

EL PRÓXIMO 26 DE MAYO LA NANOCIENCIA INUNDA LOS PORCHES DEL AUDIORAMA CON LA VII EDICIÓN DE FEnanoMENOS

- **La principal novedad de esta edición es que la Feria de Nanociencia para escolares de Aragón se abre a la participación de centros educativos a nivel nacional**
- **Se trata de una propuesta impulsada por el Instituto de Nanociencia y Materiales de Aragón (INMA, CSIC-UNIZAR) con la colaboración de la Fundación Española para la Ciencia y la Tecnología (FECYT) – Ministerio de Ciencia e Innovación**
- **Como viene siendo habitual en la edición de cada año, se establecen dos categorías en función del ámbito educativo de los participantes: Educación Secundaria y Educación Especial**

Zaragoza, 23 de mayo de 2022. Tan solo restan tres días para que el Instituto de Nanociencia y Materiales de Aragón (INMA, CSIC-UNIZAR)) dé a conocer el nombre de los dos proyectos ganadores de una nueva edición de FEnanoMENOS. En el séptimo capítulo de uno de los eventos científicos de mayor alcance a nivel autonómico, los vencedores de cada categoría (Educación Secundaria y Educación Especial) se alzarán con un premio valorado en 300€ en material escolar. Esta vez, Los Porches del Auditorio se convertirán en el espacio singular encargado de acoger una feria sobre la que están puestas muchas miradas.

¿Qué fenómeno vinculado con la nanociencia vais a tratar? ¿Qué ventajas caracterizan al proyecto presentado? ¿Qué aplicaciones tiene en nuestro día a día? Estas son las tres cuestiones a las que han respondido de la mejor manera posible los 15 centros educativos finalistas, la mayor parte de ellos correspondientes a la provincia de Zaragoza. Como gran novedad de este año, hay dos colegios a nivel nacional que han pasado a la final: el Colegio Ramón y Cajal de Madrid y el IES Thiar de Pilar de la Horadada (Alicante).

Viabilidad, originalidad, calidad en la presentación, trabajo en equipo, posible impacto social y planificación de desarrollo del trabajo a realizar fueron los criterios básicos en los que mayor hincapié hizo el jurado durante la primera fase, que finalizó el pasado 11 de marzo.

A través de un vídeo con una duración de entre uno y dos minutos, los alumnos implicados han tenido que exprimir al máximo sus capacidades creativas e interactivas para explicar un fenómeno concreto ligado a la nanociencia.

La jornada de la VII Feria de Nanociencia para escolares de Aragón, en la que también colabora la Fundación Española para la Ciencia y la Tecnología (FECYT) - Ministerio de Ciencia e Innovación, se inaugura a las 10:00 horas de este jueves, 26 de mayo. Posteriormente, se llevará a cabo una visita con las autoridades invitadas. En torno a las 13:00 horas, el jurado procederá a deliberar para otorgar después los diplomas, y la entrega de premios está estipulada a las 13:30 horas.

III GALA DE NANOTECNOLOGÍA DE ARAGÓN

Además de que esta edición cuenta con la novedad de la cobertura geográfica con la consiguiente ampliación del proyecto a nivel nacional, los ganadores de FEnanoMENOS participarán en la III Gala de Nanotecnología de Aragón organizada por la Cátedra SAMCA de Nanotecnología de la Universidad de Zaragoza. Un acto que tendrá lugar el martes, 14 de junio, en CaixaForum Zaragoza.

El propósito es ofrecer una oportunidad de dar visibilidad al proyecto, generar reconocimiento adicional y conectar a participantes con la sociedad en un contexto lúdico y abierto a la colaboración general de todo tipo de público. Con motivo de la celebración de dicha gala, se han diseñado una serie de actividades dirigidas a un target familiar que se realizarán de forma previa a la misma.

Acerca del CSIC

La Agencia Estatal Consejo Superior de Investigaciones Científicas (CSIC) es la mayor institución pública dedicada a la investigación en España y una de las primeras de Europa. Adscrita al Ministerio de Ciencia e Innovación, su objetivo fundamental es desarrollar y promover investigaciones en beneficio del progreso científico y tecnológico, para lo cual está abierta la colaboración con entidades españolas y extranjeras. El motor de la investigación lo forman sus 123 centros e instituciones, distribuidos por todas las comunidades autónomas, y sus más de 13000 trabajadores, de los cuales cerca de 3.000 son investigadores en plantilla. El CSIC cuenta con el 6% del personal dedicado a la investigación y el desarrollo en España, que genera aproximadamente el 20% de la producción científica nacional. Es responsable del 45% de las patentes solicitadas por el sector público en España y desde 2004 ha creado más de medio centenar de empresas de base tecnológica.

La delegación de CSIC en Aragón ostenta la representación institucional del CSIC en la comunidad, siendo la delegada, María Jesús Lázaro Elorri, la interlocutora del CSIC con las instituciones públicas y privadas de Aragón. En Aragón, el CSIC cuenta con cinco institutos y personal del centro nacional IGME, Instituto Geológico y Minero de España. Los cinco Institutos de nuestra Comunidad son la Estación Experimental de Aula Dei, el Instituto Pirenaico de Ecología y el Instituto de Carboquímica – propios del CSIC – y el Instituto de Nanociencia y Materiales de Aragón y el Instituto de Síntesis Química y Catálisis Homogénea – mixtos del CSIC y de la Universidad de Zaragoza-) que cuentan con más de 500 trabajadores, de los que 150 son investigadores en plantilla. En Zaragoza el Instituto Geológico y Minero de España cuenta con una sede.