

La nanotecnología se ha convertido en el motor de la totalidad de las industrias estructurales de los países desarrollados y las partidas presupuestarias destinadas a I+D+i son cada vez mayores. En este sentido, son cada vez más importantes, siendo tanto las empresas, como las administraciones públicas y los centros de investigación, los principales promotores del avance de la nanotecnología.

Considerada la tecnología de futuro, en ella se han depositado las esperanzas de potenciales negocios en todos los sectores de economía. Así, hoy en día, encontramos muchos productos y aplicaciones de esta forma de investigación en el mercado, especialmente en los campos de la medicina, biotecnología, seguridad, construcción, aprovechamiento de la energía, de la electrónica, informática, textil, química o seguridad.

La nanotecnología es una gran oportunidad de negocio al crear puestos de trabajo y hacer al país que invierte en ella más atractivo y son muchos los países que han fomentado la investigación en este campo, animando a empresas y profesionales de otros países a desarrollar su trabajo en ellos.

Uno de estos países que ha hecho un gran esfuerzo inversor en materia de nanotecnología como forma de impulsar su economía es Holanda, que se ha consolidado como uno de los mayores inversores en esta tecnología y uno de los principales focos de investigación en este campo en el mundo.

AGENDA

8:45-9:15

Entrega de documentación y acreditaciones

9:15-10:00

Inauguración de la jornada:

Jan Alderliesten

Margarita Segarra Muñoz

Juan Carlos Álvarez Freire

10:00-10:10

Pablo Ordejón Rontomé

10:10 -10:40

"NanoNextNL, programa de innovación holandés en nanotecnología que conecta a los centros de investigación con empresas y gobiernos"

Dave Blank

10:40-11:10

"La ruta de la innovación: visión desde el Ministerio de Ciencia e Innovación"

María Luisa Castaño Marín

11:10-11:40

Pausa café

11:40-12:10

"Nanotecnología un reto para las Jóvenes

Empresas Innovadoras"

Ricardo Ibarra García

12:10-12:40

"Oportunidades de financiación europea e internacional de la I+D+i en Nanotecnología"

Javier Carrero Liroa

12:40-13:10

Caso práctico: TECNAN, producción industrial de nano-óxidos complejos y sus posibilidades

Claudio Fernández Acevedo

13:10-13:40

"La Nanociencia como uno de los pilares básicos del campo de la Excelencia"

Rodolfo Miranda Soriano

13:40-14:10

Clausura de la sesión temática:

"Iniciativas para promover la industria española en el extranjero en el sector de la Nanociencia y la Nanotecnología"

Antonio Correia

14:10-15:30

Tiempo libre para almorzar

15:30 -17:00

Mesa redonda:

"La difusión responsable de los avances en Nanotecnología a través de los medios de comunicación"

Carlos Elías Pérez

Pablo Jáuregui Narváez

Aaron Ranson López

Manuel Seara Valero

Moderada: Pilar Perla Mateo

PONENTES

Jan Alderliesten

Consejero Económico
Embajada de Holanda

Margarita Segarra Muñoz

*Directora General de Transferencia Tecnológica y
Desarrollo Empresarial*
Ministerio de Ciencia e Innovación
del Gobierno de España

Juan Carlos Álvarez Freire

Director General
Grupo FORMAR-SE

Pablo Ordejón Rantomé

Subdirector
Centro de Investigación en Nanociencia
y Nanotecnología (CIN2)

Dave Blank

Director Científico
MESA. Instituto de Nanotecnología
Universidad de Twente (Países Bajos)

María Luisa Castaño Marín

*Subdirectora de Estrategia de Colaboración
Público-Privada*
Ministerio de Ciencia e Innovación
del Gobierno de España

Ricardo Ibarra García

Director
Instituto de Nanociencia de Aragón (INA)

Javier Carrero Liroa

Consultor
Euradia Internacional Innovation & Technology

Claudio Fernández Acevedo

Presidente
Tecnología Navarra de Nanoproductos

Rodolfo Miranda Soriano

Director
Instituto Madrileño de Estudios Avanzados
en Nanotecnología (IMDEA)

Antonio Correia

Presidente
Fundación Phantoms

Pilar Perla Mateo

Coordinadora
"Tercer Milenio" del Heraldo de Aragón

Carlos Elías Pérez

Catedrático de Periodismo
Universidad Carlos III de Madrid

Pablo Jaúregui Narváez

Redactor Jefe de sección de Ciencia
Diario El Mundo

Aaron Ranson López

Director de Desarrollo de Negocio
Telvent Global Services

Manuel Seara Valero

Director
"A hombros de gigantes" de Radio Nacional