

La Delegada del Gobierno en Aragón visita la Unidad del IGME en Zaragoza

Madrid, 19 de febrero de 2019

La Delegada del Gobierno en Aragón, Carmen Sánchez Pérez y el Subdelegado, José Abadía Tirado, han querido interesarse por las actividades del Instituto Geológico y Minero de España en Zaragoza visitando el pasado 15 de febrero sus instalaciones. A la reunión asistieron además la Secretaria General y Directora del IGME en funciones, Isabel Suárez Díaz, y el Director del Departamento de Investigación en Recursos Geológicos del IGME, Juan José Durán Valsero.

A lo largo de la visita Luis Javier Lambán expuso los trabajos realizados por el personal de la Unidad de Zaragoza durante el periodo 2017-2018, en los que el IGME ha participado como líder o socio en más de 10 proyectos de investigación tanto nacionales como internacionales, con una financiación global que supera los 700.000 €. Un período en el que la producción científica de esta Unidad del IGME ha sido cuantiosa con más de 40 artículos en revistas científicas indexadas y 45 contribuciones a congresos nacionales e internacionales, además de la codirección de tres tesis doctorales.

Algunos de los proyectos de investigación más destacados son: "3D geomodeling for Europe-Optimizing reconstructions of the subsurface to reduce structural uncertainty in 3D models" (Programa GeoERA-GeoEnergy. ERA-NET Co-Fund Action, Horizonte 2020-Programa Europeo. GeoERA-3DGEO-EU), "Managing Urban Shallow geothermal Energy (MUSE)" (Programa GeoERA-GeoEnergy. ERA-NET Co-Fund Action, Horizonte 2020-Programa Europeo. GeoERA-MUSE-EU), "Evaluación y prospectiva de los recursos hídricos de los Pirineos en un contexto de cambio climático, y medidas de adaptación con impacto en el territorio" (Proyecto europeo EFA210/16. Programa POCTEFA: INTERREG V-A ESPAÑA-FRANCIA-ANDORRA 2014-2020), "Caracterización 2.5 y 3D de la estructura cortical del Pirineo catalán con especial atención a los cuerpos graníticos y cuencas volcano-sedimentarias Permo-carboníferos" (Programa Estatal de Fomento de la Investigación Científica y Técnica de Excelencia 2017, Ministerio de Economía, Industria y Competitividad. Ref. CGL2017-84901-C2-2-P), "La remagnetización Cretácica del Alto Atlas Central como herramienta de reconstrucción geométrica de la estructura precenozoica" (Programa Estatal de Fomento de la Investigación Científica y Técnica de Excelencia 2016, Ministerio de Economía y Competitividad. Ref. CGL2016-77560-C2-1-P), "Evaluación de medidas agroambientales que conlleven hacia una agricultura más sostenible. (AgroSOS)" (Programa Estatal de I+D+i Orientada a los Retos de la Sociedad 2015, Ministerio de Economía y Competitividad. Ref. CGL2015-66016R), "Evaluación geodinámica reciente, efectos geomorfológicos, edáficos e hidrogeológicos de los cambios ambientales y geoconservación en el norte de la Península Antártica (CONGEO)" (Programa Estatal de Investigación, Desarrollo e innovación orientada a los Retos de la sociedad. Ref. CTM2014-57119-R), "Ecosistemas marinos y cambios ambientales en los márgenes de

Gondwana durante la Explosión cámbrica y la Biodiversificación ordovícica" (Programa Estatal de Fomento de la Investigación Científica y Técnica de Excelencia 2017. Ref. CGL2017-87631-P) o "Aplicación de un modelo de transporte de calor en aguas subterráneas para la simulación y alternativas de gestión de aprovechamientos geotérmicos en la ciudad de Zaragoza" (Convenio de Colaboración entre la Confederación Hidrográfica del Ebro y el Instituto Geológico y Minero de España)

La **Unidad de Zaragoza** cuenta actualmente con 7 Científicos Titulares, 1 Jefe de Proyectos Técnicos, 1 Ayudante de Investigación, 3 Contratados temporales, 1 Persona en Formación y 1 Administrativo, siendo sus **líneas principales de trabajo**: 1) Hidrogeología y Calidad Ambiental, 2) Geología Estructural, Geofísica y Reconstrucción 3D del Subsuelo, 3) Cartografía Geológica, 4) Paleoclimatología y Cambio Global, y 5) Paleontología y Patrimonio.

La visita busca visibilizar el apoyo que desde el Gobierno se da al Instituto Geológico y Minero de España, por su interés científico, y con el que ha mantenido una estrecha relación que se ha concretado en la participación del anterior Delegado del Gobierno en diversas jornadas de presentación de las actividades del Instituto Geológico y Minero de España, las correspondientes a los años 2014 y 2015, así como en el desarrollo de pruebas selectivas para el acceso a la Escala de Ayudantes de Investigación de los Organismos Públicos de Investigación en instalaciones de la Delegación (2017), o la presentación de la conferencia: "Antártida: en los límites de la tierra" realizada en el Salón de Actos de la Delegación del Gobierno en mayo de 2017, además de las habituales reuniones conjuntas de trabajo.

Imágenes.



Fotos 1 y 2. Los representantes de la Delegación del Gobierno de Aragón junto a personal del IGME

Más información.

Para ampliar la información pueden contactar con Luis Javier Lambán, javier.lamban@igme.es, científico del Instituto Geológico y Minero de España.

Entidades organizadoras.



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
Fax - 913 495 817
E-mail: m.regueiro@igme.es
Página web: www.igme.es

Instituto Geológico y Minero de España (IGME)
Alicia González Rodríguez
Responsable de Cultura Científica
E-mail: alicia.gonzalez@igme.es
Página web: www.igme.es

El Instituto Geológico y Minero de España (IGME) es un Organismo Público de Investigación (OPI) con carácter de Organismo Autónomo, adscrito al Ministerio de Ciencia, Innovación y Universidades. 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 siguiente vínculo: (<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.