



Del 11 al 13 de noviembre de 2016  
[www.expominer.com](http://www.expominer.com)



El salón estrena una nueva área dedicada a los geoparques

## Expominer 2016 incorpora nuevas áreas, productos y actividades a su oferta tradicional

Expominer Barcelona Market, el Salón de Minerales, Fósiles y Joyería, evoluciona y en su 38ª edición, que se celebrará del 11 al 13 de noviembre de 2016, incorpora nuevos artículos, áreas y contenidos a su tradicional oferta expositiva para llegar a nuevos públicos y consolidar su posición como evento líder en nuestro país. El salón también potenciará su vertiente divulgativa y acogerá un amplio programa de actividades, exposiciones y charlas científicas que tendrán como eje principal el agua en sus diferentes estados, sus propiedades y su interacción con los minerales.

Organizado por Fira de Barcelona, Expominer, que tendrá lugar en el Palacio 1 del recinto de Montjuïc, volverá a ser la principal cita de España y un referente del sur de Europa para adquirir, intercambiar y vender piezas únicas que presentarán 124 expositores, el 36% internacionales de más de una quincena de países: piedras preciosas y semi-preciosas de gran valor, minerales inéditos, meteoritos, fósiles y gemas de múltiples formas y colores. Además, el certamen contará en esta ocasión con nuevos contenidos y actividades con el objetivo de atraer a más coleccionistas, académicos, estudiantes y nuevos públicos, hasta personas que buscan artículos diferentes y originales para regalar sobre todo de cara a la Navidad por la proximidad de sus fechas con el salón.

En este sentido, Expominer potenciará sectores como el de la joyería y bisutería de autor, gracias a la colaboración del Col·legi Oficial de Joiers, d'Orfebres, de Rellotgers i de Gemmòlegs de Catalunya, JORGC. En este ámbito se expondrán y pondrán a la venta artículos elaborados artesanalmente en oro, plata o platino combinados con piedras preciosas o semipreciosas, como un broche de oro puro y un peridoto natural de 46,42 quilates y 283 diamantes o joyas de diseño realizadas con aguamarinas, ópalo, turmalinas o cuarzos, así como otras muchas piezas únicas que se podrán comprar en el mismo salón.

El salón recupera asimismo el área "Colecciona" que, con la colaboración del Gremi de Filatelia i Numismàtica de Catalunya, reunirá una extensa oferta de sellos, entre los que destaca el de "Copito de Nieve" creado para conmemorar el cincuentenario de la llegada del famoso gorila albino al Zoo de Barcelona, así como monedas y billetes de diferentes épocas, entre otros artículos coleccionables.

Según el nuevo presidente del salón, el profesor "ad Honorem" del Consejo Superior de Investigaciones Científicas (CSIC) y anterior director del Instituto de Ciencia de Materiales de Barcelona (ICMAB), Carles Miravittles, "esta

*Con la oferta de 124 expositores, el 36% internacionales de 15 países*

*Expominer acoge Colecciona, dedicado a la filatelia y numismática*

*Los 'geoparques' protagonizarán una nueva área con el apoyo de la UAB*

*nueva edición de Expominer trae novedades, nuevas áreas y actividades para todos , y tiene como objetivo potenciar su vertiente pedagógica y la divulgación de temas científicos relacionados con el ámbito del salón, la conservación del medio ambiente, la sostenibilidad y el turismo formativo”.*

Expominer tiene como uno de sus principales objetivos acercar el ámbito de la geología y el conocimiento de los minerales a la sociedad en general. En este sentido, otra de las nuevas áreas del salón estará dedicada a los geoparques, es decir, territorios reconocidos por la Unesco que presentan un patrimonio geológico notable y que son ejes fundamentales de estrategias de desarrollo territorial sostenibles basadas en la educación ambiental, el turismo responsable (geoturismo) y la promoción de iniciativas económicas con valores añadidos de la cultura local, como la artesanía. Organizado con la colaboración de la Universitat Autònoma de Barcelona (UAB), en este espacio también se desarrollarán diversas actividades y talleres.

### **El agua como hilo conductor**

Después del éxito de la pasada edición, el certamen volverá a acoger exposiciones, talleres y demostraciones lúdicas y formativas así como charlas divulgativas sobre mineralogía y ciencias de la tierra, impartidas por reconocidos expertos. En esta ocasión, el eje central de todas las actividades será el agua, tanto en su estado líquido como sólido o de congelación. Participarán en las charlas investigadores del Consejo Superior de Investigaciones Científicas (CSIC), así como profesores de la Universitat Autònoma de Barcelona, UAB, o de la Universitat Politècnica de Catalunya, entre otras instituciones.

Organizado por Fira de Barcelona y de carácter anual, Expominer cuenta en esta edición con el apoyo y la colaboración de la Fundación La Caixa, a través de CosmoCaixa, y la Fundación Agbar.

**Barcelona, 9 de noviembre de 2016**

Imágenes disponibles [aquí](#)

M<sup>a</sup> Gloria Dilluvio

93 233 21 72

[gdilluvio@firabarcelona.com](mailto:gdilluvio@firabarcelona.com)



Del 11 al 13 de noviembre de 2016  
[www.expominer.com](http://www.expominer.com)



## Ficha técnica

### Expominer Barcelona Market, Salón de Minerales, Fósiles y Joyería

**Edición**  
38ª

**Periodicidad**  
Anual

**Fechas de celebración**  
11 al 13 de noviembre de 2016

**Horarios**  
Viernes 11 y sábado 12: de 10.00 a 20.30 h.  
Domingo 13: de 10.00 a 20.00 h.

**Carácter**  
Mixto (profesional y abierto al público)

**Sectores**  
Fósiles  
Minerales, gemas, piedras preciosas y semipreciosas  
Meteoritos  
Joyas de media y alta gama  
Colecciona: Filatelia y Numismática

**Actividades y propuestas**  
Charlas científicas; espacio "Dinosaurios del Pirineo"; talleres de mineralogía, de detección de meteoritos o de búsqueda de oro; taller de 'geología táctil', con la colaboración de la ONCE; exposiciones; concursos; sorteos; entrega del Premio del Grup Mineralògic Català, etc.

**Organiza**  
Fira de Barcelona

**Presidente**  
Carlos Miravittles

**Directora**  
Marta Serra

**Contacto con prensa**  
Mª Gloria Dilluvio - 93 233 21 72 - [gdilluvio@firabarcelona.com](mailto:gdilluvio@firabarcelona.com)  
**Web:** [www.expominer.com](http://www.expominer.com)



Del 11 al 13 de noviembre de 2016  
[www.expominer.com](http://www.expominer.com)



Acogerá un taller de geología táctil para invidentes y para quien desee experimentar nuevas sensaciones

## Agua, oro, dinosaurios y meteoritos centran las actividades de Expominer 2016

Admirar exposiciones de fósiles y de huesos o piel de dinosaurios, aprender la técnica del 'bateo' para buscar oro, encontrar meteoritos en un arenal, catar agua y distinguir sus propiedades o descubrir cómo diferenciar minerales a través del tacto son sólo algunas de las actividades que se pueden realizar en el salón Expominer, que se confirma un año más como plataforma de divulgación de conocimiento del mundo de la mineralogía y ciencias de la tierra.

Exposiciones, talleres y concursos centrarán la atención de los visitantes de Expominer, que este año tiene como hilo conductor el agua, en su estado líquido, sólido y gaseoso. Así, será la gran protagonista de un taller teórico-práctico, centrado en dar a conocer cómo se distingue el agua mineral natural del agua de manantial o del agua de red. A cargo del Laboratorio Oliver-Rodes, expertos de esta firma explicarán las características de diferentes tipos de agua y se realizarán análisis sensoriales de olor, color y sabor.

Los meteoritos tendrán también un destacado protagonismo, gracias a la organización de una exposición inédita, denominada "Todo empieza en el agua", donde se mostrarán piezas con diferentes niveles de agua en su composición. Se habilitará también un arenal donde el público infantil se divertirá buscando estos "objetos celestes" con un detector de metales y aprenderá a diferenciar los meteoritos auténticos de aquellos que tan sólo lo parecen. Además, será posible admirar meteoritos de hasta 50kg, así como algunas 'pallasite', meteoritos que contienen metales traslúcidos que se usan en joyería por su gran belleza. De hecho, su precio casi dobla el del oro.

También se desarrollarán, entre otros, talleres de búsqueda de oro, organizados por el Centre d'Interpretació de l'Or del Segre Museu de la Noguera, que habilitará un espacio con lavaderos de madera que simulan el recorrido del río. También se impartirán talleres para aprender a pulir piedras de playa o montaña.

El salón también acogerá una exposición de geología táctil que, organizada por la Associació Mineralògica d'Interès Científic i Social, AMICS, y la Organización Nacional de Ciegos Españoles, ONCE, tiene por objetivo ayudar a percibir algunas de las propiedades organolépticas (sabor, textura, olor o temperatura) de rocas, minerales y fósiles. A través del tacto, los visitantes en general podrán acercarse de una manera alternativa y sensorial a una ciencia tan visual como es la geología, y las personas invidentes en particular podrán descubrir nuevos aspectos relacionados con este mundo.

*Se realizarán talleres de búsqueda de oro, catas de agua y de observación de microminerales*

*Por primera vez, un nuevo mineral, la abellaíta, se muestra al público*

*Fósiles de huesos y piel de dinosaurios protagonizan el espacio "Dinosaurios de los Pirineos"*

### **Huesos y piel de dinosaurios**

Por su parte, los amantes de los fósiles volverán a disfrutar del espacio “Dinosaurios de los Pirineos” donde participarán Dinosfera, el Museu de la Conca Dellà, el Museu de l'Institut Català de Paleontologia Miquel Crusafont y Amics dels Dinosauris de l'Alt Urgell (ADAU). Además de organizar diversas actividades, en este stand se exhiban piezas originales de estos animales prehistóricos como los hadrosaurios de Isona de la mano del Museo de la Conca Dellà, los huevos de Coll de Nargó del espacio Dinosfera, así como las excavaciones del Instituto Catalán de Paleontología Miquel Crusafont y la ADAU, situadas en lo que hoy son los Pirineos. Como novedad, este año será posible observar no sólo los huesos fosilizados, sino una impresión fósil de la superficie de la piel de un dinosaurio. La huella, encontrada en el yacimiento de Vallcebre (Berguedà, Barcelona) es la de un titanosaurio, que vivió hace 67 millones de años, en la época del Cretácico Superior.

Asimismo, el Grup Mineralògic Català (GMC), una de las entidades colaboradoras en la organización del certamen, organizará talleres para descubrir diferentes propiedades de los minerales, como la radioactividad o la fluorescencia, acercando el mundo de la mineralogía al público de todas las edades. Además, a través del estereomicroscopio será posible observar microminerales, pequeños ejemplares que bajo el aumento de las lentes revelan toda su singularidad.

Los visitantes que se acerquen al stand del GMC podrán disfrutar también de una excepcional exposición de libros históricos de gran valor científico sobre la minería i mineralogía de los últimos tres siglos, gracias a la colaboración del socio del grupo, Jordi Gil.

### **La abellaita se descubre al público por primera vez**

Expominer será además el marco del 'debut' de un nuevo mineral, la 'abellaita', denominado así en honor de su descubridor, el mineralogista Joan Abella i Creus que la detectó junto a un equipo multidisciplinar de investigadores catalanes en 2005. La abellaita (carbonato de sodio y plomo) ha sido reconocida hace pocos meses por la Commission on New Minerals, Nomenclature and Classification de la International Mineralogical Association (IMA) y es la primera especie mineral nueva descubierta en Cataluña, en la mina Eureka de Castell-estaó ubicada en la provincia de Lleida.

Por otro lado, en el marco del salón, el GMC hará entrega del Premio GMC 2015-16 al mejor trabajo académico de investigación de bachillerato en minería y mineralogía. Este año el ganador es Frederic Esteve i Segura con su trabajo "Tot un món ben salat". La entrega de premios tendrá lugar el 13 de noviembre, a las 12.30h.

### **Concurso de dibujo 'El Agua y los minerales'**

Este concurso va dirigido a niños y niñas menores de 13 años a los que les guste dibujar. Del 11 al 13 de noviembre podrán presentar su creación original en el punto de información del salón y ganar el premio que consiste en una completa colección de minerales. Asimismo, podrán participar en un sorteo diario de una amatista con pie de madera.

**Barcelona, 9 de noviembre de 2016**



Del 11 al 13 de noviembre de 2016  
[www.expominer.com](http://www.expominer.com)



Expominer organiza charlas divulgativas con prestigiosos expertos en geología y mineralogía

## El agua y los últimos hallazgos geológicos serán protagonistas en Expominer

¿Qué papel tienen los meteoritos en el inicio de la vida en la tierra? ¿Cuál es el último mineral descubierto recientemente en el planeta y qué propiedades tiene? ¿Qué relación tiene el último nobel de Química con la estructura molecular del agua y qué avances comporta? Estas son algunas de las cuestiones que prestigiosos expertos del país van a abordar en el ciclo de charlas divulgativas sobre los últimos descubrimientos en el campo de la geología y mineralogía que organiza la nueva edición de Expominer.

Expominer 2016 organiza un nuevo ciclo de charlas divulgativas sobre mineralogía y ciencias de la tierra, que inaugurará el presidente del Consejo Superior de Investigaciones Científicas, CSIC, Emilio Lora-Tamayo, el 11 de noviembre. Impartidas por reconocidos expertos, en esta ocasión las ponencias tendrán como eje central el agua y su relación con los minerales. Por parte del Comité Organizador del salón, el responsable de la coordinación de las actividades de divulgación científica Ignasi Queralt, investigador del Instituto de Diagnóstico Ambiental y Estudios del Agua, IDAEA-CSIC, expondrá la relevancia del descubrimiento de un mineral en la tierra rico en titanio, la Tistarita, encontrado únicamente en un meteorito en el Golfo de México y recientemente hallado también a gran profundidad en Israel. Asimismo, el profesor Jordi Llorca, de la Universidad Politécnica de Catalunya, impartirá una charla sobre la presencia de agua más allá de la Tierra y de cómo los meteoritos pudieron influir sobre la presencia de vida en el planeta.

Por su parte, el investigador del Institut Català de Nanociència i Nanotecnologia, Jordi Fraxedas, desvelará aspectos poco conocidos del agua como un mineral de estructura casi desconocida, a la vez que tratará la relación entre el agua y los motores moleculares, tema conectado con el reciente premio Nobel de Química. La investigadora del CSIC, Montserrat Torné, expondrá los grandes retos en la búsqueda de minerales, agua y recursos energéticos; mientras que Josep M<sup>a</sup> Soler Matamala, también investigador del CSIC, explicará la interacción entre el agua y los minerales de las rocas de la corteza terrestre. El profesor de la Universitat Autònoma de Barcelona, Joan Poch Serra, disertará sobre la relevancia de los geoparques, minerales, fósiles y la preservación del patrimonio natural.

El catedrático de la Escuela de Conservación y Restauración de Bienes Culturales de Catalunya (ESCRBCC), José Luis Prada, resaltaré la importancia de los minerales a la hora de estudiar las obras del Patrimonio Cultural. Por su parte, el profesor Ferran Mas Lázaro, impulsor de aplicaciones para el estudio mineral en páginas web y dispositivos móviles, abordará las posibilidades para el conocimiento y estudio del mundo mineral que brindan las nuevas tecnologías de la información y redes sociales.

Finalmente los dinosaurios también serán protagonistas con la charla de Àngel Galobart, doctor en el Instituto Catalán de Paleontología que explicará su presencia en los Pirineos.

Barcelona, 9 de noviembre de 2016



Del 11 al 13 de noviembre de 2016  
[www.expominer.com](http://www.expominer.com)



Presenta el sello conmemorativo del cincuentenario de la llegada de 'Copito de Nieve' a Barcelona

## **“Colecciona” reúne las últimas novedades en sellos y monedas conmemorativas**

“Colecciona”, el ámbito dedicado a la filatelia, numismática y al coleccionismo organizado por el Gremi de Filatèlia i Numismàtica de Catalunya, participa en Expominer con diversas novedades, entre las que destaca un sello personalizado y conmemorativo así como el grabado filatélico correspondiente dedicados a “Copito de Nieve”, el icónico gorila albino que llegó hace 50 años a Barcelona. Presentará asimismo una nueva colección de sellos inspirados en los minerales, así como la tercera edición de los prototipos de monedas y sellos que evocan diversos acontecimientos relacionados con personajes ilustres de la cultura catalana.

¿Quién no recuerda al famoso “Copito de Nieve”, el gorila albino del zoo de Barcelona? Fue uno de los grandes protagonistas y un símbolo de la ciudad desde su llegada, en 1966, hasta su fallecimiento, ocurrido en 2003. A lo largo de sus 37 años de vida, centró la atención de miles de visitantes y científicos convirtiéndose en un icono de la Ciudad Condal y embajador de la fauna salvaje amenazada en el mundo.

Hoy, el recuerdo del gorila sigue vivo. Copito de Nieve, también “Floquet de Neu” para los barceloneses, permanecerá en la memoria de todos gracias también a un nuevo sello que conmemora el cincuentenario de su llegada a la Ciudad Condal y el grabado filatélico correspondiente, expuestos en el área de Colecciona.

El Gremi de Filatèlia i Numismàtica presentará en Colecciona también la tercera edición de los prototipos de monedas y sellos conmemorativos de algunos de los acontecimientos más destacados de la historia y cultura de Catalunya -aprobados por el Gobierno de la Generalitat- como el centenario del estreno de la obra “Els pastorets” del novelista y autor teatral Josep M<sup>o</sup> Folch i Torres, el 150 aniversario del nacimiento del pintor Ramon Casas i Carbó, o el 90 aniversario de la muerte del arquitecto Antoni Gaudí, entre otros.

Asimismo, el Gremi ha querido celebrar su participación en la feria Expominer con la creación de una nueva colección de sellos personalizados dedicados a los minerales, con las reproducciones de la acicular natrolita, piromorfita, amatista, tremolita y pirita, que se podrán admirar en el salón. Todas las novedades se podrán adquirir en los comercios asociados al Gremi de Filatèlia i Numismàtica y en el stand de Colecciona del salón.

Barcelona, 9 de noviembre de 2016