



**XXXIII
RAPAL**



**REUNIÓN DE ADMINISTRADORES
DE PROGRAMAS ANTÁRTICOS
LATINOAMERICANOS**

**QUITO - ECUADOR
23 al 26 de agosto de 2022**



ANEXO C

LISTA DE DOCUMENTOS PRESENTADOS

NÚMERO	PUNTOS DE LA AGENDA	TÍTULO	PRESENTADO POR
DI 1	5.-PLENARIA 13.2.1.-CACAT	Información del Programa Antártico Venezolano	VENEZUELA
DT 1	6.-PLENARIA	Propuesta para mantener a la Hidrografía como tema prioritario dentro del Plan Estratégico Plurianual de la RCTA.	ECUADOR
DI 2	13.2.1.-CACAT	Avances del proyecto de Generación de un Robot Submarino para su uso en la Antártida.	ECUADOR
DT 2	13.2.2.-CACAT	Exploración de las posibilidades para la designación de la isla Barrientos (Aitcho) como Zona Antártica Especialmente Administrada	ECUADOR
DI 3	5.-PLENARIA	Proyectos científicos del Programa Nacional Antártico Uruguayo ejecutados durante la Campaña Antártica de Verano 2021-2022	URUGUAY
DI 4	13.2.1.-CACAT	Proyectos científicos del Programa Nacional Antártico Uruguayo Campaña Antártica de Verano 2022-2023	URUGUAY
DI 5	13.1.1.-CAOL 13.2.1.-CACAT	Actividades logísticas destacadas del Programa Antártico Uruguayo durante la campaña antártica de verano 2021-2022: “instalación de aerogenerador en Base Científica Antártica Artigas”	URUGUAY
DI 6	13.1.1.-CAOL	Actividades logísticas destacadas del Programa Antártico Uruguayo durante la campaña antártica de verano 2021-2022: Recuperación de instalaciones en estación continental TN. Ruperto Elechiribehety (ECARE)	URUGUAY
DI 7	9.-PLENARIA 13.1.1.-CAOL	Campaña Antártica de Verano (CAV 22-23) del Programa Antártico Uruguayo.	URUGUAY



XXXIII RAPAL

REUNIÓN DE ADMINISTRADORES DE PROGRAMAS ANTÁRTICOS LATINOAMERICANOS



QUITO - ECUADOR
23 al 26 de agosto de 2022



NÚMERO	PUNTOS DE LA AGENDA	TÍTULO	PRESENTADO POR
DI 8	13.2.1.-CACAT	Criósfera en la Antártida, una temática del Grupo de Trabajo Latinoamericano de Nieves y Hielos de PHI-UNESCO	ECUADOR
1_PPT_CH	9.-PLENARIA	Temporada Antártica 2022-2023	CHILE
DI 9	13.1.1.-CAOL	Presencia de SARS -CoV-2 en aguas residuales en la Antártida y evaluación del riesgo.	CHILE
DT 3	13.2.2.-CACAT	Propuesta de Catálogo de Objetos Geográficos Espaciales Antárticos para la Interoperabilidad de Información Geoespacial entre los Administradores de Programas Antárticos Latinoamericanos.	ECUADOR
DI 10	13.1.1.-CAOL	Implementación de una estación costera AIS en PEVIMA	ECUADOR
DI 11	13.2.1.-CACAT	Desempeño de la ciencia antártica en Chile: Un Análisis bibliométrico de la productividad científica durante el período 2009-2019.	CHILE
DT 4	13.1.2.-CAOL	Programas Sensores Latitudinales	CHILE
DI 12	13.2.1.-CACAT	Relevamientos y estudios geológicos y geofísicos en la Antártida	URUGUAY
DI 13	13.2.1.-CACAT	Proyecto de divulgación y educación: Antártida en la escuela	VENEZUELA
DI 14	13.2.1.-CACAT	Publicación científica: “Black carbon footprint of human presence in Antarctica”, Cordero, R. y colaboradores, 2022, Nature Communications.	VENEZUELA
DI 15	13.1.1.-CAOL	Propuesta de productos operacionales antárticos	ECUADOR
DI 16	13.2.1.-CACAT	Relevamiento y estudios hidrográficos con el objetivo de actualizar la cartografía náutica de la Bahía Fildes en aproximación a la Base Científica Antártica Artigas	URUGUAY
DI 17	13.2.1.-CACAT	Proyecto SCAR-GIANT (Infraestructura Geodésica Antártica)	URUGUAY
DI 18	13.2.1.-CACAT	Sistema de Información Geográfica para la Antártida – SIGA-uy	URUGUAY
DI 19	13.2.1.-CACAT	Relatorio de visita conjunta realizada por Brasil, Polonia e	BRASIL



**XXXIII
RAPAL**

**REUNIÓN DE ADMINISTRADORES
DE PROGRAMAS ANTÁRTICOS
LATINOAMERICANOS**



**QUITO - ECUADOR
23 al 26 de agosto de 2022**



NÚMERO	PUNTOS DE LA AGENDA	TÍTULO	PRESENTADO POR
		Estados Unidos à Área Antártica Especialmente Gerenciada – ASMA N° 1 – Baía do Almirantado, Ilha Rei George	
DI 20	13.1.1.-CAOL	Emprego da Aeronave KC-390 Millennium nas operações antárticas	BRASIL
DI 21	13.2.1.-CACAT 11.-PLENARIA	Material didático sobre Antártica para uso nas escolas	BRASIL
DI 22	9.-PLENARIA 13.1.1. CAOL	Atividades previstas para 41ª Operação Antártica (2022/2023)	BRASIL
DI 23	13.2.1.-CACAT	Volume especial das pesquisas antárticas brasileiras nos Anais Da Academia Brasileira De Ciências (Aabc)	BRASIL
DI 24	5.-PLENARIA	Postergación de XXVI Expedición Antártica Ecuatoriana (2021-2022)	ECUADOR
DI 25	9.-PLENARIA 13.1.1. CAOL	Planificación de la XXVI Expedición Antártica Ecuatoriana (2022-2023)	ECUADOR
DI 26	13.2.1.-CACAT	VIII Expedición Científica de Colombia a la Antártica: Cooperación con Chile	COLOMBIA
DI 27	9.-PLENARIA	Proyección de la IX Expedición Científica de Colombia a la Antártica	COLOMBIA
DI 28	5.-PLENARIA	VIII Expedición Científica de Colombia a la Antártica, Verano austral 2021-2022	COLOMBIA
DI 29	13.2.1.-CACAT	VIII Expedición Científica de Colombia a la Antártida: Cooperación con Argentina	COLOMBIA
DI 30	13.1.1. CAOL 13.2.1.-CACAT	Equidad, diversidad e inclusividad en el Programa Nacional Antártico Uruguayo	URUGUAY
DI 31	5.-PLENARIA	Os 40 anos do Programa Antártico Brasileiro (PROANTAR)	BRASIL
DI 32	13.1.1. CAOL	Centro Antártico Internacional (CAI)	CHILE
DI 33	13.2.1.-CACAT	Actividades de educación	CHILE
DI 34	13.1.1. CAOL	Renovación infraestructura científico logística antártica.	CHILE
DI 35	13.2.1.-CACAT 16.-PLENARIA	Comité Científico para La Investigación Antártica, Reunión Bianual, Chile 2024	CHILE
DI 36	13.2.1.-CACAT	Publicaciones del Instituto Antártico Chileno.	CHILE



XXXIII RAPAL

REUNIÓN DE ADMINISTRADORES DE PROGRAMAS ANTÁRTICOS LATINOAMERICANOS



QUITO - ECUADOR
23 al 26 de agosto de 2022



NÚMERO	PUNTOS DE LA AGENDA	TÍTULO	PRESENTADO POR
DT 5	13.2.2.-CACAT	Propuesta de conformación de Grupo De Trabajo APAL para la reducción de desechos plásticos desde Bases Antárticas.	CHILE
DI 37	13.2.1.-CACAT	Actualización de los ejes de Investigación Antártica Ecuatoriana	ECUADOR
DI 38	13.1.1. CAOL	Esquema metodológico para análisis de riesgos en la Isla Greenwich	ECUADOR
DI 39	12.2.-PLENARIA	Invitación a los APAL para el desarrollo del Foro conmemorativo de la Firma del Tratado Antártico: Decenio de las Ciencias Oceánicas en el Confín del Mundo	COLOMBIA
DI 40	10.-PLENARIA	Sitio Web RAPAL. Informe 2022	ARGENTINA
DT 6	6.-PLENARIA	Propuesta para fortalecer la participación de los países APAL en el Sistema Electrónico de Intercambio de Información del Tratado Antártico	ARGENTINA CHILE
DI 41	11.-PLENARIA	Primera Reunión Regional del Foro de Educación	ARGENTINA, BRASIL, CHILE, ECUADOR, PERÚ, URUGUAY, COLOMBIA
DI 42	6.-PLENARIA 13.2.1.-CACAT	Análisis ecuatoriano de la conveniencia de la Adhesión del Anexo VI del Protocolo al Tratado Antártico sobre Protección del Medio Ambiente	ECUADOR
DI 43	13.2.1.-CACAT	Manejo de desechos en la Estación Científica “Pedro Vicente Maldonado”	ECUADOR
DI 44	13.2.1.-CACAT	Breve informe sobre las principales actividades científicas del Instituto Antártico Argentino (IAA) durante 2021/22	ARGENTINA
DI 45	5.-PLENARIA 13.1.1.-CAOL 13.2.1.-CACAT	Actividad científica, logística y de gestión ambiental en la Campaña Antártica 2021/2022	ARGENTINA
DI 46	9.-PLENARIA 13.1.1.-CAOL 13.2.1.-CACAT	Perspectivas actividad científica y logística para la campaña antártica 2022/23	ARGENTINA
DI 47	13.1.1.-CAOL	Informe sobre las actividades de Servicio de Hielos del Servicio de Hidrografía Naval para el desarrollo y provisión de productos que	ARGENTINA



XXXIII RAPAL

REUNIÓN DE ADMINISTRADORES DE PROGRAMAS ANTÁRTICOS LATINOAMERICANOS



QUITO - ECUADOR
23 al 26 de agosto de 2022



NÚMERO	PUNTOS DE LA AGENDA	TÍTULO	PRESENTADO POR
		contribuyen a la seguridad náutica en la NAVAREA VI	
DI 48	13.1.1.-CAOL	Informe sobre las tareas ejecutadas por el Servicio de Hidrografía Naval en el continente antártico.	ARGENTINA
DI 49	13.2.1.-CACAT	Proyecto Módulo Antártico de Producción Hidropónica (MAPHI)	ARGENTINA
DI 50	5.-PLENARIA	XXVIII Expedición Científica del Perú a la Antártida (Verano austral 2021-2022)	PERÚ
DI 51	9.-PLENARIA	XXIX Expedición Científica del Perú a la Antártida (Verano austral 2022-2023)	PERÚ
DI 52	13.2.1.-CACAT	Actualización de la Política Nacional Antártica	PERÚ
DI 53	11.-PLENARIA	Evento de difusión del Perú en la temática antártica (2021-2022)	PERÚ
DI 54	13.1.1.-CAOL 13.2.1.-CACAT	Renovación integral de la Estación Científica Antártica “Machu Picchu”	PERÚ
DI 55	8.-PLENARIA	Participación de Ecuador en la XXXIV (AGM) de Consejo de Administradores de Programas Antárticos Nacionales – COMNAP (2022)	ECUADOR
DI 56	13.1.1.-CAOL 13.2.1.-CACAT	Módulo de Pesquisas Criósfera 2	BRASIL