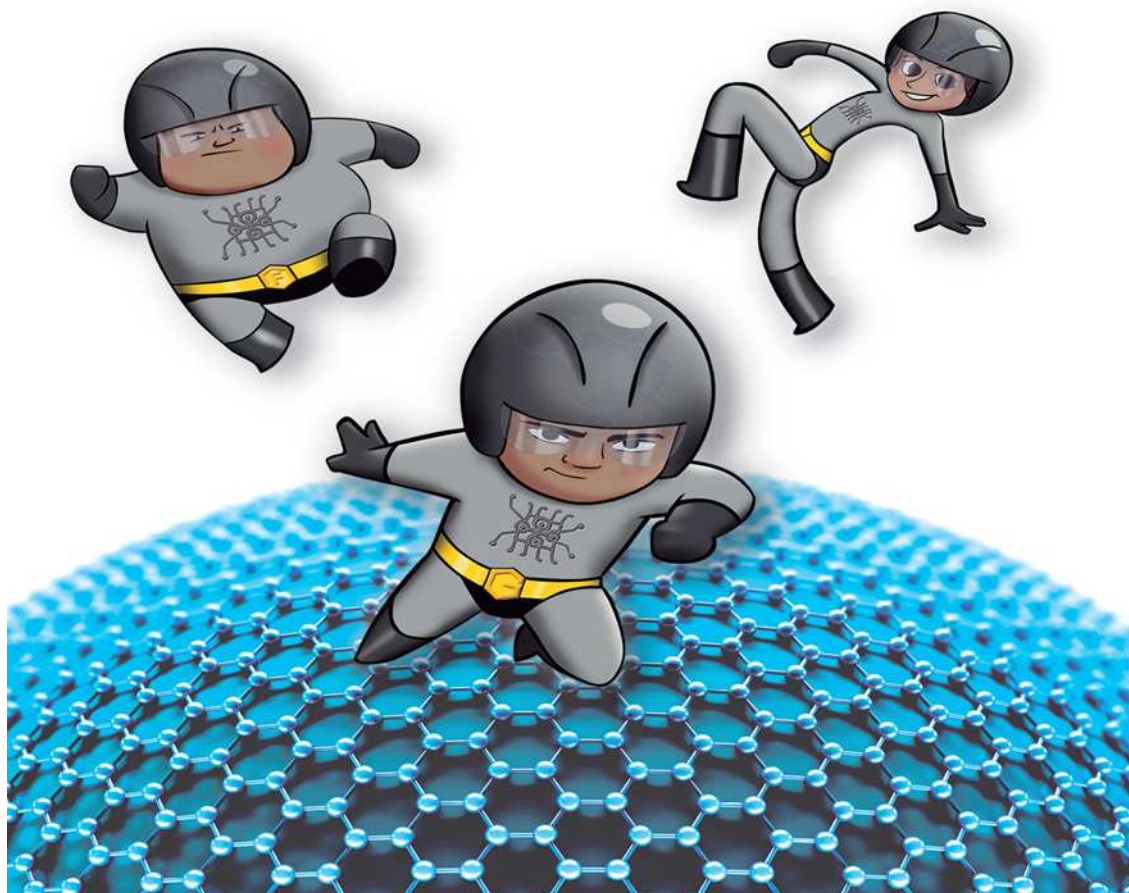




ACTIVIDADES ZARAGOZA-INA

Instituto de Nanociencia de Aragón





INDICE

Presentación	3
Programa.....	4
Exposición.....	4
Talleres.....	5
Redes sociales.....	6

BIENVENID@

10ALAMENOS⁹ os invita a participar en la 2ª Edición del Festival Nacional de Nanociencia y Nanotecnología que se celebrará en abril de 2017 en diferentes ciudades de la geografía española (Zaragoza, Madrid, Donostia/San Sebastián y Barcelona).

Tras el éxito alcanzado en su primera edición se organiza de nuevo **10ALAMENOS⁹**, evento de divulgación científica que tiene como finalidad acercar la nanotecnología a la sociedad, sin importar edad y conocimientos. De una forma amena y emocionante el visitante se adentrará en el sorprendente mundo nano, es decir el mundo de lo pequeño, de la mil millonésima (10^{-9} , 10 a la menos 9) parte de un metro, tamaño ligeramente superior a átomos y moléculas, el tamaño de nuestro ADN.

10ALAMENOS⁹ tiene como objetivo final la sensibilización y el aumento del conocimiento general hacia la nanociencia y la nanotecnología (N&N) en nuestro país, mostrando las implicaciones y el alcance de la N&N a través de talleres, exposiciones, mesas redondas, cafés tertulia, seminarios, clases magistrales, actuaciones de ciencia y arte y muchas actividades más. Todo ello buscando un contacto directo con la sociedad, orientado al establecimiento de un nanodiálogo expertos-sociedad que facilite el entendimiento de la llamada a ser la revolución industrial del siglo XXI, la revolución nanotecnológica.

El total de actividades que se realizarán en 2017 alcanzarán a más de 10000 personas. Además, implicarán a muchos de los principales centros de investigación y Universidades dedicados a la investigación en nanotecnología en España. ¡Con todo esto, esperamos que disfrutéis de un maravilloso paseo por el nanomundo!

Un cordial saludo,

Organización de **10ALAMENOS⁹**

Un proyecto financiado por



Patrocinador PLATINUM



Patrocinador GOLD



Organizado por



Colaboradores





Exposición

Un recorrido a través de las aplicaciones de la nanociencia, mediante una serie de módulos interactivos y expositivos, y un lenguaje accesible para todos, principalmente para escolares de secundaria y público familiar.

Un espacio lleno de nanociencia que permite que el visitante pase de ser un mero espectador a convertirse en protagonista.



Exposición "Nanorevolution"

NANOrévolution es una exposición en la que se muestra al visitante la aplicación de la nanociencia, a través de elementos cotidianos. Consta de zonas diferenciadas en las que se combinan las nuevas tecnologías con el método de exposición tradicional:

- Zona "observa": 6 módulos interactivos.
- Zona "experimenta": Laboratorio de Nanotecnología.
- Zona "manipula": Fichas didácticas, nanotienda, RA.

Información: <http://ina.unizar.es/es/>

Fecha: 20 y 21 de abril de 2017 (horario de 09:30 a 14:00)

Ubicación: Etopia Centro de Arte y Tecnología, Av. de la Cdad. de Soria, 8, 50003 Zaragoza

Inscripciones en la página web: www.tiny.cc/10alamos9

Un proyecto financiado por



Patrocinador PLATINUM



Patrocinador GOLD



Organizado por



Colaboradores





Talleres

Los investigadores de los centros participantes llevarán a cabo en sus ciudades una serie de actividades relacionadas con su trabajo de investigación: demostraciones científicas, charlas breves, talleres para niños y mayores.



Future Nano

Taller donde se muestran algunos de los productos y de las aplicaciones de la nanotecnología ya presentes en el mercado. Mediante experimentos y sencillos proyectos de fácil comprensión se acerca a los escolares las posibilidades que ofrece la nanotecnología.

Fecha: 20,21 de abril de 2017 (horario de 09:00 a 13:30)

Ubicación: Etopia Centro de Arte y Tecnología, Av. de la Cdad. de Soria, 8, 50003 Zaragoza

Información: <http://ina.unizar.es/es/>

Inscripciones en la página web: www.tiny.cc/10alamenos9

Demostraciones maletines “nanomartes”

Demostraciones en directo con materiales con propiedades especiales gracias a la nanociencia. A través de experiencias llamativas los visitantes podrán ver algunas de las propiedades más sorprendentes que materiales de uso cotidiano, pueden adquirir gracias a la nanociencia.

Fecha: 20,21 de abril de 2017 (horario de 09:00 a 13:30 y de 18:00-19.30h, sólo jueves)

Información: <http://ina.unizar.es/es/>

Inscripciones en la página web: www.tiny.cc/10alamenos9

Un proyecto financiado por



Patrocinador PLATINUM



Patrocinador GOLD



Organizado por



Colaboradores





10ALAMENOS⁹ EN LAS REDES SOCIALES



<http://10alamos9.es/es/congreso-de-nanotecnologia/>



https://www.youtube.com/channel/UC1e27_ceNm3NILx4rMdeJ6w



@festnano



<https://www.facebook.com/10alamos9/>



<https://www.flickr.com/photos/141012760@N05/>

Un proyecto financiado por



Patrocinador PLATINUM



Patrocinador GOLD



Organizado por



Colaboradores

