

XXVII Asamblea General Ordinaria de la Asociación de Servicios de Geología y Minería Iberoamericanos

Hidrogeología y Cartografía hidrogeológica en Iberoamérica

Brasilia, Brasil, 4 al 8 de abril de 2022

Agenda General Provisional ⁽¹⁾

Lunes, 4 de abril	
Llegada de los participantes a Brasilia, recepción en el aeropuerto y traslado al hotel de alojamiento ⁽²⁾	
17:00 – 18:30	Reunión de la Junta Directiva de ASGMI
20:00 – 22:00	Cena-coctel de bienvenida
Martes, 5 de abril	
08:30 – 09:00	Registro de participantes
09:00 – 10:00	Acto de inauguración del evento - Almirante Bento Alburquerque , Ministro de Minas y Energía de Brasil - M.Sc. Pedro P. Dias Mesquita , Secretario de Geología, Minería y Transformación Mineral - Dr. Esteves P. Colnago , Presidente-Director del Servicio Geológico de Brasil – CPRM - Dr. Oscar Paredes , Presidente de ASGMI, Director General del Servicio Geológico Colombiano. - Dr. Marcio Remédio , Director de Geología y Recursos Minerales, SGB-CPRM - Dr. Vicente Gabaldón , Secretario General de ASGMI
10:00 – 10:30	Pausa-café. Fotografía oficial del evento
Taller de Hidrogeología y Cartografía Hidrogeológica. Sesión 1	
10:30 – 12:30	Dr. Esteves P- Colnago , Presidente-Director del Servicio Geológico de Brasil – CPRM. - Presentación del Servicio Geológico de Brasil. Misión institucional. Dr. João Diniz , Servicio Geológico de Brasil – CPRM. Coordinador del Grupo de Expertos de ASGMI en Hidrogeología -GEHID- - Acciones del SGB-CPRM en hidrogeología, avances en el Mapa Hidrogeológico de América del Sur a escala 1:5.000.000, y Sistema de Información de Aguas Subterráneas -SIAGAS- . Dr. Diego Fernández , Servicio Geológico Minero Argentino -SEGEMAR. - El uso combinado de información hidrogeológica y cartografía geológica regional como base para la elaboración del Mapa Hidrogeológico Argentino a escala 1:5 000 000 en el marco del proyecto Mapa Hidrogeológico de América del Sur. Geól. Javier Techera , Dirección Nacional de Minería y Geología de Uruguay -DINAMIGE. - Geología e Hidrogeología de Uruguay y proyectos - actividades de DINAMIGE en el campo de la hidrogeología.
12:30 – 14:00	Almuerzo
Taller de Hidrogeología y Cartografía Hidrogeológica. Sesión 1 (Continuación)	
14:00 – 15:30	Geól. Luis López Vergara , Servicio Nacional de Geología y Minería -SERNAGEOMIN- - Avances y desafíos en los estudios hidrogeológicos en Chile. Ing. Danitza Machaca , Instituto Geológico Minero Metalúrgico -INGEMMET- - El rol del Instituto Geológico Minero Metalúrgico -INGEMMET- en el conocimiento de las aguas subterráneas y la implementación de la cartografía hidrogeológica en Perú. Ing. Andrés Álvarez , Instituto de Investigación Geológico y Energético -IIGE- - Estado del arte de las aguas subterráneas y de la cartografía hidrogeológica en Ecuador.
15:30 – 16:00	Pausa-café

⁽¹⁾ Hora de Brasil (GMT-3)

⁽²⁾ Cullinan Hplus Premium Hotel. <https://cullinanhpluspremiumhotel.com-hotel.com/es/>

Taller de Hidrogeología y Cartografía Hidrogeológica. Sesión 1 (Continuación)
<p>16:00 – 17:30</p> <p>Dr. Hugo Cañas, Servicio Geológico Colombiano. - Estado del arte del conocimiento de las aguas subterráneas y de la cartografía hidrogeológica en Colombia.</p> <p>Dr. Ramón Luis Montero, Instituto Nacional de Geología y Minería -INGEOMIN-. - Aguas subterráneas en Venezuela.</p> <p>M.Sc. Ileana Boschini, Directora de Geología y Minas de Costa Rica. - Gobernanza de las aguas subterráneas en Costa Rica y perspectivas de investigación hidrogeológica.</p>

Miércoles, 6 de abril

Taller de Hidrogeología y Cartografía Hidrogeológica. Sesión 2
<p>09:00 – 10:30</p> <p>Dr. Klaus Hinsby, Servicio Geológico de Dinamarca y Groenlandia -GEUS-. Coordinador del Grupo de Expertos de EuroGeoSurveys en Aguas Subterráneas (EGS WREG). - Misión de los servicios geológicos europeos en relación con las aguas subterráneas y la cartografía hidrogeológica.</p> <p>Dra. Judite Fernandes, Laboratorio Nacional de Energía y Geología -LNEG-. - Hidrogeología de Portugal Continental: diversas abordagens cartográficas. Intrusão salina em aquíferos costeiros como impacto das alterações climáticas: o caso de estudo do Sistema Aquífero da Campina de Faro.</p> <p>Dra. Georgina Arnó, Instituto Cartográfico y Geológico de Cataluña -ICGC-. - La cartografía hidrogeológica digital como base para la divulgación y el desarrollo del conocimiento de las aguas subterráneas.</p>

10:30 – 11:00	Pausa-café
----------------------	-------------------

Taller de Hidrogeología y Cartografía Hidrogeológica. Sesión 2 (Continuación)
<p>11:00 – 12:30</p> <p>Ing. Miguel Peña de los Santos e Ing. Edwin Garcia Cocco, Servicio Geológico Nacional -SGN-. - Estado del arte de las aguas subterráneas y de la cartografía hidrogeológica en la República Dominicana.</p> <p>Ing. Manuel A. Burgos Díaz, Instituto Nacional de Recursos Hidráulicos - INRH – Cuba. - Estado del arte de las aguas subterráneas y de la cartografía hidrogeológica en Cuba.</p> <p>Ing. Ana Lozano e Ing. Josiela Sánchez, Instituto Hondureño de Geología y Minas -INHGEOMIN-. Estado del arte de las aguas subterráneas y de la cartografía hidrogeológica en Honduras</p>

12:30 – 14:00	Almuerzo
----------------------	-----------------

Taller de Hidrogeología y Cartografía Hidrogeológica. Sesión 2 (Continuación)
<p>14:00 – 15:30</p> <p>Dr. James Callegary, USGS Arizona Water Science Center. - Monitoreo hidrológico e investigaciones en el Servicio Geológico de los Estados Unidos con énfasis en estudios multidisciplinarios.</p> <p>Ing. Francisco Cafaggi Félix, Servicio Geológico Mexicano - El rol del Servicio Geológico Mexicano en el conocimiento de las aguas subterráneas y la implementación de la cartografía hidrogeológica.</p> <p>Dra. Raquel Morales, Instituto Geológico y Minero de España – CSIC. - La investigación hidrogeológica en el Instituto Geológico y Minero de España frente a los retos del cambio global.</p>

15:30 – 16:00	Pausa-café
----------------------	-------------------

Taller de Hidrogeología y Cartografía Hidrogeológica. Sesión 2 (Continuación)
<p>16:00 – 17:30</p> <p>- Mesa redonda: Resumen y conclusiones del taller. Lineamientos generales del Grupo de Expertos de ASGMI en Hidrogeología -GEHID-</p>

Jueves, 7 de abril		
09:00 – 12:30	Sala 1	Sala 2
	Reunión de Directores e invitados internacionales: Cooperación internacional y relaciones con otras organizaciones	
	Apertura de la Reunión Sr. Esteves P. Colnago, Presidente-Director del Servicio Geológico de Brasil – CPRM Sr. Oscar Paredes, Presidente de ASGMI, Director General del Servicio Geológico Colombiano Invitados internacionales: Sr. Alberto Manganeli, Director Ejecutivo del Centro Regional para la Gestión de Aguas Subterráneas en América Latina y el Caribe - CeReGAS-, y Oficial de ISARM-UNESCO. Sra. Lucía Ortega, Oficial y Gerente de Proyectos de Hidrología de la AIEA - Organismo Internacional de Energía Atómica. Mr. David Applegate, Director del Servicio Geológico de los Estados Unidos de América -USGS- Ms. Julie Hollis, Secretaria General de la Asociación de Servicios Geológicos Europeos -EuroGeoSurveys- Ms. Isabelle Vanderbeck, Programa de Naciones Unidas para el Medio Ambiente - PNUMA- Mr. Daniel Lebel, Director del Servicio Geológico de Canadá. Sr. Mauricio Pereira CEPAL -Comisión Económica para América Latina y el Caribe- Unidad de Políticas para el Desarrollo Sostenible Sr. Mauricio Pereira CEPAL -Comisión Económica para América Latina y el Caribe- Mr. Slavko Solar Oficial de Asuntos Económicos, Comisión Económica de las Naciones Unidas para Europa, UNECE- Sr. Roberto Sarudiansky, Coordinador de la Conferencia de Ministerios de Minería de las Américas -CAMMA. Sra. Cecilia Guerra Vicepresidencia Corporativa de Programación Estratégica. Banco de desarrollo de América Latina -CAF- Mesa redonda. Resumen y conclusiones. Moderador: Vicente Gabaldón, Secretario General ASGMI	Sala 2 Reunión de trabajo del Grupo de Expertos de ASGMI en Hidrogeología y Cartografía Hidrogeológica.
12:30 – 14:00	Almuerzo	
14:00 – -----	Sala 1	Sala 2
	Reunión estatutaria de Directores: Asuntos de gestión y administración de la Asociación, con el siguiente Orden del día: 1. Informe de las actividades desarrolladas desde la anterior Asamblea General. - Reuniones de la Junta Directiva, participación en eventos internacionales y relaciones con otras organizaciones. - Actividades de los Grupos de Expertos de ASGMI. - Proyectos internacionales con financiación externa. 2. Aprobación de cuentas, si procede, del ejercicio económico 2021. 3. Propuestas de cooperación para el fortalecimiento institucional de los servicios geológicos miembros de ASGMI. 4. Composición estatutaria de la Junta Directiva y renovación de cargos, en su caso. 5. Elección de sede de la XXVIII Asamblea General Ordinaria. 6. Asuntos varios.	
20:00 – -----	Cena de clausura de la XXVII Asamblea General de ASGMI	
Día 8 de abril		
08:30 – 18:30	Visita a una instalación o lugar de interés general	
Día 9 de abril		
Traslado al aeropuerto para el regreso de los participantes a sus países de residencia		