

Información e inscripciones

Andalucía Emprende, Fundación Pública Andaluza.
955 92 82 80 - infocade.sevilla@andaluciaemprende.es

ASBAN

socios@asociacionasban.es (sólo asociados)

Fecha y lugar

18 de mayo de 2010 de 8.30h a 14.30h
Centro Andaluz de Biología del Desarrollo (CABD)
Universidad Pablo de Olavide
Carretera de Utrera, km 1, Sevilla

Organiza



Andalucía Emprende, Fundación Pública Andaluza
CONSEJERÍA DE EMPLEO
CONSEJERÍA DE ECONOMÍA, INNOVACIÓN Y CIENCIA

Colaboran



Verificaciones Industriales de Andalucía, S.A.
CONSEJERÍA DE ECONOMÍA, INNOVACIÓN Y CIENCIA



Agencia de Innovación y Desarrollo de Andalucía IDEA
CONSEJERÍA DE ECONOMÍA, INNOVACIÓN Y CIENCIA



Fundación Progreso y Salud
CONSEJERÍA DE SALUD



Universidad de Granada



Facultad de Farmacia
Dpto. Farmacia y Tecnología Farmacéutica



UNIVERSIDAD DE MÁLAGA

Espacios
SALUD
INVESTIGA



alphaSIP

ActiVery
ACTIVE DRUG DELIVERY

PHANTOMS
foundation

bionand
Centro Andaluz de
Nanomedicina & Biotecnología

Pharma
Mar
Grupo Zeltia

La **nanomedicina** como sector económico en auge. Empresas de alto crecimiento

NANOBUSINESS'10



Sevilla, 18 de mayo de 2010



Andalucía Emprende, Fundación Pública Andaluza
CONSEJERÍA DE EMPLEO
CONSEJERÍA DE ECONOMÍA, INNOVACIÓN Y CIENCIA



programa

NANOBUSINESS'10

La National Science Fundation en el año 2001 estimó que el mercado mundial para los productos nanotecnológicos sería de 1 billón de dólares para el 2015. En el año 2007, el mercado mundial de liberación de fármacos rondó la facturación de 70 billones €, se espera que el mercado de la regeneración de tejidos pueda llegar a 100 billones € en el presente año, y se prevé que en diez años el mercado global del nanodiagnóstico alcance los 22 billones €.

En España existe una intensa actividad científica en nanomedicina y el entorno empresarial está representado fundamentalmente por la industria farmacéutica y biotecnológica. El sector farmacéutico español reconoce mayoritariamente las ventajas de esta innovación y es el que mayores iniciativas desarrolla en el sector del diagnóstico y la liberación de fármacos.

El propósito fundamental que se busca con esta iniciativa es conocer la oferta existente, a nivel nacional, de las empresas ubicadas en el sector de la nanomedicina y conocer, con más detalle, las posibilidades de crecimiento de las mismas. Para ello se quiere contar con empresas líderes y representativas a nivel internacional, para que cuenten su experiencia y sus Buenas Prácticas.

Andalucía Emprende Fundación Pública Andaluza gestiona la Red Territorial de Apoyo a Emprendedores, un instrumento al servicio de las personas emprendedoras de Andalucía, que en la actualidad cuenta con 215 dispositivos y más de mil especialistas que proporcionan servicios de asistencia, formación, asesoramiento técnico cualificado, búsqueda de vías de financiación y posibilidad de alojamiento empresarial a cualquier persona emprendedora que tenga una idea de negocio y quiera ponerla en marcha.

- 08.30 h** Recepción de participantes y acreditaciones
- 09.00 h** Presentación institucional
- 09.30 h** La internacionalización de la empresa nanotecnológica. Programas e instrumentos.
Dr. Antonio Correia. [Red NanoSpain](#) y [Phantoms Foundation](#).
- 10.00 h** Preparación y funcionalización de nanopartículas de metales nobles con aplicaciones biomédicas.
Dra. Ana Paula Zaderenko Partida. [Universidad Pablo de Olavide](#).
- 10.20 h** Micro y nanotecnología de sistemas portadores de activos.
Dra. Mercedes Fernández Arévalo. [Universidad de Sevilla](#).
- 10.40 h** Nanopartículas multifuncionales como agentes multimodales MRI-OI-SPECT.
Dr. José Domínguez Vera. [Universidad de Granada](#).
- 11.00 h** Dendrímeros para aplicaciones biomédicas.
Dr. Ezequiel Pérez Inestrosa. [Universidad de Málaga](#).
- 11.20 h** Pausa - Café
- 11.45 h** El Caso de la empresa Activery Biotech
Dra. Laura Torre Lorente
- 12.15 h** El caso de la empresa Pharmamar
Dra. Pilar Calvo Salve
- 12.45 h** El caso de la empresa Alpha Sip
Dr. Miguel Roncales Poza
- 13.15 h** Financiación para crecer y liderar el sector de la nanomedicina
D. Francisco Alvear Garijo. [Fondo Jeremie](#).
- 13.45 h** La oferta tecnológica en Andalucía y el ámbito de la nanomedicina
Dr. David Pozo Pérez. [CABIMER-US](#). Programa andaluz de nanomedicina.
- 14.30 h** Clausura