



Jornada de colaboración Universidad de Oviedo y el Centro Internacional de Investigación en Materiales Avanzados y Materias Primas de Castilla y León (Fundación ICAMCyL)

“MATERIAS PRIMAS Y MATERIALES AVANZADOS”

Fecha: jueves, 14 de junio de 2018

Lugar: Sala de Grados – EPI Mieres

Objetivos:

- Dar a conocer los desafíos y oportunidades que presenta el marco legislativo actual y los programas de investigación e innovación europeos en relación con materias primas y materiales avanzadas.
- Dar a conocer el potencial de la investigación y la innovación de los grupos/equipos de investigación de la Universidad de Oviedo y su entorno empresarial regional.
- Proponer y definir líneas de trabajo e investigación conjuntas para iniciar la colaboración con Fundación ICAMCyL.

Agenda:

09:30 **Bienvenida.** *Salvador Ordóñez García. Director de Área de Gestión de la Investigación – Vicerrectorado de Investigación.*

09:45 **Visión 2030: hoja de ruta europea en el campo de las materias primas y los materiales avanzados.** *Santiago Cuesta López. Director de la Fundación ICAMCyL*

10:45 **Visión general sobre la participación de equipos y grupos de investigación de la Universidad de Oviedo en convocatorias/iniciativas europeas.** *Liv Brandt, Gestora de proyectos I+D+I, Cluster de Energía, Medio Ambiente y Cambio Climático.*

11:00 **1ª ronda de presentación de las actividades de investigación de los grupos/equipos de investigación de la Universidad de Oviedo:**

1-Perspectiva tecnológica y de aplicación:

- Catálisis, Reactores y Control (CRC). Salvador Ordoñez García

2- Perspectiva ambiental:

- Natural Resources Tech-net e Instituto de Recursos Naturales y Ordenación del Territorio (INDUROT). José Luis Rodríguez Gallego

3-Perspectiva geológica y de caracterización de la materia prima:

- Geocantábrica. Javier Olona
- Recursos y Yacimientos Minerales (REYACMIN). Mercedes Fuertes Fuente.
- Espectroscopia, Láseres y Plasmas (GELP). Nerea Bordel García

12:00 **Pausa Café**

12:30 **2ª ronda de presentación de las actividades de investigación de los grupos/equipos de investigación de la Universidad de Oviedo:**



4-Perspectiva minero-metalúrgica:

- Ciencia de los Materiales e Ingeniería Metalúrgica. Begoña Fernández
- Área de Explotación de Minas. Juan María Menéndez Aguado

5-Perspectiva tecnológica y de aplicación. Segunda parte:

- Ciencia de Materiales Computacional (CIMACO). Roberto Iglesias Pastrana
- Simulación Numérica, Modelización, Caracterización Mecánica y Optimización Microestructural de Componentes Industriales (SIMUMECAMAT). Francisco Javier Belzunce Varela.

6-Perspectiva materiales avanzados

- Ciencia de los Materiales e Ingeniería Metalúrgica. Jaime Viña Olay

7-Perspectiva social:

- Departamento de Sociología. David Luque Balbona

13:40 **Ruegos, preguntas y conclusiones de la jornada**

14:00 **Fin de la Jornada**

