

## XXXIV RAPAL

### LISTADO DE DOCUMENTOS

Documento	Título	Remitido por	Presentado ante
DI01	Sitio web RAPAL Informe 2023	Argentina	Plenaria
DI02	Actividades científicas logísticas y de gestión ambiental en la Campaña Antártica 2022/2023	Argentina	Comisión de Asuntos Científicos, Ambientales y Técnicos/ Comisión de Asuntos Operacionales y Logísticos/ Plenaria
DI03	Perspectivas actividades para la Campaña Antártica 2023/2024	Argentina	Comisión de Asuntos Operacionales y Logísticos/ Plenaria
DI04	Informe sobre las Tareas ejecutadas por el Servicio de Hidrografía Naval en el Continente Antártico	Argentina	Comisión de Asuntos Operacionales y Logísticos
DI05	Principales actividades científicas del Instituto Antártico Argentino durante 2022	Argentina	Comisión de Asuntos Científicos, Ambientales y Técnicos
DI06	Cronograma de actividades da XLII OPERANTAR	Brasil	Comisión de Asuntos Operacionales y Logísticos/ Plenaria
DI07	Módulo criósfera 2 módulo científico automatizado	Brasil	Comisión de Asuntos Científicos, Ambientales y Técnicos
DI08	Chamadas publicas de projetos de pesquisas do PROANTAR 2022-2023	Brasil	Comisión de Asuntos Científicos, Ambientales y Técnicos
DI09	Atividades de educação e divulgação do PROANTAR	Brasil	Plenaria
DI10	Plano decenal para a Ciencia antartica do Brasil 2023-2032	Brasil	Comisión de Asuntos Científicos, Ambientales y Técnicos
DI11	Navío Polar "Almirante Saldanha"	Brasil	Comisión de Asuntos Operacionales y Logísticos
DI12	Microplásticos	Chile	Comisión de Asuntos Científicos, Ambientales y Técnicos
DI13	Actividades aéreas antárticas de la FACH durante el período 01 abril	Chile	Plenaria

	2022- 31 Mar 2023		
DI14	Avance de los proyectos de infraestructura antártica	Chile	Comisión de Asuntos Operacionales y Logísticos
DI15	Avances de la política de género de INACH en la ciencia antártica	Chile	Plenaria
DI16	Incremento de capacidades antárticas en la Armada de Chile	Chile	Comisión de Asuntos Operacionales y Logísticos
DI17	Expedición Científica Antártica ECA 59	Chile	Plenaria
DI18	Información relevante de reuniones y eventos antárticos	Chile	Plenaria
DI19	La divulgación del conocimiento antártico a través de libros y revistas	Chile	Plenaria
DI20	Infraestructura aeronáutica antártica, mantenimiento de Hangar de Aeronaves "Búfalo" de la Base Aérea Antártica "Presidente Frei" 2023.	Chile	Comisión de Asuntos Operacionales y Logísticos
DI21	Gestión medioambiental: Mantenimiento plantas de tratamiento de aguas servidas Base Aérea Antártica "Presidente Frei" año 2023	Chile	Comisión de Asuntos Científicos, Ambientales y Técnicos
DI22	Programa áreas marinas protegidas	Chile	Comisión de Asuntos Científicos, Ambientales y Técnicos
DI23	Protocolo cierre pandemia COVID 19	Chile	Comisión de Asuntos Operacionales y Logísticos
DI24	Protocolo de conducta y monitoreo influenza aviar altamente patógena en Punta Arenas y en la Antártica	Chile	Comisión de Asuntos Científicos, Ambientales y Técnicos
DI25	Red latitudinal de Estaciones Meteorológicas en el Antártico (avances y proyección)	Chile	Comisión de Asuntos Operacionales y Logísticos
DI26	Resumen: Reunión Anual del Consejo de Administradores de Programas Nacionales Antárticos (COMNAP)	Chile	Plenaria
DI27	Sistema de gestión ambiental en la Base Antártica del Ejército, basado en la Norma Ambiental ISO 14001	Chile	Comisión de Asuntos Científicos, Ambientales y Técnicos
DI28	Actividades de la Campaña Antártica Operadores Antárticos de la Defensa de Chile 2022 – 2023.	Chile	Comisión de Asuntos Operacionales y Logísticos/ Plenaria
DI29	Campaña Antártica de los Operadores Antárticos de Defensa 2023-2024 coordinada por el Estado	Chile	Comisión de Asuntos Operacionales y Logísticos/ Plenaria

	Mayor Conjunto.		
DI30	Capacitación y Entrenamiento para las dotaciones de Bases Chilenas cubiertas por los Operadores Antárticos de Defensa coordinadas por el Estado Mayor Conjunto.	Chile	Comisión de Asuntos Operacionales y Logísticos
DI31	Operación Estación Polar Científica Conjunta "Glaciar Unión" 2022.	Chile	Comisión de Asuntos Operacionales y Logísticos
DI32	Actividades de educación y divulgación promovidas por el Programa Antártico Colombiano 2022-2023	Colombia	Plenaria
DI33	Aplicación de capacidades satelitales de la FAC en el análisis de gases de efecto invernadero	Colombia	Comisión de Asuntos Científicos, Ambientales y Técnicos
DI34	Colombia sede del encuentro de historiadores antárticos latinoamericanos en el 2024	Colombia	Plenaria
DI35	IX Expedición Antártica de Colombia	Colombia	Plenaria
DI36	Caracterización de metabolitos secundarios y actividad biológica de líquenes antárticos	Colombia	Comisión de Asuntos Científicos, Ambientales y Técnicos
DI37	Participación de Colombia en la XXXV Reunión General Anual del Consejo de Administradores de Programas Nacionales Antárticos (COMNAP)	Colombia	Plenaria
DI38	Participación de Colombia en la XLV RCTA – XXV CPA	Colombia	Plenaria
DI39	Caracterización en el continente antártico de sitios candidatos a radio observatorios y pruebas de un radiotelescopio para el estudio de la época de reionización del universo	Colombia	Comisión de Asuntos Científicos, Ambientales y Técnicos
DI40	Proyección de la X Expedición Antártica de Colombia (X EAC)	Colombia	Plenaria
DI41	Resultados del Foro Conmemorativo de la Firma del Tratado Antártico: el decenio de las ciencias oceánicas en el confín del mundo	Colombia	Plenaria
DI42	Promoción de la investigación científica antártica colombiana	Colombia	Plenaria
DI43	Investigación Científica Antártica para la Región	Colombia	Plenaria
DI44	Colombia avanza en los propósitos de su Programa Antártico con la incorporación del Buque de Investigación Científica Marina ARC	Colombia	Comisión de Asuntos Operacionales y Logísticos

	“Simón Bolívar		
DI45	Avances ecuatorianos en Geoinformación antártica	Ecuador	Comisión de Asuntos Científicos, Ambientales y Técnicos
DI46	Iniciativas de cooperación científica internacional para la XXVI Expedición Antártica Ecuatoriana	Ecuador	Comisión de Asuntos Científicos, Ambientales y Técnicos/ Plenaria
DI47	Inauguración y presentaciones de la sala de mando y control	Ecuador	Comisión de Asuntos Operacionales y Logísticos
DI48	Informe sobre el avance en la implementación de las recomendaciones (8) adoptadas en la XXXIII RAPAL (Ecuador, 2022)	Ecuador	Plenaria
DI49	Mejoras en la capacidad de aislamiento térmico del módulo II de la Estación ecuatoriana Pedro Vicente Maldonado	Ecuador	Comisión de Asuntos Operacionales y Logísticos
DI50	Plan comunicacional de la XXVI Expedición Antártica Ecuatoriana (2022-2023)	Ecuador	Plenaria
DI51	Planificación de la XXVII Expedición Antártica Ecuatoriana (campana de verano 2023-2024)	Ecuador	Plenaria
DI52	Procedimiento para la revisión y selección de propuestas de proyectos I+D+I para la expedición antártica ecuatoriana	Ecuador	Comisión de Asuntos Científicos, Ambientales y Técnicos
DI53	Programa de Difusión, Arte y Cultura de la XXVI Expedición Antártica Ecuatoriana y sus Productos	Ecuador	Plenaria
DI54	Propuesta de MOOC Pre Antártico dirigido a personal científico y logístico que participan en las expediciones antárticas ecuatorianas	Ecuador	Plenaria
DI55	Proceso de adaptación psicológica en entornos aislados, confinados y extremos: evidencia de Ecuador en la Antártida	Ecuador	Plenaria
DI56	Potencialidades del laboratorio de análisis de microplásticos para la investigación antártica latinoamericana	Ecuador	Comisión de Asuntos Científicos, Ambientales y Técnicos/ Plenaria
DI57	XXVI Expedición Antártica Ecuatoriana. Campana de Verano 2022-2023	Ecuador	Plenaria
DI58	Proyectos desarrollados durante la	Perú	Plenaria

	XXIX Expedición Científica del Perú a la Antártida. ANTAR XXIX		
DI59	Proyectos por desarrollarse en la XXX Expedición Científica del Perú a la Antártida (ANTAR XXX)	Perú	Plenaria
DI60	Acciones de difusión de las actividades del Perú en la Antártida	Perú	Plenaria
DI61	Soporte logístico de la Marina de Guerra del Perú a las Campañas Científicas a la Antártida	Perú	Comisión de Asuntos Operacionales y Logísticos
DI62	Transmisión de observaciones meteorológicas en la Antártida bajo el Programa Internacional de Buques Voluntarios de Observación (voluntary observing ship – vos)", contribución a la recolección de datos meteorológicos en la Antártida	Perú	Comisión de Asuntos Operacionales y Logísticos
DI63	Estudio de la circulación oceánica alrededor de las Islas Shetland del Sur y su conexión con eventos El Niño y la Niña frente a la costa peruana	Perú	Comisión de Asuntos Científicos, Ambientales y Técnicos
DI64	Proyecto de la nueva Estación Científica Antártica Machu Picchu (ECAMP)	Perú	Comisión de Asuntos Operacionales y Logísticos
DI65	Trabajos de mantenimiento realizados en la Estación Científica Antártica Machu Picchu en la Campaña ANTAR XXIX	Perú	Comisión de Asuntos Operacionales y Logísticos
DI66	Preparación de un Protocolo inicial de actuación para prevenir la introducción de la gripe aviar (VIA h5n1) en el área del Tratado Antártico	Uruguay	Comisión de Asuntos Científicos, Ambientales y Técnicos
DI67	Campaña Antártica de verano 2023-2024 "Uruguay Planificación"	Uruguay	Plenaria
DI68	Proyectos científicos del Programa Nacional Antártico Uruguayo a ser ejecutado durante la Campaña Antártica de Verano 2023-2024	Uruguay	Comisión de Asuntos Científicos, Ambientales y Técnicos/ Plenaria
DI69	Curso Iberoamericano "Introducción a la investigación de cetáceos en aguas antárticas y del Atlántico Sur	Uruguay	Plenaria
DI70	Resumen de la Campaña Antártica de Verano 2022-2023	Uruguay	Comisión de Asuntos Operacionales y Logísticos/ Plenaria
DI71	Acciones de gestión ambiental llevadas a cabo entre 2022 – 2024	Uruguay	Comisión de Asuntos Científicos, Ambientales y Técnicos
DI72	Documental en versión full dome y	Uruguay	Plenaria

	360° "Uruguay Antártico"		
DI73	Grupo de contacto intersesional sobre el "marco internacional para la vigilancia ambiental"	Uruguay	Plenaria
DI74	Implementación de procedimientos para presentación de proyecto de difusión	Uruguay	Plenaria
DI75	Campaña Antártica de Verano 2022-2023, Estación t/n Ruperto Elichiribehety (ECARE)	Uruguay	Comisión de Asuntos Operacionales y Logísticos/ Plenaria
DI76	Actividades de educación, período 2023	Uruguay	Plenaria
DI77	Empleo del helicóptero Bell 212 en las expediciones científicas del Perú a la Antártida en investigación científica y seguridad.	Perú	Comisión de Asuntos Operacionales y Logísticos
DI78	Intervención a la pista del aeródromo "Teniente Marsh" de base aérea antártica "Presidente Frei"	Chile	Comisión de Asuntos Operacionales y Logísticos
DT01	Propuesta para fortalecer la participación de los APAL ante la creación de un nuevo grupo de trabajo especial de la RCTA	Argentina	Plenaria
DT02	Medidas de Argentina para la prevención y detección de influenza aviar altamente patógena en la Antártida	Argentina	Comisión de Asuntos Científicos, Ambientales y Técnicos
DT03	Investigaciones de la presencia de microplásticos en la Bahía Mackellar y el Estrecho Bransfield, Islas Rey Jorge, entre el 2017 al 2020	Perú	Comisión de Asuntos Científicos, Ambientales y Técnicos
DT04	Asesoramiento meteorológico en la Expedición ANTAR y Estudio del Comportamiento de las variables meteorológicas para los pronósticos en la Bahía Almirantazgo	Perú	Comisión de Asuntos Operacionales y Logísticos
DT05	Estandarización de la evaluación acústica del krill ( <i>Euphausia superba</i> ) con fines de definir una cuota pesquera, basada en la experiencia de la anchoveta peruana.	Perú	Comisión de Asuntos Científicos, Ambientales y Técnicos
DT06	Metodología de selección de propuestas de proyectos de investigación para desarrollarse en las expediciones científicas del Perú a la Antártida (ANTAR)	Perú	Comisión de Asuntos Científicos, Ambientales y Técnicos/ Plenaria
DT07	Influenza Aviar Tipo A, altamente patógena (HPAI) en el Perú y su implicancia en la Antártida	Perú	Comisión de Asuntos Científicos, Ambientales y Técnicos