

**ACTA DE LA REUNIÓN 08/2023 DE LA JUNTA DIRECTIVA DE LA
ASOCIACIÓN DE SERVICIOS DE GEOLOGÍA Y MINERÍA IBEROAMERICANOS**
8 de agosto de 2023

Convocada en tiempo y forma, siendo las 15:00 GMT, se celebra por videoconferencia la reunión 08/2023 de la Junta Directiva de la Asociación de Servicios de Geología y Minería Iberoamericanos -ASGMI-.

Asisten a la reunión:

- Presidenta: **M. en C. Flor de María Harp Iturriarría**, Directora General del Servicio Geológico Mexicano.
- Vicepresidente **Dr. Enrique Castellanos**, Director de Geología del Ministerio de Energía y Minas de Cuba.
- Secretario General: **Dr. Vicente Gabaldón**, Secretario General de ASGMI, acompañado por la **M.Sc. Gracia Olivenza**.
- Vocales: **Dr. Roberto Kirchheim**, en representación del **Dr. Marcio Remédio**, Consultor Técnico Especial de la Presidencia del Servicio Geológico de Brasil.
Ing. Jorge Chira Fernández, Director de Recursos Minerales y Energéticos, Instituto Geológico Minero Metalúrgico -INGEMMET-, Perú.
Ing. Edwin García Cocco, Director Ejecutivo del Servicio Geológico Nacional de la República Dominicana.

Han excusado su asistencia la Vicesecretaria General, M.Sc. Diana Ponce de León, Coordinadora del Grupo de Expertos de ASGMI en Cooperación Internacional, y el vocal Dr. Eduardo Zappettini, Presidente del Servicio Geológico Minero Argentino.

Con palabras de saludo entre los asistentes, y no habiendo objeciones ni modificaciones al Orden del Día propuesto en la convocatoria, se inicia esta reunión para tratar los siguientes asuntos:

1. Proyecto EMODnet. Resultados y perspectivas de la Reunión de Santo Domingo, República Dominicana.
2. Taller de ASGMI sobre Pasivos Ambientales Mineros.
3. XIX Asamblea General Ordinaria.
4. Asuntos varios

En el Punto 1 del Orden del Día, *Proyecto EMODnet. Resultados y perspectivas de la Reunión de Santo Domingo, República Dominicana*, se informa brevemente de los objetivos y de la agenda del evento que tuvo lugar en la sede del Servicio Geológico Nacional de la República Dominicana los días 25 y 26 de julio pasado.

En la reunión, financiada por el proyecto, participaron presencialmente representantes de los servicios geológicos de Finlandia (líderes del proyecto), Colombia, Costa Rica, Cuba, España, Guatemala, Honduras, México, y República Dominicana. Además, de manera virtual participaron los/as líderes de los paquetes de trabajo del proyecto, representantes de los servicios geológicos de Alemania, Dinamarca, Holanda, Irlanda, Italia y Reino Unido.

Ante la inminente prórroga del proyecto EMODnet, financiado por la Unión Europea y ampliado geográficamente al estudio geológico de los fondos marinos del Caribe, el objetivo general de la reunión era, por una parte, exponer los diferentes paquetes de trabajo y logros alcanzados hasta la fecha por el proyecto (geología, geomorfología, recursos minerales, amenazas geológicas, etc.), y por otra parte tener

una visión general de la información geológica, en sentido amplio, existente sobre los fondos marinos de la región caribeña.

Como resultado de la reunión, y por el éxito de la misma, el líder del proyecto está proponiendo la participación de ASGMI en la prorrogación del proyecto. Esta participación tendrá dos objetivos generales: i) aportar información geológica de los fondos marinos del Caribe; y ii) mejorar la formación en geología marina de los profesionales de los servicios geológicos miembros de ASGMI que participen en el proyecto, mediante la organización de cursos cortos, seminarios, y cualquier otra actividad que redunde en su capacitación profesional. En este sentido, a propuesta del Ing. Edwin García, se contempla la organización de un taller/seminario en la República Dominicana en 2024.

Por su parte, el Dr. Castellanos indica que sería muy conveniente que los líderes del Proyecto EMODnet faciliten información técnica sobre el contenido y la metodología seguida en los diferentes paquetes de trabajo, muy especialmente para la confección de los mapas resultantes.

En el Punto 2 del Orden del Día, *Taller de ASGMI sobre Pasivos Ambientales Mineros*, ante la confirmación de la imposibilidad de que pueda llevarse a cabo en Chile, organizado por el Servicio Nacional de Geología y Minería -SERNAGEOMIN- de Chile, a propuesta del Servicio Geológico de Brasil se celebrará en Brasil. El Dr. Roberto Kirchheim comunica que, si bien está pendiente de confirmación el lugar y fechas exactas, en principio se contempla que el taller tenga lugar en la ciudad de Criciúma, Santa Catarina, en cuyas proximidades el SGB está realizando tareas de remediación de pasivos ambientales mineros de carbón que podrían ser objeto de una visita técnica. Se acuerda que tan pronto como el SGB confirme lugar y fechas desde la Secretaría General de ASGMI se procederá a hacer la convocatoria formal del evento.

En relación con este mismo asunto, el Dr. Gabaldón da cuenta de las relaciones de cooperación en materia de pasivos ambientales mineros con la CEPAL, y con el Proyecto MINSUS de la Cooperación Alemana, y sugiere la conveniencia de invitarlos al taller para que presenten su *Guía Metodológica para la Remediación de Pasivos Ambientales Mineros*, cuyo borrador han enviado a la Secretaría General de ASGMI.

En el Punto 3 del Orden del Día, *XIX Asamblea General Ordinaria*, la M. en C. Flor de María Harp confirma el ofrecimiento del Servicio Geológico Mexicano para organizar la Asamblea y ser organismo anfitrión del evento en México en abril de 2024. El objetivo científico-técnico del taller que habitualmente se incluye en la agenda, así como las fechas concretas y la ciudad sede del evento se decidirán en las próximas semanas. No obstante, se contempla la posibilidad de que tenga lugar en Pachuca, sede central del Servicio Geológico Mexicano, y hacerlo coincidir con los actos conmemorativos del 80 Aniversario de la creación de la institución.

En el Punto 4 del Orden del Día, *Asuntos varios*, desde la Secretaría General se informa de lo siguiente:

- La Unión Europea ha adjudicado un nuevo proyecto a un consorcio en el que participa en IGME. El consorcio está liderado por el mismo instituto de investigación noruego que dirige el proyecto AISiCal y se prevé el inicio de los trabajos en el próximo trimestre. El proyecto, de acrónimo Reesource, tiene como objetivo la investigación del potencial de tierras raras en carbonatitas. La misión de ASGMI será análoga a la que ha mantenido en el proyecto AISiCAL, colaborar en la difusión de resultados y, en su caso, aportar información geológica de base.
- Se ha publicado en papel el *Manual de Metodologías Geoquímicas de Países Iberoamericanos*, elaborado por el Grupo de Expertos de ASGMI en Geoquímica. En la web de ASGMI se ha publicado en formato pdf.
- En relación con el Grupo de Expertos en Patrimonio Geológico está en vías de publicación el libro sobre contextos geológicos de Iberoamérica de interés supranacional. Se prevé disponer del mismo antes de fin del año en curso.

- En relación con la publicación del Mapa Metalogénico de América Central y El Caribe se ha establecido contacto con el Dr. Lukas Zurcher, quien ha asumido su traducción al inglés. Se espera que en los próximos meses se pueda proceder a su publicación atendiendo a la oferta realizada por la Sociedad Geológica de Guatemala.
- En relación con el proyecto AISiCal, se prevé mantener una reunión presencial de los miembros del equipo de trabajo en Brasil, en enero de 2024. En la organización logística de la reunión se cuenta con la colaboración del Servicio Geológico de Brasil.
- Se considera la necesidad de incentivar la actividad del Grupo de Expertos de ASGMI en Amenazas Geológicas -GEAG- y, con ese fin, se acuerda convocar una reunión del grupo para los primeros días de septiembre. Asimismo, desde la Secretaría General de ASGMI se enviará una nota a los directores recordándole la conveniencia de nombrar representantes en este grupo dado el interés general de disponer de metodologías de trabajo comunes y estandarizadas para la caracterización y prevención de amenazas geológicas.

Siendo las 16:20 GMT, no habiendo otros asuntos que tratar, finaliza esta reunión de la Junta Directiva quedando convocada la siguiente para el día 12 del próximo mes de septiembre.

Madrid, 8 de agosto de 2023



Dr. Vicente Gabaldón
Secretario General

