

SIRGAS

Sistema de Referencia Geodésico para las Américas

Cnel Gustavo Caubarrère

Presidente de SIRGAS

lunes, 17 de marzo de 2025



IGAC
INSTITUTO GEOGRÁFICO
AGUSTÍN CODAZZI



SERVICIO
GEOLÓGICO
COLOMBIANO



SIRGAS
sirgas.ipgh.org

🌐 **Asociación Internacional de Geodesia (IAG)**



🌐 **Comité de Expertos en Gestión Global de Información Geoespacial (UN-GGIM)**



UN-GGIM
UNITED NATIONS
COMMITTEE OF EXPERTS ON
GLOBAL GEOSPATIAL
INFORMATION MANAGEMENT

Presidente del Marco de
Referencia Geodésico
para América



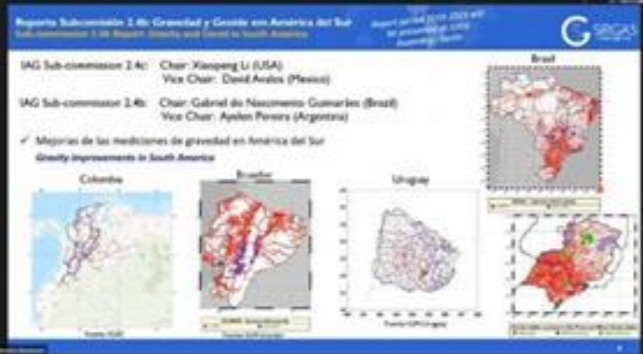
UN-GGIM:Americas
REGIONAL COMMITTEE OF UNITED NATIONS
ON GLOBAL GEOSPATIAL INFORMATION
MANAGEMENT FOR THE AMERICAS

🌐 **Centro de Excelencia Geodésica Mundial de las Naciones Unidas (UN-GGCE)**

Integrante del Sub Comité de
Geodesia



Relevo de autoridades SIRGAS Junio 2023



3 al 7 de julio de 2023



8ª Escuela SIRGAS en Sistemas de Referencia



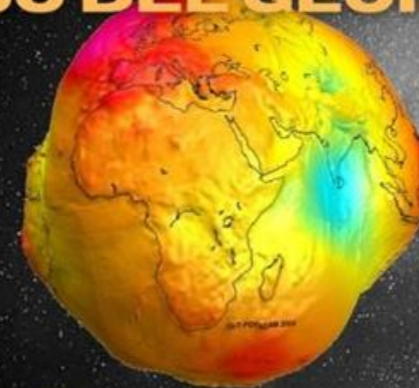
SIRGAS
www.sirgas.org



lunes, 17 de marzo de 2025

13 al 17 de noviembre de 2023

XIV - ESCUELA INTERNACIONAL SOBRE "LA DETERMINACIÓN Y EL USO DEL GEOIDE"



Destinado a graduados, científicos,
empleados de agencias cartográficas
nacionales y estudiantes, para calcular y
usar geoides gravimétricos en aplicaciones
científicas y técnicas de Geodesia.

Inscripciones hasta el 20 de julio



International Service for the Geoid



📍 Instituto Geográfico Nacional, Buenos Aires, Argentina

La escuela será presencial y se impartirá únicamente en Inglés.



IGAC
INSTITUTO GEOGRÁFICO
AGUSTÍN CODAZZI

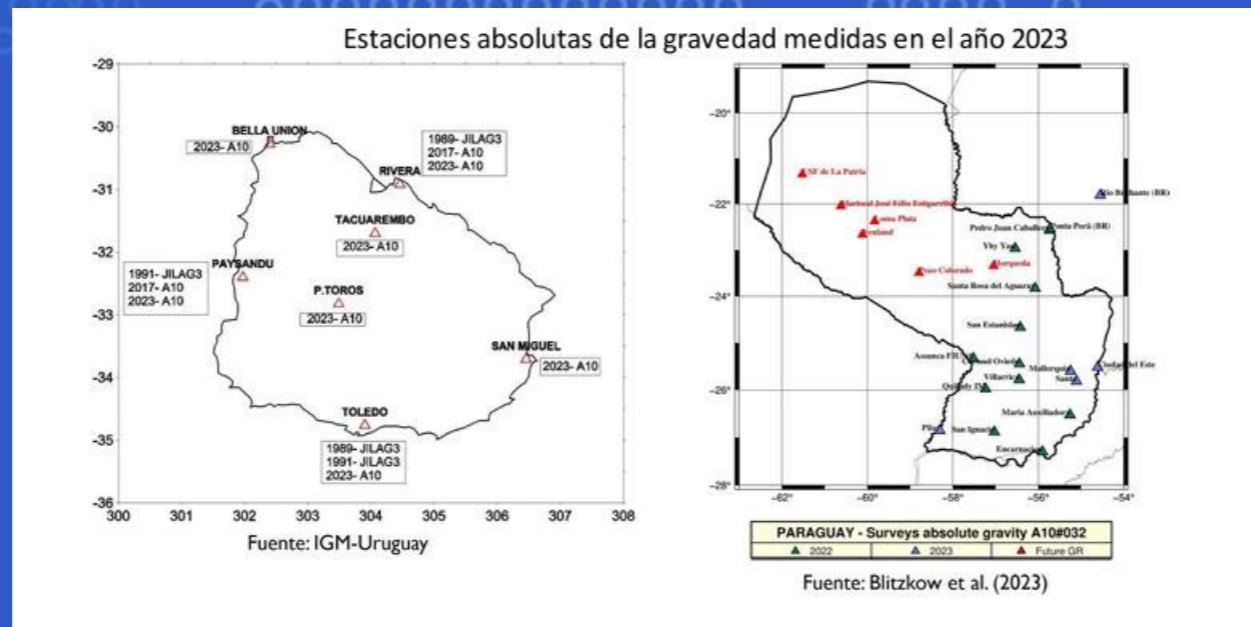


SERVICIO
GEOLOGICO
COLOMBIANO



SIRGAS
sirgas.ipgh.org

Desarrollo de un repositorio con las mediciones de gravedad absoluta



Creación del Centro Regional de Datos Alterno (CRDA)
Universidad Santiago de Chile

Más de 200 Tb de Información

sirgas_america
s

Editar perfil Ver archivo Herramientas publicitarias

57 publicaciones 441 seguidores 166 seguidos

Sirgas Americas
Sistema de Referencia Geodésico para las Américas.
Página Web
sirgas.ipgh.org + 1

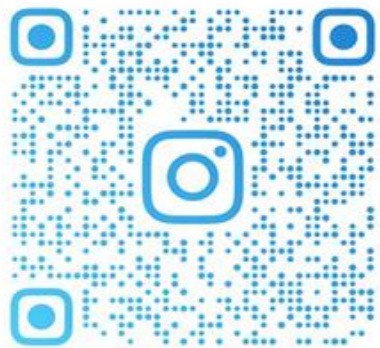
1,4 mil cuentas alcanzadas en los últimos 30 días. Ver estadísticas

Escuelas SIRG... Contribuyendo Historia Aniversario Revista GEO... Nueva

PUBLICACIONES REELS GUARDADO ETIQUETADAS



Desarrollo de programas de comunicación y divulgación



SIRGAS AMERICAS



lunes, 17 de marzo de 2025



IGAC
INSTITUTO GEOGRÁFICO
AGUSTÍN CODAZZI



SERVICIO
GEOLOGICO
COLOMBIANO




SIRGAS
sirgas.ipgh.org



Tercera Reunión Plenaria del Subcomité de Geodesia

Campus de la ONU, Bonn, Alemania

 29 - 31 de marzo de 2023



X SESIÓN
UN-GGIM:
AMÉRICAS

lunes, 17 de marzo de 2025



5ta Reunión Técnica conjunta de las comisiones del IPGH, Santo Domingo, República Dominicana.

lunes, 17 de marzo de 2025



Santo Domingo, República Dominicana
1 y 2 de noviembre de 2023



Instituto Panamericano de
Geografía e Historia
Organismo Especializado de la
Organización de los Estados Americanos

95^o 2023
Aniversario del IPGH

"La Ciencia al Servicio de la Paz"

SECRETARÍA GENERAL

SG/DA/24 A.G./338/23

Ciudad de México, México; 6 de diciembre de 2023

Coronel Gustavo Caubarrère
Presidente de SIRGAS
Montevideo, Uruguay

Estimado Coronel Caubarrère,

Me refiero a la Resolución 10 *Aprobación de fondos destinados al sostenimiento de SIRGAS*, aprobada por la 24ª Asamblea General del Instituto Panamericano de Geografía e Historia -IPGH, realizada en la ciudad de Santo Domingo, República Dominicana, los días 1 y 2 de noviembre de 2023.

Me complace adjuntar copia de la resolución y felicitarlo ya que la aprobación de la misma autoriza a esta Secretaría General a realizar una asignación de fondos a SIRGAS, durante los próximos cuatro años, para el desarrollo de las importantes actividades que lleva a cabo.

Tal y como establece la resolución, dichos fondos provendrán del presupuesto de las Comisiones y de la Secretaría General propiamente, mediante el cumplimiento de los requisitos del numeral resolutivo tercero, por cuestiones de transparencia en el uso de los recursos.

Agradezco de antemano su atención y quedo en la mejor disposición de brindarle cualquier información adicional o apoyo que requiera para el cumplimiento de la referida resolución.

Con gran satisfacción por la aprobación de esta resolución,
le envío un cordial saludo.

Mtro. Antonio Campuzano Rosales
Secretario General

SECRETARÍA GENERAL

Ex-arzobispado 29, Col. Observatorio, C.P. 11860, Ciudad de México, México
Teléfonos: +(52-55) 5515-1910 - 5277-5888 - 5277-5791
Correo electrónico: secretariageneral@ipgh.org - www.ipgh.org



Resolución 10 del IPGH. Aprobación de fondos destinados al sostenimiento de SIRGAS



IGAC
INSTITUTO GEOGRÁFICO
AGUSTÍN CODAZZI



SERVICIO
GEOLÓGICO
COLOMBIANO



SIRGAS
sirgas.ipgh.org



lunes, 17 de marzo de 2025





lunes, 17 de marzo de 2025



Listening World Tour

2023 - 2024

ggim.un.org/UNGGCE



REGIONAL COMMITTEE OF UNITED NATIONS
ON GLOBAL GEOSPATIAL INFORMATION
MANAGEMENT FOR THE AMERICAS



United Nations
Global Geodetic Centre of Excellence

“Gira mundial de escucha”

Encuentro Virtual entre UN-GGIM: Américas y UN-GGCE

Sesión: 29 de noviembre de 2023 | 12:00 UTC-4

Nota conceptual y agenda provisional

lunes, 17 de marzo de 2025



QUINCUAGÉSIMO ANIVERSARIO

¡Ven y conmemora junto a nosotros!

27 HASTA 01
NOVIEMBRE DICIEMBRE

- II Simposio Geoespacial 2023.
- I Curso Panamericano de Geofísica.



(+593) 99 823 3555

Centro Panamericano de Estudios e Investigaciones Geográficas



IGAC
INSTITUTO GEOGRÁFICO
AGUSTÍN CODAZZI



SERVICIO
GEOLÓGICO
COLOMBIANO



SIRGAS
sirgas.ipgh.org

Distinciones



Medalla
Levallois al Dr.
Ing. Hermann
Drewes



Dra. Sônia Alves Costa
miembro de la
Asociación Internacional
de Geodesia (IAG)



Prof. Laura
Sánchez
Presidente de
GGOS por el
Comité Ejecutivo
de IAG



Dr. Ing. Gabriel do
Nascimento Guimarães
miembro de la Asociación
Internacional de Geodesia
(IAG)

lunes, 17 de marzo de 2025



IGAC
INSTITUTO GEOGRÁFICO
AGUSTÍN CODAZZI



SERVICIO
GEOLÓGICO
COLOMBIANO



SIRGAS
sirgas.ipgh.org



lunes, 17 de marzo de 2025



SERVICIO
GEOLÓGICO
COLOMBIANO



SIRGAS
sirgas.ipgh.org



Segunda Reunión Plenaria del Consejo Asesor Internacional del UN-GGCE y la Cuarta reunión plenaria del Subcomité de Geodesia. Marzo 2024



lunes, 17 de marzo de 2025



WEBINAR

Experiencias de los Servicios de Posicionamiento GNSS en Tiempo Real, vigentes en la región SIRGAS y contribuciones a nivel global



INTERVIENE

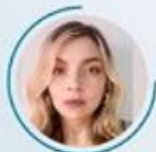


Gustavo Caubarrere
Presidente SIRGAS

EXPOSITORES



Isidoro Szlagowski
IGN Argentina
Situación actual de los servicios
RAMSAC-NTRIP y PPP-Ar



María Camila Bautista
IGAC Colombia
Implementación del Centro
de Control Geodésico
Nacional - Colombia



José Manuel Serna
IGN España
Servicio de Posicionamiento
GNSS en Tiempo Real de
España SPTR



Sandra Bolaños
NRCAN Canadá
Infraestructura de Canadá en
el servicio de posicionamiento
en tiempo real con GNSS



David Cisneros
IGM Ecuador
Servicio de Posicionamiento Preciso en
Tiempo Real REGME-IP; experiencias y
resultados obtenidos, al cabo de 3 años
de funcionamiento a nivel nacional

REGÍSTRESE PARA PARTICIPAR



<https://forms.gle/58PVBdPp65rKZQxb9>

Fecha: martes 09 de abril de 2024

Hora: 10h00 am (UTC-5)



IPGH Sección
Nacional del
Ecuador



INSTITUTO
GEOGRÁFICO
MILITAR



Curso "Procesamiento de Redes Continentales GNSS con Software Científico BSW 5.4"

lunes, 17 de marzo de 2025



IGAC
INSTITUTO GEOGRÁFICO
AGUSTÍN CODAZZI



SERVICIO
GEOLOGICO
COLOMBIANO



SIRGAS
sirgas.ipgh.org



Decimocuarta Sesión de UN-GGIM Agosto 2024

lunes, 17 de marzo de 2025



Evento Paralelo CARIGEO Agosto 2024

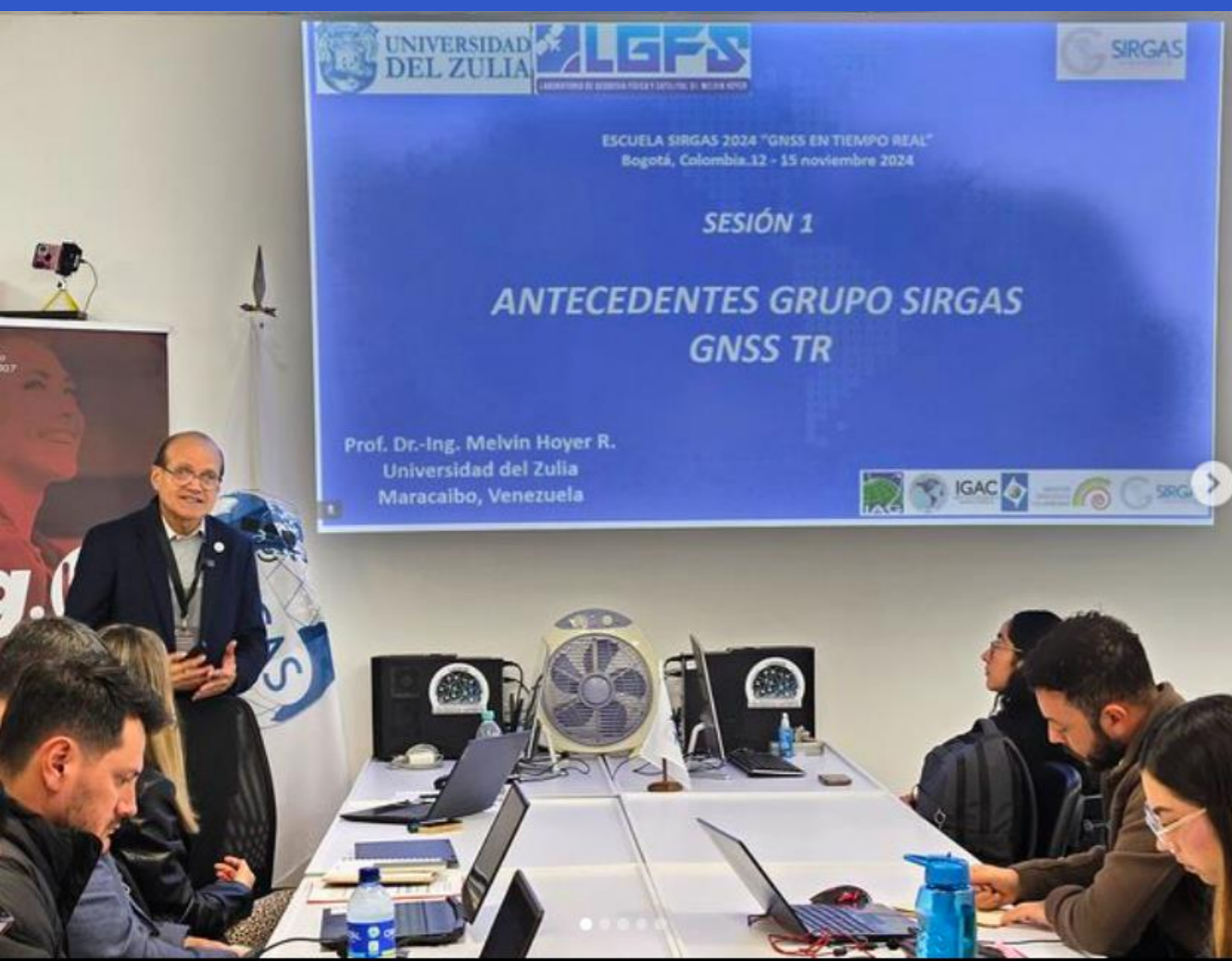




Undécima sesión de UN-GGIM: Américas



Lunes, 17 de marzo de 2025



3ª. Escuela de Tiempo Real SIRGAS

lunes, 17 de marzo de 2025



Escuela "Tiempo Real"



¡Gracias!
Thank you!
Obrigado!



IGAC
INSTITUTO GEOGRÁFICO
AGUSTÍN CODAZZI



SERVICIO
GEOLÓGICO
COLOMBIANO



SIRGAS
sirgas.ipgh.org