

EN EL IGME

LA GEOLOGÍA UNE DOS CONTINENTES

- Más de 50 directores generales de los Servicios Geológicos de 20 países latinoamericanos y 34 europeos, además de los de Estados Unidos y Canadá, se reunirán en Madrid del 19 al 23 de octubre para explorar formas de cooperación.
- EuroGeoSurveys (EGS) la Asociación de los Servicios Geológicos Europeos y la Asociación de Servicios Geológicos y Mineros Iberoamericanos (ASGMI) celebrarán sus Asambleas Anuales en la sede del **Instituto Geológico y Minero de España (IGME)** que es miembro de ambas organizaciones y será el anfitrión de las reuniones. Nunca antes había ocurrido esta conjunción de organizaciones geológicas nacionales de ambos continentes, por lo que se trata de un hecho histórico.
- EGS y ASGMI compartirán unas jornadas técnicas tituladas "*Estrechando lazos: Cooperación internacional en Ciencias de la Tierra entre Iberoamérica y Europa*" y firmarán, por primera vez en su historia, un convenio marco de colaboración que involucrará a los más de 14.000 profesionales que trabajan en los miembros de ambas organizaciones, cuyos presupuestos conjuntos alcanzan los 1.500M€.
- El Banco Mundial y la Comisión Europea (la Dirección General de Mercado Interno, Industria, Espíritu Empresarial y PYMES y la Dirección General de Desarrollo y Cooperación) aportarán propuestas para financiar la cooperación en las Ciencias de la Tierra entre ambos lados del Atlántico.

Madrid, 16 de octubre de 2015

EuroGeoSurveys (EGS), es una organización sin ánimo de lucro que representa a 37 Servicios Geológicos Nacionales y algunos Servicios Geológicos Regionales europeos que tienen en conjunto 11.000 técnicos y científicos y un presupuesto global de 850 M€. La organización celebrará su 39ª Asamblea General el lunes 19 de octubre en la sede del IGME. EGS, con oficinas centrales en Bruselas, tiene como objetivos tratar de un modo coordinado los temas europeos de interés común, promocionar la contribución de la geología a los programas de investigación de la Unión Europea, proporcionar asistencia técnica a la UE a través de los especialistas de sus asociados y constituir una red permanente entre sus miembros. Actualmente la organización participa de manera directa en 15 proyectos europeos de investigación y coordina a través de sus grupos de expertos el asesoramiento experto en Ciencias de la Tierra a la Comisión Europea.

La **Asociación de Servicios Geológicos y Mineros de Iberoamérica (ASGMI)** por su parte, representa a 22 Servicios Geológicos y Mineros Iberoamericanos, que en conjunto emplean a 3.200 técnicos y científicos y gestionan un presupuesto anual de 650M€. La organización celebrará su 21ª Asamblea General Ordinaria el 23 de octubre en la sede del IGME. Su labor hasta la fecha se ha centrado en la coordinación de acciones formativas conjuntas, desarrollo de políticas panamericanas en el campo de la geología, la minería, los riesgos naturales y el medio ambiente y el fortalecimiento institucional de sus miembros.

Tanto el Servicio Geológico de España (IGME) como el de Portugal (LNEG) son miembros de ambas organizaciones.

Las jornadas técnicas (que se desarrollarán en inglés y en español con traducción simultánea en la Fundación Gómez Pardo. c/ Alenza nº 1 los días 20 y 21 de octubre) y serán inauguradas por **Marina Villegas**, Directora General de Investigación Científica y Técnica del Ministerio de Economía y Competitividad junto con **Jorge Civis**, Director del IGME, **Santiago J. Muñoz Tapia**, Presidente de ASGMI y **Koen Verbruggen**, Presidente de EGS y

tendrán como temas centrales los riesgos geológicos, los conflictos minería y medioambiente y el fortalecimiento institucional, asuntos para los que se estudiarán posibles fuentes europeas e internacionales de financiación de proyectos gracias a la presencia de **Mattia Pellegrini**, Jefe de la unidad C.2. Eficiencia en los recursos y materias primas, de la Dirección General de Mercado Interno, Industria, Espíritu Empresarial y PYMES y **Jean-Paul Joulia**, Jefe de los programas regionales para América Latina y Caribe de la Dirección General de Cooperación Internacional y Desarrollo, ambos de la **Comisión Europea**, así como de **Francisco Igualada**, especialista en Minería, Energía e Industrias Extractivas (GEEDR) del **Banco Mundial**.

La clausura de las jornadas incluirá la firma de un convenio marco de colaboración entre EGS y ASGMI que involucrará a los más de 14.000 profesionales que trabajan en los miembros de ambas organizaciones, cuyos presupuestos conjuntos alcanzan los 1500M€.

Para el jueves 22 se ha organizado una excursión geológica a la ciudad de Segovia titulada "*Geología urbana y riesgos naturales en la ciudad de Segovia*" en la que los directores descubrirán, en un recorrido a pie, la geología de una de las ciudades españolas más turísticas y famosas por su gastronomía, todo ello de la mano de geólogos locales, técnicos y científicos del Instituto Geológico y Minero de España. Verán cómo el acueducto romano, con hasta 30 metros de altura, atraviesa varios contactos entre mármoles cámbricos, gneises ordovícicos, granitos carboníferos y areniscas y dolomías cretácicas y visitarán una ciudad medieval construida sobre una mesa calcárea con afloramientos de depósitos intermareales del Cretácico Superior (algunos de ellos situados dentro de una tienda de lencería). Podrán ver en directo un sitio donde la actividad humana ha interferido con los procesos geológicos desde hace más de 60.000 años, produciendo situaciones de riesgos naturales y un aprovechamiento histórico de los recursos geológicos.

Los participantes en la excursión geológica serán recibidos a las 11:30 por la Alcaldesa de Segovia **Dña Clara Luquero** en una recepción en el antiguo salón de plenos del Ayuntamiento y a continuación a las 12:00 visitarán la extraordinaria exposición **HISPANIAE GEOLOGICA CHARTOGRAPHIA** organizada por el IGME en el Alcázar de Segovia y que versa sobre la historia de los mapas geológicos en España.

Agenda de las jornadas

MARTES 20	
08.30-09.00	Registro de invitados
	INAUGURACIÓN OFICIAL DE LAS JORNADAS Y PRESENTACIÓN
09.00-09.10	<i>Bienvenida e inauguración oficial de las jornadas.</i> Marina Villegas . Directora General de Investigación Científica y Técnica. Ministerio de Economía y Competitividad
09.10-09.20	<i>Introducción a las jornadas EGS-ASGMI.</i> Jorge Civis . Director del IGME
09.20-09.40	<i>Presentación de ASGMI.</i> Santiago J. Muñoz Tapia . Presidente de ASGMI
09.40-10.00	<i>Presentación de EuroGeoSurveys.</i> Koen Verbruggen . Presidente de EGS
	PROBLEMAS, HECHOS Y DATOS: ÉNFASIS EN IBEROAMÉRICA
10.00-10.20	<i>Conflictos minería - medio ambiente. El rol de los Servicios Geológicos.</i> Vicente Gabaldón . Secretario de ASGMI
10.20-10.40	<i>Alternativas para el fortalecimiento institucional de los Servicios Geológicos.</i> Luca Demicheli . Secretario General de EGS
10.40-11.00	<i>Rol de los Servicios Geológicos frente a los peligros/riesgos geológicos.</i> Jorge Civis . Director del IGME
11.00-11.30	Pausa café
	ALTERNATIVAS PARA EL APOYO FINANCIERO A PROYECTOS DE COOPERACIÓN EN CIENCIAS DE LA TIERRA
11.30-12.00	<i>El progreso de la iniciativa de las materias primas en relación con la cooperación con América Latina y la base de conocimientos sobre las materias primas.</i> Mattia Pellegrini . Jefe de la unidad C.2. Eficiencia en los recursos y materias primas, Dirección General de Mercado Interno, Industria, Espíritu Empresarial y PYMES. Comisión Europea
12.00-12.30	<i>La UE y los países de Latinoamérica: oportunidades para la cooperación.</i> Jean-Paul Joulia . Jefe de los programas regionales América Latina y Caribe. Dirección General de Cooperación Internacional y Desarrollo. Comisión Europea
12.30-13.00	<i>Actividades del Banco Mundial: Iniciativas geoespaciales en el sector extractivo.</i> Francisco Igualada . Especialista en Minería. Energía e Industrias Extractivas (GEEDR). Banco Mundial
13.00-13.30	Fotografía oficial de grupo, miembros EGS y ASGMI (en el IGME)

13.30-15.00	Almuerzo	
	DEBATES DE ASGMI Y EGS (EN SALAS SEPARADAS)	
15.00-18.00	ASGMI: Debate y ponencias de los Servicios Geológicos Modera: Vicente Gabaldón . ASGMI	EGS: Hacia una mayor cooperación entre Eurogeosurveys y ASGMI Modera: Marek Graniczny . PGI. Poland
MIÉRCOLES 21		
	PRESENTACIONES TÉCNICAS	
09.00-09.30	<i>Pasado, presente y futuro del desarrollo de las geociencias en la República Dominicana: un ejemplo de la cooperación internacional en Iberoamérica.</i> Santiago J. Muñoz Tapia . Director del SGN. República Dominicana. Javier Escuder Viruete . Científico Titular del IGME. España	
09.30-10.00	<i>Cooperación para el desarrollo en Latinoamérica realizada por el Servicio Geológico Checo: ejemplos de proyectos sobre amenazas naturales y potencial minero.</i> Zdenek Venera . Director General del CGS. República Checa	
10.00-10.30	<i>Apoyo del SEGEMAR al desarrollo sustentable de la minería familiar y artesanal.</i> Pedro Alcántara . Presidente del SEGEMAR. Argentina.	
10.30-11.00	<i>Acciones del SGC en la prevención y mitigación de los riesgos geológicos en Colombia.</i> Oscar Paredes Zapata . Director General del SGC	
11.00-11.30	Pausa café	
11.30-12.00	<i>Retos del INHGEOMIN: Un nuevo Servicio Geológico en Centroamérica.</i> Agapito A. Rodríguez Escobar . Director Ejecutivo del INHGEOMIN. Honduras	
12.00-12.30	<i>La situación de la geología y la minería en Costa Rica.</i> Ana Sofía Huapaya . Coordinadora DGM. Costa Rica	
12.30-13.00	<i>Actividades de Eurogeosurveys en la observación de la Tierra y los peligros geológicos.</i> Gerardo Herrera . Responsable del Grupo EGS Observación de la Tierra. IGME. España.	
13.00-13.30	<i>La cartografía geológica de Angola - un ejemplo de intercambio de conocimientos entre servicios geológicos de Europa y África.</i> Teresa Ponce de Leao . Presidente del LNEG. Portugal	
13.30-15.00	Almuerzo	
	MESA REDONDA: RESUMEN Y CONCLUSIONES DE LAS JORNADAS	
15.00-18.00	Moderadores: Vicente Gabaldón (ASGMI) & Luca Demicheli (EGS) Conclusiones y firma de convenio de colaboración	

Contacto

Gabinete de Comunicación
Instituto Geológico y Minero de España (IGME)
 Manuel Regueiro y González-Barros
 Jefe de Relaciones Externas y Comunicación
 Teléfonos - 913 495 778 / 650589660
 Skype: eurgeomr
 E-mail: m.regueiro@igme.es
 Página web: www.igme.es
<https://www.facebook.com/pages/Instituto-Geol%C3%B3gico-y-Minero-de-Espa%C3%B1a/224837040875505>
<https://twitter.com/ManuelRegueiro>

El Instituto Geológico y Minero de España (IGME) es un Organismo Público de Investigación (OPI) con carácter de Organismo Autónomo, adscrito al Ministerio de Economía y Competitividad. El IGME tiene como misión principal proporcionar a la Administración General del Estado y de las Comunidades Autónomas que lo soliciten, y a la sociedad en general, el conocimiento y la información precisa en relación con las Ciencias y Tecnologías de la Tierra para cualquier actuación sobre el territorio. El IGME es, por tanto, el centro nacional de referencia para la creación de infraestructura del conocimiento, información e I+D+i en Ciencias de la Tierra. Para ello abarca diversos campos de actividad tales como la geología, el medio ambiente, la hidrología, los recursos minerales, los riesgos geológicos y la planificación del territorio. Las instalaciones del IGME comprenden el edificio que alberga su sede central, el Museo Geominero, y la biblioteca; doce oficinas de proyectos distribuidas por el territorio español; laboratorios, almacenes y una litoteca, y todas disponen de los equipos y medios técnicos más avanzados.

Para conocer más sobre el IGME copia el vínculo siguiente: (<http://www.igme.es/SalaPrensa/document/DOSSIER%20GENERAL%20DE%20PRENSA.pdf>) y descarga el dossier general de prensa del Instituto, o contacta con el Área de Relaciones Externas y Comunicación del IGME.