

## “ESTRATEGIAS DE I+D PARA UNA EUROPA MÁS INNOVADORA EN 2020”

### “R&D STRATEGIES FOR A MORE INNOVATING EUROPE IN 2020”

# 11 Feb 2015

ACTO DE INAUGURACIÓN DE TRANSIFIERE TRANSIFIERE OPENING ACT

10:30-11:30h.

MESA REDONDA ROUND TABLE

INDUSTRIA ALIMENTARIA, AGRICULTURA Y PESCA  
FOOD, AGRICULTURE & FISHING INDUSTRY

12:00-13:30h.

### “La innovación y la transferencia tecnológica en agroalimentación: Motor de la Competitividad” - “Agrifood innovation and technological transference. Competitiveness engine”

El sector agroalimentario se perfila como uno de los campos de actuación más estratégicos desde el punto de vista de la innovación tecnológica. La modernización de la cadena de valor constituye la clave fundamental para mejorar la competitividad de un sector líder en España. The Agrifood sector is becoming one of the most strategic fields of actions in technological innovation. The modernization of the chain value is the key factor to improve competitiveness of a leader sector in Spain.

#### Moderador Moderator:

- **D. Pedro Prado Herrero**, Jefe del Área de Sostenibilidad de la S.G. de Colaboración Público-Privada - Chief of Sustainability Area at General Secretary of Private and Public Collaboration, Ministerio de Economía y Competitividad (MINECO)

#### Intervienen Speakers:

- **D. Federico Morais**, Director de Innovación y Tecnología – Innovation and Technology Director, FIAB, P.T.E. Food for Life-Spain - PTF4LS
- **Dña. Trinidad Márquez García**, Secretaria - Secretary, P.T.E. del Vino - PTV
- **D. Gonzaga Ruiz de Gauna Gutierrez**, Coordinador - Coordinator, P.T.E. de Biotecnología Vegetal – BIOVEGEN
- **D. Gonzalo Pérez del Arco**, AEPLA, P.T.E. Agricultura Sostenible
- **Dña. Maribel Rodríguez Olmo**, P.T.E. de la Pesca y Acuicultura - PTEPA
- **Dña. Cristina Ramírez de Lara**, Secretaria Técnica - Technical Secretary, VITARTIS – AEI de la Industria Alimentaria de Castilla y León

**“ESTRATEGIAS DE I+D PARA UNA EUROPA MÁS INNOVADORA EN 2020”****“R&D STRATEGIES FOR A MORE INNOVATING EUROPE IN 2020”**MESA REDONDA **ROUND TABLE****INDUSTRIA****INDUSTRY****15:00-16:15h.****“¿Qué hemos de reindustrializar?” - “What should we reindustrialize?”**

¿Cómo se está abordando la Reindustrialización en los diversos sectores? ¿Qué significa la innovación para nuestra industria? ¿Qué necesita? ¿Toda la innovación está relacionada con las KETs? ¿Cómo se ve afectada la reindustrialización por las KETs? ¿Qué querrían encontrar las empresas a reindustrializar en las KETs? ¿Qué necesidades querrían que las KETs ayudaran a satisfacer? ¿Qué necesidades satisface ya con el uso de las KETs? How are different sectors facing reindustrialization? What does innovation mean in our industry? What does it need? All innovation is related to KETs? How is reindustrialization affected by Kets? What would reindustrializing industries and business like to find in KETs? What needs would they like KETs would satisfy? What needs do they already satisfy with KETs use?

**Moderador** Moderator:

- **Dña. M<sup>a</sup> Carmen Vicente**, Jefa del Área de Sectores Industriales de la S.G. de Colaboración Público-Privada - Chief of Industrial Sectors Area at General Secretary of Private and Public Collaboration, Ministerio de Economía y Competitividad (MINECO)

**Intervienen** Speakers:

- **D. Miguel Ángel Carrera Astigarraga**, P.T.E. de la Industria de la Ciencia – INDUCIENCIA
- **D. Álvaro Carrillo de Albornoz**, ITH, P.T.E. del Sector Turístico – THINKTUR
- **D. José Luis Rendueles**, Arcelormittal, P.T.E. del Acero - PLATEA
- **Dña. Aranza Requena**, Todo para sus pies, S.L., P.T.E. de los Sectores Manufactureros Tradicionales - PLATECMA
- **Dña. Sandra Pérez de Andrés**, P.T.E. de Envase y Embalaje - PACKNET
- **D. Julián Serrano**, Viva Developments P.T.E. de Impresión e Industrias Afines - 3NEO

“ESTRATEGIAS DE I+D PARA UNA EUROPA MÁS INNOVADORA EN 2020”

“R&D STRATEGIES FOR A MORE INNOVATING EUROPE IN 2020”

MESA REDONDA ROUND TABLE

INDUSTRIA

INDUSTRY

16:15-17:30h.

“¿Cómo queremos reindustrializar?” - “How do we want to reindustrialize”

¿Qué aportan las KETs a las Reindustrialización? ¿Qué ofrecen a los diferentes tipos de industria que tenemos en nuestro país? ¿Las KETs son capaces de convencer a las pymes escépticas y expectantes de que tienen algo bueno que ofrecerles para que ellas puedan avanzar por el camino de la innovación y crecer por el del negocio? What is the KETs contribution to reindustrialization? What are KETs offering to the various kind of industries in our country? Are KETs able to convince skeptic and expectant pymes that they have something good to offer so they can advance in the innovation road and grow up for the business?

Moderador Moderator:

- **Dña. M<sup>a</sup> Carmen Vicente**, Jefa del Área de Sectores Industriales de la S.G. de Colaboración Público-Privada - Chief of Industrial Sectors Area at General Secretary of Private and Public Collaboration, Ministerio de Economía y Competitividad (MINECO)

Intervienen Speakers:

- **D. Joseba Pérez**, Director de Innovación y Tecnología – Innovation & Technology Manager, Corporación Mondragón, P.T.E. de Fabricación Avanzada – MANU-KET
- **D. Miguel Ángel Piqueras**, Responsable de I+D – R&D Responsible, Das Photonics, P.T.E. de Fotónica – FOTÓNICA21
- **D. Luis Guaita**, Keraben, P.T.E. de Materiales Avanzados y Nanomateriales - MATERPLAT
- **Dña. María Gil Cabrera**, Adevice Solutions, S.L., P.T.E. para la Adopción y Difusión de las Tecnologías Electrónicas, de la Información y la Comunicación - PLANETIC

“ESTRATEGIAS DE I+D PARA UNA EUROPA MÁS INNOVADORA EN 2020”  
“R&D STRATEGIES FOR A MORE INNOVATING EUROPE IN 2020”

MESA REDONDA ROUND TABLE

INFRAESTRUCTURAS Y TRANSPORTES  
INFRASTRUCTURE & TRANSPORTS

17:35-18:55h.

“La innovación en el transporte como oportunidad de negocio y transferencia” - “Transport Innovation as a business and transference opportunity”

La mejora de las infraestructuras y de los sistemas de comunicaciones marca el nivel de desarrollo de un país. El avance científico y tecnológico en este sentido es, por tanto, fundamental por el valor añadido que supone para la competitividad del mismo en el ámbito internacional y su impacto en el resto de sectores productivos. – Infrastructures and communication systems improvement show the development level of a country. Scientific and Technological advance is critical for the added value for its competitiveness at the international level and its impact over the other productive sectors.

Moderador Moderator:

- **D. Pedro Prado Herrero**, Jefe del Área de Sostenibilidad de la S.G. de Colaboración Público-Privada – Chief of Sustainability Area at General Secretary of Private and Public Collaboration, Ministerio de Economía y Competitividad (MINECO)

Intervienen Speaker:

- **Dña. Cecilia Medina Marín**, Coordinadora – Coordinator, Sernauto, P.T.E. de Automoción y Movilidad – Move to Future M2F
- **D. José Luis Peña**, Director General – General Manager, P.T.E de la Carretera – PTC
- **D. Jesús Rodríguez Santiago**, Director Gerente – Manager Director, P.T.E. de la Construcción – PTEC
- **D. Roberto Valerio**, Director – Director, P.T.E. en Logística Integral, , Intermodal y Movilidad - LOGISTOP
- **Dña Ángeles Taúler Alcaraz**, Gerente - Manager, P.T.E. Ferroviaria Española – PTFE
- **D. Pablo Peiro**, P.T.E. Marítima Española – PTME
- **D. César Ramos**, Director General – General Manager, P.T. Aeroespacial Española - PTAE

“ESTRATEGIAS DE I+D PARA UNA EUROPA MÁS INNOVADORA EN 2020”  
“R&D STRATEGIES FOR A MORE INNOVATING EUROPE IN 2020”

12 Feb 2015

MESA REDONDA ROUND TABLE  
MEDIO AMBIENTE  
ENVIRONMENT

09:00-10:10h.

“Eficiencia de Recursos y Medio Ambiente. Oportunidades y Retos para la Competitividad Empresarial” – “Resources Efficiency and Environment. Opportunities and challenges for the business competitiveness”

La sociedad actual asiste a un proceso colectivo de toma de conciencia y responsabilidad hacia el cuidado y el respeto por el medio natural. La preocupación por la sostenibilidad y los conceptos “eco” y “green” han sido asimilados por la ciudadanía y se han extendido al campo de la investigación y la innovación. La colaboración y transferencia de conocimiento y tecnología entre todos los agentes es crucial para alcanzar este objetivo y avanzar en la transición hacia la economía circular a través de la eficiencia de recursos y la “econinnovación”. Solo así se logrará una mejora de la Competitividad Empresarial y una Sociedad más Sostenible. Las plataformas tecnológicas españolas que desarrollan su actividad en el área ambiental son instrumentos clave en este proceso y están alineadas con la estrategia Europa 2020 y sus retos sociales. La mesa de Medioambiente contará con la participación de 4 plataformas tecnológicas españolas que expondrán las principales tendencias y ejemplos de éxito de transferencia sectorial. - Actual society is facing a collective process of awareness towards care and responsibility for nature. Sustainability worry and “eco” and “green” concepts have been assimilated by citizen and being extended to development and innovation. Knowledge and technology transference and collaboration among all agents is vital to reach this goal and keep going to transition to circular economy through resources’ efficiency and “ecoinnovation”. It is the only way of reaching improvement in business competitiveness and a more sustainable society. PTE that work in the environmental areas are key instruments and are aligned with Europe 2020 strategy and their social challenges. This round table will be formed by four of them that will explain the tendencies and success examples of sectorial transference.

Moderador Moderator:

- **D. Pedro Prado Herrero**, Jefe del Área de Sostenibilidad de la S.G. de Colaboración Público-Privada - Chief of Sustainability Area at General Secretary of Private and Public Collaboration, Ministerio de Economía y Competitividad (MINECO)

Intervienen Speaker:

- **Dña. Marisa Fernández Cañamero**, Coordinadora de Área – Area Coordinator, P.T.E. de Protección de la Costa y del Medio Marino – PROTECMA
- **Dña. Cristina González Alonso**, Coordinadora de Innovación – Innovation Coordinator, FEIQUE, P.T.E. de Química Sostenible – SUSCHEM
- **D. Lorenzo Chacón Ladrón de Guevara**, Coordinador – Coordinator, P.T.E. de Tecnologías Ambientales – PLANETA
- **Dña. Araceli García Nombela**, Secretaría Técnica – Technical Secretary, P.T.E. del Agua - PTEA

## “ESTRATEGIAS DE I+D PARA UNA EUROPA MÁS INNOVADORA EN 2020”

### “R&D STRATEGIES FOR A MORE INNOVATING EUROPE IN 2020”

MESA REDONDA **ROUND TABLE**  
**SALUD HUMANA Y ANIMAL**  
**HUMAN & ANIMAL HEALTH**

10:20-12:05h.

#### “Estrategias para la innovación en salud” – “Health innovation strategies”

Un mundo, una salud. Visión compartida para alcanzar los retos en salud y bienestar. Estrategias de innovación colaborativa e integración de tecnologías para dar respuesta a necesidades sociales tales como envejecimiento activo, cronicidad, medicina personalizada, enfermedades prevalentes, emergentes y zoonosis - One world, one health. Shared vision to achieve health and welfare. Collaborating innovation strategies and technology integration to answer social needs as active ageing, chronicity, personalized medicine, prevalent and emergent illness and zoonosis.

#### Moderador Moderator:

- **Dña. Ana Sánchez España**, Jefa del Área de Salud de la S.G. de Colaboración Público-Privada - Chief of Health Area at General Secretary of Private and Public Collaboration, Ministerio de Economía y Competitividad (MINECO)

#### Intervienen Speaker:

- **D. Ángel Lanuza**, Coordinador – *Coordinator*, FENIN, P.T.E. de Innovación en Tecnología Sanitaria
- **Dña. Pilar Caro**, P.T.E. de Mercados Biotecnológicos
- **Dña. Amelia Martín Uranga**, Responsable – *Responsible*, Farmaindustria, P.T.E. de Medicamentos Innovadores
- **Dña. Arantxa Sanz**, *Head of knowledge Exchange*, Instituto de Bioingeniería de Cataluña, P.T.E. de Nanomedicina – NANOMED
- **D. Pablo Hervás Calle**, Secretaria Técnico – *Technical Secretary*, P.T.E. de Sanidad Animal – VET+i
- **Dña. Carlota González**, Secretaría Técnica – *Technical Secretariate*, AMETIC, P.T.E. de Tecnologías para la Salud y la Vida Activa e Independiente – eVIA



## “ESTRATEGIAS DE I+D PARA UNA EUROPA MÁS INNOVADORA EN 2020”

### “R&D STRATEGIES FOR A MORE INNOVATING EUROPE IN 2020”

MESA REDONDA ROUND TABLE

ENERGÍA ENERGY

12:15-14:25h.

#### “Estrategias para una energía competitiva, sostenible y segura” – “Strategies for a competitive, sustainable and secure energy”

La necesidad imperiosa de alcanzar la eficiencia energética, el agotamiento de recursos naturales tradicionales y el interés público y privado por desarrollar modelos de energía limpia, segura y eficiente, propician que la investigación en fuentes de energía se haya convertido en objetivo prioritario para empresas y administraciones públicas. En este contexto, y con el objetivo final de sentar las bases para el diseño y materialización de las estrategias de innovación en tecnologías energéticas, se ha generado un instrumento denominado “Criterios para el análisis del potencial de desarrollo tecnológico de las tecnologías energéticas en España” dentro de ALINNE (Alianza para la Investigación y la Innovación Energética), cuyos aspectos más relevantes se van a discutir en esta sesión. - The urgent need of reaching energy efficiency, the depletion of traditional natural resources, and the public and private interest in the development of clean, secure and efficient energy models, bring about that energy sources D&R has become a priority for business and public administrations. In this context and with the objective of laying down the foundations for the design and implementation of innovation strategies for energetic technologies a new instrument has been developed. This instrument, named “Criteria for the technological development potential analysis of the energetic technologies in Spain” within the ALINNE (Alliance for the Energetic R+D) which major impacts are going to be discussed in this round table.

#### Moderador Moderator:

- **Dña. Ana M<sup>a</sup> Lancha**, Jefa del Área de Energía de la S.G. de Colaboración Público-Privada - *Chief of Energy Area at General Secretary of Private and Public Collaboration, Ministerio de Economía y Competitividad (MINECO)*

#### Intervienen Speaker:

- **Dña. Rocío Fernández Artime**, Directora de Eficiencia Energética – *Energetic Efficiency Manager, Gas Natural Fenosa, P.T.E. de Eficiencia Energética*
- **D. Pablo Teófilo León López**, Secretario General – *General Secretary, ENDESA, P.T.E. de Energía Nuclear de Fisión - CEIDEN*
- **D. Valeriano Ruiz**, Director General – *General Manager, P.T.E. de Energía Solar de Concentración*
- **D. Celestino García de la Noceda Márquez**, Responsable de Proyectos de Investigación de Recursos Geotérmicos de Geotermia – *Manager of Geotermical Resources Investigation Projects, P.T.E. de Geotermia – GEOPLAT*
- **Dña. Paloma Pérez Pacheco**, Técnico Secretaria Técnica – *Technical Secretariat Technician P.T.E. de la Biomasa - BIOPLAT*
- **D. Enrique Morgades**, Secretaria Técnico – *Technical Secretary, P.T.E. de Redes Eléctricas – FUTURED*
- **D. F. Javier Alonso Martínez**, Presidente – *President, P.T.E. del CO2*
- **D. Rafael Luque**, Director General, Secretaría Técnica – *General Manager, Technical Secretariate, Ariema, P.T.E. del Hidrógeno y de las Pilas de Combustible*
- **D. Alberto Ceña**, P.T.E. del Sector Eólico - REOLTEC
- **D. Juan Antonio Avellaner Lacal**, Miembro del Comité Ejecutivo – *Executive Committe Member, P.T.E. Fotovoltaica – FOTOPLAT*
- **D. Beñat Sanz**, Sector Energías Marinas
- **D. Luis Santos Moro**, Grupo Interplataformas Almacenamiento Energético