

# ESFERA **CSIC** NORTE. CON **C** DE CIENCIA:

CSIC, cámaras de comercio, cooperación



**Esfera CSIC Norte, con C de Ciencia, cámaras de comercio y cooperación** es un espacio abierto de innovación, investigación, transferencia tecnológica, divulgación científica y sector productivo entre los centros del CSIC del norte y noroeste de España, coordinado desde la Delegación del CSIC en Asturias y la Cámara Oficial de Comercio de Oviedo:

**Galicia:** Misión Biológica de Galicia (MBG), Instituto de Estudios Gallegos "Padre Sarmiento" (IEGPS), Instituto de Investigaciones Marinas (IIM), Instituto de Investigaciones Agrobiológicas de Galicia (IIAG) y el Instituto de Ciencias del Patrimonio (Incipit).

**Asturias:** Instituto Nacional del Carbón (INCAR), Instituto de Productos Lácteos (IPLA), Centro de Investigación en Nanomateriales y Nanotecnología (CINN), Unidad Mixta de Investigación en Biodiversidad (UMIB)

**Cantabria:** Instituto De Biomedicina Y Biotecnología De Cantabria (IBBTEC), Instituto De Física De Cantabria (IFCA)

**País Vasco:** Centro De Física De Materiales (CFM), Instituto Biofisika (IBF)

**Castilla y León:** Instituto de Ganadería de Montaña (IGM), Instituto de Biología y Genética Molecular (IBGM), Instituto de Biología Molecular y Celular del Cáncer (IBBCC), Instituto de Biología Funcional y Genómica (IBFG), Instituto de Recursos Naturales y Agrobiología (IRNASA)

Y las cámaras de Comercio de las ciudades de las comunidades de Galicia, Principado de Asturias, Cantabria, País Vasco y Castilla y León.

La Delegación del CSIC en Asturias, a la que están asociadas las representaciones de Cantabria y País Vasco tiene, como propósito, la organización de actividades de cultura científica y transferencia de tecnología en colaboración con el resto de Comunidades. La idea de **Esfera CSIC norte** pretende cohesionar impulsos colaborativos entre todos nuestros centros en el eje atlántico-cantábrico. Desde el CSIC, ya se participa en el eje atlántico INTERREG y queremos liderar, ahora, iniciativas que potencien la investigación, la empresa y la sociedad.

Por ello, nuestro título **Esfera CSIC Norte** como “espacio integrador” de todos nuestros ICUS (Institutos, Centros y Unidades Mixtas del CSIC)

Este trabajo conjunto entre las Delegaciones del CSIC en estas comunidades y las Cámaras de Comercio, favorecerá los encuentros entre empresarios de diferentes sectores e investigadores del Consejo, ofreciendo un “puzle de contactos” que se articulará en actividades de Cultura Científica, Transferencia de Tecnología y creación de nuevas sinergias ciencia-empresa.

Se prevé la organización de jornadas en las sedes de las Cámaras de Comercio, en cada una de las Comunidades Autónomas, en las que se celebrarán foros o encuentros, a los que asistirán investigadores y empresarios y, en horarios de tarde, se realizarán actividades de divulgación científica dirigidas al público en general.

Cada Delegación del CSIC en cada Comunidad, planificará los temas científicos y de innovación más afines a sus centros o los que entiendan que necesita su región y, las cámaras de comercio, a través de sus socios, perfilarán las necesidades de sus empresas. Todo ello, coordinado desde la Delegación del CSIC en Asturias y la Cámara de Comercio de Oviedo, que servirán de guías y organizadores de cada una de las Jornadas, contando con la colaboración de todos los ICUS de la Esfera Norte.

#### **Objetivos: -**

1.- Que todos los ICUS del Atlántico-Norte, históricamente “separados orográficamente”, se conozcan y pongan en común sus sinergias particulares en temas tan destacados como:

- Salud
- Alimentación
- Biomedicina

Cáncer  
Investigaciones Marinas  
Biodiversidad  
Física  
Agroganadería  
Química  
Astrofísica  
Energía  
Materiales de alto valor añadido...

- 2.- Que las Cámaras de Comercio de cada una de las Comunidades, presenten a sus socios empresarios y les faciliten el acercamiento a la investigación y el desarrollo tecnológico. En estas regiones se cuentan con Pymes y empresas familiares, que en muchas ocasiones no conocen los centros del CSIC en su Comunidad y no saben lo que les pueden ofrecer
- 3.- Fomento de la Transferencia tecnológica con la posibilidad de generar OPEN LABS y empresas de Base Tecnológica
- 4.- En estas actividades conjuntas, se contará con las instituciones locales y autonómicas para promover un avance futuro que acerque y facilite el conocimiento a la Sociedad
- 5.- Estos encuentros, más técnicos en las jornadas de mañana, se convertirán por la tarde en actividades de cultura científica dirigidas a la Sociedad en un marco más ameno y “social”. En este contexto, la experiencia de todos los ICUS implicados en tareas de divulgación científica será de gran ayuda en la programación de las actividades. Se hará una puesta en común para ver qué actividades se pueden ofrecer en cada una de las jornadas y se dará visibilidad al trabajo de cada uno de los centros, en materia de formación y cultura científica.
- 6.- La puesta en marcha de estas iniciativas, que pueden irse moldeando según las necesidades de cada una de las CC.AA., redundará en futuros contactos, nuevas ideas y actividades complementarias que pretenden aportar al CSIC, un nuevo espacio en Comunidades Autónomas que tienen un carácter más periférico del que puede haber en Comunidades grandes y con ICUS muy destacados como Andalucía, Madrid o Cataluña.

La tradición empresarial del País Vasco, el tejido industrial de Galicia y Asturias; el agro ganadero e innovador de Cantabria y Castilla y León, el siderúrgico, minero, marino y energético de muchas de ellas y el desarrollo imparable de nuestros centros en innovación alimentaria, salud, biomedicina, agroganadería, física, química y medio ambiente, pueden servir de nexo entre Autonomías, empresas e investigación.

Sede Delegación del CSIC en Oviedo  
C/Quintana, 32.  
33009 OVIEDO.  
Telf.: 984842449  
Mail: [ci.asturias@csic.es](mailto:ci.asturias@csic.es)

Cámara Oficial de Comercio de Oviedo  
C/Quintana, 32.  
33009 OVIEDO.  
Telf.: 985207575  
Mail: [correo@camara-ovi.es](mailto:correo@camara-ovi.es)