

*... de la Coordinación de NANODYF*

## **5to. SIMPOSIO IBEROAMERICANO DE DIVULGACIÓN Y FORMACIÓN EN NANOTECNOLOGÍA, NANODYF'2016**

La Divulgación y la Formación de las Nanociencias y las Nanotecnologías son elementos fundamentales para contrarrestar dificultades de falta de participación de la sociedad en la toma de decisiones sobre aspectos que influyen directamente en su vida.

El fomento de la asimilación de contenidos de las Nanociencias y las Nanotecnologías involucra actuaciones en el ámbito de la divulgación y de la formación en escuelas, universidades, empresas, asociaciones civiles y público en general. En muchos países, desde la década de los 90 del siglo pasado, se comenzó a trabajar en pos de acciones divulgativas y formativas sobre las Nanociencias y las Nanotecnologías lo cual ha dado la posibilidad de contar con estrategias nacionales o regionales dentro de sus geografías que hoy en día se pueden considerar consolidadas, o al menos bien estructuradas.

A nivel internacional es necesario continuar el avance en las acciones que permitan la creación de una cultura social en Nanociencias y Nanotecnologías la cual deberá alcanzarse con mayor articulación con la sociedad a través de más y mejores acciones de divulgación y formación.

La Red Internacional “José Roberto Leite” de Divulgación y Formación en Nanotecnología (NANODYF), actualmente adscrita al Colegio Oficial de Físicos de España (COFIS), agrupa un gran colectivo de docentes, científicos y tecnólogos con gran experiencia en las Nanociencias y las Nanotecnologías, y comprometidos en la creación de una cultura nano en amplios sectores de la sociedad. En la actualidad esta red, cuenta con 33 grupos de 19 países de Iberoamérica y Estados Unidos.

Como parte de las acciones de la Red NANODYF, se celebró en la Universidad Nacional Mayor de San Marcos, Lima, Perú, del 1 al 5 de agosto de 2016, el 5to. Simposio Iberoamericano de Divulgación y Formación en Nanotecnología, NANODYF'2016. Este simposio fue parte de la SEMANA DE LA NANOCIENCIA Y LA NANOTECNOLOGÍA en Perú, que incluyó además la 6ta. Reunión de Coordinación de la Red NANODYF y el II Simposio Peruano en Nanociencia y Nanotecnología, NANOPERU' 2016.

En el presente número de la Revista Momento se incluye una selección de artículos presentados en NANODYF'2016. Agradecemos a todo el colectivo editorial de la Revista MOMENTO por la oportunidad de publicar estos artículos y por todo su apoyo.

*Dr. Joaquín Darío Tutor Sánchez  
Coordinador Red NANODYF  
ETSI-ICAI Universidad Pontificia Comillas. Madrid, España*

*Dr. Noboru Takeuchi Tam  
Representante en México de la Red NANODYF,  
Centro de Nanociencias y Nanotecnología, UNAM. Ensenada, México*

***Editores Invitados***



**SEMANA DE LA NANOCIENCIA Y LA NANOTECNOLOGÍA EN  
PERÚ 2016**

**5to. Simposio Iberoamericano de Divulgación y Formación en  
Nanotecnología  
NANODYF'2016  
Universidad Nacional Mayor San Marcos, Lima, Perú.**