondiente a la cuota anual de Ecuador como país miembro de este organismo, y CEPEIGE por USD 125.799, se ejecutaron en el 100% de la asignación. La Sección Nacional del Ecuador, recibe como UDAF la transferencia del Estado en dicha partida presupuestaria para ser reasignada al CEPEIGE para su funcionamiento, como parte de los convenios internacionales firmados.

La base legal para que el CEPEIGE consolide el proceso de Rendición de Cuentas con la Sección Nacional del Ecuador del IPGH en función de los recursos del Estado remitidos para su funcionamiento, entre otros aspectos, se sustenta en que toda organización que recibe fondos públicos, tiene la obligación de rendir cuentas sobre la utilización de los recursos entregados por el Estado Ecuatoriano.

Las actividades ejecutadas por CEPEIGE, organismo de carácter internacional con sede en Quito-Ecuador, se puede revisar en el siguiente link: <http://www.cepeige.org/transparencia/>

• **Grupo de gastos codificado/devengado**

Descripción	Inicial	Codificado	Devengado	Observación
510000 Gastos en Personal	124.784,59	136.703,14	136.703,14	Se ejecutó el 100%
530000 Bienes y Servicios de Consumo	6.520,76	5.279,01	5.252,37	Saldo por devengar \$ 26,64
570000 Otros Gastos Corrientes	2.228,82	2.245,63	1.927,72	Saldo por devengar \$ 317,91
580000 Transferencias y Donaciones Corrientes	132.605,00	132.581,00	132.581,00	Se ejecutó el 100%
Totales:	266.139,17	276.808,78	276.464,23	

• **Ejecución de programas presupuestarios**

Programas Presupuestarios	Codificado	Devengado
01 Administración Central	74.378,31	74.317,64
86 Investigación, desarrollo, innovación y/o transferencia tecnológica	202.430,47	202.146,59
Totales:	276.808,78	276.464,23

Justificación de principales modificaciones de incremento al presupuesto institucional.

El presupuesto inicial del ejercicio fiscal 2021 por \$ 266.139,17 era insuficiente para cubrir los sueldos del personal con 8 horas laborables diarias, por lo que el Ministerio de Economía y

Finanzas, realizó un incremento al techo presupuestario de \$ 10.669,61, quedando un presupuesto codificado de \$ 276.808,78.

E. PROCESOS DE CONTRATACIÓN PÚBLICA:

Cuadro Resumen de Procesos de Contratación 2021

1. Cuadro resumen de Procesos de Ínfima Cuantía en el ejercicio fiscal 2021.

Contrataciones Infima Cuantía		
Semestre	No. Procesos	Monto
Primero	38	\$ 3.049,47
Segundo	35	\$ 3.335,35
Totales:	76	\$ 6.384,82

2. Cuadro resumen de Procesos de Contratación por Catálogo Electrónico-SERCOP en el ejercicio fiscal 2021.

Proveedor	Código	Fecha de emisión	Fecha de aceptación	Valor B.I.	Estado
Compañía General de Comercio COGECOMSA S.A	CE-20210002077526	16/09/2021	20/09/2021	\$ 4.20	Liquidada
Imporfactory Cia Ltda	CE-20210002075396	13/09/2021	15/09/2021	\$ 3.77	Liquidada
Imporfactory Cia Ltda	CE-20210002075395	13/09/2021	15/09/2021	\$ 13.05	Liquidada
Harnisth Pinos Odguil Antonio	CE-20210002075394	13/09/2021	15/09/2021	\$ 12.48	Liquidada
Imporfactory Cia Ltda	CE-20210002075393	13/09/2021	15/09/2021	\$ 7.95	Liquidada
Total de contratación Catálogo electrónico 2021				\$ 41.45	

Sobre los PROCESOS DE CONTRATACIÓN PÚBLICA, destacamos que la transparencia no solo es un mandato legal, forma parte de la filosofía del IPGH. En el período 2021, se publicaron y adjudicaron 73 procesos de contratación de “Ínfima Cuantía” para la adquisición de bienes y

prestación de servicios, por un total de USD 6.384,82 dólares; también se adjudicaron 5 procesos por “Catálogo Electrónico” por un total de USD 41.45 dólares.

F. ADQUISICIÓN Y ENAJENACIÓN DE BIENES

F.1 Bienes recibidos en Comodato en el ejercicio 2021:

Cuadro de Bienes Recibidos en Comodato

Fecha	Comodatario	Descripción	Cantidad	Valor Unitario incluido IVA
18/11/2021	Instituto Geográfico Militar	Equipo Electrónico/ordenador de sobremesa (Wordk station)	5	\$ 4.237.88
Total de bienes recibidos en COMODATO				\$ 21.189,40

G. EVALUACIÓN DE COMPROMISOS ASUMIDOS CON LA COMUNIDAD DEL INFORME DE RENDICIÓN DE CUENTAS 2020.

Evaluación de los 5 compromisos ciudadanos, producto del informe de rendición de cuentas 2020:

Primer Compromiso.

Analizar con los Miembros Nacionales y Alternos de las comisiones de la sección nacional, los resultados de las estadísticas de los eventos técnicos científicos, con la finalidad de definir los nuevos parámetros de registros de asistentes, los mismos que serán considerados en la planificación anual de eventos científicos.

Acuerdos:

- En el Formulario de Registro de eventos, cambiar el campo ciudad por provincia, añadiendo un listado de selección.
- En el mismo formulario cambiar el campo institución por tipo de institución (Pública, Privada, Academia u otros) colocando un listado para selección.

Segundo Compromiso

Analizar con los Miembros Nacionales y Alternos, los proyectos aprobados de otros países, con la finalidad de establecer estrategias o lineamientos adicionales, que deberán ser tomados en cuenta por quienes postulen en la convocatoria PAT del IPGH.

Acuerdos:



- Se solicitará a la Secretaría General un listado de la red de profesionales e investigadores de todos los países miembros del IPGH.
- Proponer a la Secretaría General reuniones con los miembros nacionales de los países miembros del IPGH.
- Interactuar con las comisiones de Cartografía de los otros países para retroalimentarse en base a las experiencias o investigaciones de cada uno de ellos.

Tercer compromiso

Mejorar las estrategias de difusión de la gran variedad de premios y galardones internacionales de las comisiones del IPGH. Presentaremos las actuales estrategias y solicitaremos recomendaciones a los Miembros Nacionales y Alternos de las comisiones.

Acuerdos:

- Se gestionará con el CEPEIGE, un descuento en los cursos para el profesional que presente un proyecto.
- Cada miembro de las comisiones se compromete a socializar, cumpliendo los parámetros de la convocatoria.
- Generar una base de datos actualizada con los directivos de las facultades de las universidades, e instituciones asociadas a las cuatro ciencias afines al IPGH.
- Articular un pasante en comunicación social cada año, dentro del ámbito legal.

Cuarto compromiso

Con el apoyo de los Miembros Nacionales y Alternos de las comisiones, evaluaremos las iniciativas implementadas el pasado año para la publicación de artículos científicos en revistas indexadas, con la finalidad de determinar en base a los comentarios ciudadanos nuevas estrategias de gestión en este ámbito.

Acuerdos:

- Iniciativas científicas para la publicación de Artículos Científicos.
- Cada una de las comisiones, se compromete a gestionar y motivar dentro de su ámbito de competencia para la mencionada publicación.

Quinto compromiso

Analizar con los Miembros Nacionales y Alternos la recomendación ciudadana: “enviar el informe de rendición de cuentas a quienes postularon a la convocatoria PAT, al igual que a los asistentes registrados a los eventos anuales”.

Acuerdo:



- Enviar el link del Informe de Rendición de Cuentas para conocimiento y revisión, y colocar en las redes sociales.

Resultado y Avance de Cumplimiento:

Luego de la presente evaluación se evidencia un 70% de cumplimiento, con el compromiso institucional de continuar de manera obligatoria hasta alcanzar el 100%.

Fuente: Acta Nro.2 RC2021 https://www.ipgh.gob.ec/portal/images/rendicion-de-cuentas/2021/fase-1/Acta_2_reunion_RC_10-02-2022.pdf

H. RESOLUCIONES DE LA 22 ASAMBLEA GENERAL DEL INSTITUTO PANAMERICANO DE GEOGRAFÍA E HISTORIA, DE ESTRICTO CUMPLIMIENTO PARA LOS 21 PAISES MIEMBROS Y ELECCIÓN DE AUTORIDADES A NIVEL PANAMERICANO PARA EL NUEVO PERIODO 2022-2025

ANTECEDENTES

Resultados de la 22 Asamblea General del IPGH realizada en modalidad virtual el 27 de octubre de 2021 y Reuniones de Consulta efectuadas en la semana del 18 al 22 de Octubre de 2021, con base al documento Nota No. 4-3-30/2021 del Ministerio de Relaciones Exteriores, mediante el cual se emitieron las acreditaciones oficiales, para participar como representantes del Ecuador en los dos eventos internacionales y al Oficio Nro. MREMH-SAM-2021-0421-O sobre el voto al candidato mexicano para Secretario General del IPGH.

DESARROLLO Y RESOLUCIONES

En referencia a las Reuniones de Consulta, entre otros aspectos técnico/científicos tratados, se realizó la elección de los Presidentes de las 4 Comisiones del IPGH (período 2022-2025), para lo cual, se presentaron candidatos únicos para los cargos de acuerdo al siguiente detalle:

- Presidente y Vicepresidente de la Comisión de Cartografía, representantes de Costa Rica para un SEGUNDO periodo de gestión.
- Presidente y Vicepresidente de la Comisión de Geografía, representantes de Chile para un PRIMER período de gestión.
- Presidente y Vicepresidente de la Comisión de Historia, de República Dominicana, para un PRIMER período de gestión.
- Presidente y Vicepresidente de la Comisión de Geofísica, representantes del Ecuador, para un SEGUNDO período de gestión.

Durante la 22 Asamblea General del IPGH, realizada el miércoles 27 de octubre de 2021, dentro de los principales puntos tratados en dicha reunión, se realizó la elección del Secretario General del IPGH. Cada uno de los países emitieron sus votos, resultando elegido el candidato de México, Dr. Antonio Campuzano Rosales, de acuerdo a los siguientes resultados:

PAÍSES	EL SALVADOR	MÉXICO	Abstención
Argentina	X		
Bélice		X	
Bolivia		X	

Chile	X		
Colombia	X		
Costa Rica		X	
Ecuador		X	
El Salvador	X		
EEUU	X		
Guatemala	X		
Haití		X	
Honduras		X	
México		X	
Nicaragua		X	
Panamá	X		
Paraguay		X	
Perú	X		
República Dominicana		X	
Uruguay	X		
TOTAL	9 votos	10 votos	

Posteriormente, se realizó la elección de Presidente y Vicepresidente del IPGH, donde se presentaron candidatos únicos, resultando elegidos por unanimidad, los siguientes:

- Presidente del IPGH, Dra. Patricia Solís, representante de EEUU de Norteamérica para un PRIMER periodo de gestión.
- Vicepresidente del IPGH, Dra. Pahola Méndez Mata, representante de Guatemala para un PRIMER periodo de gestión.

Finalmente, por unanimidad de los 19 países presentes, se ratificó la elección de los Presidentes de las Comisiones del IPGH realizadas durante las Reuniones de Consulta de acuerdo a lo manifestado en los párrafos iniciales.

Destacamos los puntos adicionalmente tratados en la Asamblea General:

- Aprobación del nuevo Estatuto del IPGH, con el voto favorable de los 19 países presentes. Se destaca que este instrumento de gestión del IPGH, cumplió un proceso de evaluación y observaciones a lo largo de 3 años, acorde a la realidad actual y desarrollo tecnológico que permitirá fortalecer al IPGH.
- Aprobación de los informes financieros del IPGH: Informe de Auditoría 2020, Financiero 2020 y Presupuesto 2022. Se destaca que durante este evento, se dio lectura a las observaciones y recomendaciones realizadas por la Sección Nacional del Ecuador (estos se pusieron en conocimiento con anticipación al presente evento, al MRE mediante documento Oficio Nro. IPGH-PRES-2021-0002 de fecha 13 de agosto 2021).
- En referencia a la postulación realizada por parte del Ecuador, emitida al MRE mediante Oficio Nro. IPGH-PRES-2021-0003 del 1 de septiembre de 2021, para la realización durante el último trimestre del año 2021 de la Reunión Estatutaria de Consejo Directivo del IPGH, se informa que se emitieron 12 votos a favor del Ecuador y 6 votos para Honduras como segundo postulante, resultando elegido nuestro país.

- Para la realización de tan importante evento, cuyos beneficios están asociados a la buena imagen como país, Instituto Geográfico Militar y Sección Nacional del Ecuador, se constituye en una brillante oportunidad para presentarnos y proyectarnos turística, cultural y científicamente dentro del ámbito panamericano.

I. INCORPORACIÓN DE APORTES CIUDADANOS AL INFORME DE RENDICIÓN DE CUENTAS 2021, DELIBERACIÓN PÚBLICA Y EVALUACIÓN CIUDADANA.

Con la finalidad de promover un adecuado análisis del Informe Preliminar de Rendición de Cuentas, por parte de la ciudadanía y nuestros Miembros de las Comisiones, se prepararon 5 preguntas que fueron subidas a la web junto con el Informe Preliminar de Rendición de Cuentas del 21 al 28 de febrero de 2022, estas fueron las siguientes:

- En el Informe de Rendición de Cuentas 2021, encontramos la programación anual de actividades técnicas científicas publicadas en la web, en cuanto a la diversidad de conferencias virtuales, encontramos: conferencias magistrales, conversatorios, talleres, entre otros. ¿Qué tipo de evento considera es más beneficioso o efectivo y por qué?
- Como se evidencia en el Informe de Rendición de Cuentas 2021, anualmente se postulan proyectos de investigación a la convocatoria anual panamericana denominada Proyectos de Asistencia Técnica. ¿Qué temáticas considera deben ser abordadas y por qué?
- El IPGH a través de la Secretaría General (México), ofrece una diversidad de cursos y becas a nivel panamericano para formación de cuarto nivel. ¿Qué tipo de cursos y programas considera se deberían incluir?
- ¿Cuáles serían sus sugerencias o recomendaciones para un mejor aprovechamiento de la diversidad de “capacidades” del IPGH como organismo técnico especializado de la OEA a nivel panamericano?, link IPGH: <https://www.ipgh.org>.
- En el literal H del Informe Preliminar de Rendición de Cuentas, en referencia a la 22 Asamblea General del IPGH ¿Cuál es su percepción a las resoluciones y nuevas autoridades elegidas?

Compromisos ciudadanos 2020, pendientes de cumplimiento hasta alcanzar el 100% en este 2022.

1. Analizar los proyectos aprobados de otros países, con la finalidad de establecer estrategias o lineamientos adicionales, que deberán ser tomados en cuenta por quienes postulan en la convocatoria PAT del IPGH.
2. Mejorar las estrategias de difusión de la gran variedad de premios y galardones internacionales de las comisiones del IPGH.



Luego del evento de exposición de Rendición de Cuentas y la deliberación pública ciudadana realizado el 15 de marzo de 2022, se determinaron 3 compromisos ciudadanos:

1. Cuando se realice la planificación anual de eventos científicos de la Sección Nacional, se sugiera a los miembros de las comisiones técnicas, den prioridad a la organización de talleres por ser estos más prácticos, llevados a través de dinámicas para experimentar, compartir y comparar los conocimientos.
2. Al momento de la publicación de la convocatoria para la postulación de proyectos de investigación a nivel panamericano (PAT), además de los lineamientos de la Secretaría General, se considere la transversalización con énfasis en el ítem histórico que representa la pandemia, planteando escenarios a mediano y largo plazo, desde el punto de vista de la salud global, cotidianidad a nivel local, nacional, regional en el uso del espacio, seguridad, flujos socioeconómicos y educación entre otros.
3. Difundir masivamente como un referente nacional e internacional, para motivar la equidad de género en altas dignidades en el ámbito científico y técnico, dentro del orbe nacional y panamericano, que durante el período 2022-2026, por primera vez el IPGH estará presidido por una mujer en tal alta dignidad.