

INSTITUTOS DEL CSIC EN ARAGÓN

ESTACIÓN EXPERIMENTAL DE AULA DEI (EEAD)

Tiene como misión aportar al sector agrícola materiales y tecnologías para aumentar su competitividad y sostenibilidad partiendo del conocimiento de los procesos implicados en la producción vegetal.

<http://www.eead.csic.es>

INSTITUTO PIRENAICO DE ECOLOGÍA (IPE)

El IPE cuenta con dos sedes, una en Jaca y otra en Zaragoza.

Su misión principal es contribuir a la comprensión del funcionamiento y la estructura de los sistemas terrestres y los organismos que allí habitan. Investigan los cambios que ocurren en estos sistemas como consecuencia del Cambio Global, incluyendo la variabilidad climática y las actividades humanas proporcionando las bases científicas para su conservación y gestión.

<http://www.ipe.csic.es>

INSTITUTO DE CARBOQUÍMICA (ICB)

El ICB desarrolla líneas de investigación en temas que suscitan gran sensibilidad social (cambio climático, contaminación atmosférica, valorización de residuos), en áreas que suponen nuevos retos (producción de hidrógeno, combustibles renovables) y en temas de vanguardia (nanociencia, nuevos sensores).

<http://www.icb.csic.es>

INSTITUTO DE CIENCIA DE MATERIALES DE ARAGÓN (ICMA)

Es un Instituto mixto entre el CSIC y la Universidad de Zaragoza.

Tiene dos sedes, una en la Facultad de Ciencias (Plaza San Francisco) y la otra en edificio Torres Quevedo del Campus universitario Río Ebro.

El objetivo fundamental del ICMA es contribuir al avance del conocimiento científico y técnico en el área de Ciencia y Tecnología de Materiales a través de la realización de trabajos de investigación científica y técnica de calidad.

<http://www.icma.unizar-csic.es>

INSTITUTO DE SÍNTESIS QUÍMICA Y CATÁLISIS HOMOGÉNEA (ISQCH)

Es un Instituto mixto entre el CSIC y la Universidad de Zaragoza.

Ubicado en la Facultad de Ciencias (Plaza San Francisco de Zaragoza).

El ISQCH constituye un centro de investigación en Química, dirigido a la investigación básica y aplicada en temas relacionados con la Síntesis Química, y con gran potencial en el área específica de la Catálisis Homogénea.

<http://www.isqch.unizar-csic.es>

LABORATORIO DE INVESTIGACIÓN EN FLUIDODINÁMICA Y TECNOLOGÍAS DE LA COMBUSTIÓN (LIFTEC)

Es un Instituto mixto entre el CSIC y la Universidad de Zaragoza.

El Instituto se dedica preferentemente al estudio de fenómenos relacionados con la Mecánica de Fluidos, partiendo desde sus aspectos más básicos hasta sus aplicaciones tecnológicas y medioambientales. Las líneas de investigación incluyen combustión, hidrología e hidráulica, ingeniería de fluidos y pilas de combustible. Se investiga en modelización, métodos de computación y simulación y técnicas experimentales.

<http://www.liftec.unizar-csic.es>

El CSIC es miembro de los patronatos de:

Parque Nacional de Ordesa y Monte Perdido, Parque Natural de la Sierra y Cañones de Guara, Reserva Natural Dirigida de las Saladas de Chiprana, Parque Natural Posets-Maladeta, Paisaje Protegido de San Juan de la Peña y Monte Oroel, Monumentos Naturales del Maestrazgo, Reserva Natural Dirigida de la Laguna de Gallo-canta, Parque Natural de los Valles Occidentales, Paisaje Protegido de las Fozes de Fago y Biniés, Consejo de Protección de la Naturaleza de Aragón, Patronato Comarcal del Geoparque de Sobrarbe, Parc National Des Pyrénées, Zonas Esteparias Monegros (Sector Occidental), Sector Oriental de Monegros y del Bajo Ebro Aragonés, Fundación para el desarrollo de las Nuevas Tecnologías del Hidrógeno en Aragón, Parque Científico Tecnológico de Aula Dei, Fundación Aragonesa del Observatorio de la Tierra.

CIENCIAS AGRARIAS

Estación Experimental de Aula Dei (EEAD-CSIC)

Avda. Montañana 1.005. Zaragoza 50059 (ESPAÑA)
Tel: (+34) 976 716 100. FAX: (+34) 976 716 145

RECURSOS NATURALES

Sede en Zaragoza

Instituto Pirenaico de Ecología (IPE-CSIC)

Avda. Montañana, 1005. Zaragoza 50059 (ESPAÑA)
Apdo. de Correos: 13034
Tel: (+34) 976 369 393. Fax: 974 363 222

Sede en Jaca

Instituto Pirenaico de Ecología (IPE-CSIC)

Avda. Nuestra Señora de la Victoria, 16. Jaca (Huesca, ESPAÑA)
Tel: (+34) 976 369 393. Fax: 974 363 222

CIENCIA Y TECNOLOGÍAS QUÍMICAS

Instituto de Carboquímica (ICB-CSIC)

Miguel Luesma Castán, 4. Zaragoza. 50018 (España)
Tel: (+34) 976 733 977. Fax: (+34) 976 733 318

Instituto de Síntesis Química y Catálisis Homogénea (ISQCH-CSIC-UZ)

Facultad de Ciencias, Universidad de Zaragoza
C/ Pedro Cerbuna, 12. 50009 Zaragoza
Tel: (+34) 976 762 861. Fax: (+34) 976 762 453

CIENCIA Y TECNOLOGÍA DE MATERIALES

Sede Facultad de Ciencias

Instituto de Ciencia de Materiales de Aragón (ICMA-CSIC-UZ)

Facultad de Ciencias, Universidad de Zaragoza
C/ Pedro Cerbuna, 12. 50009 Zaragoza
Tel: (+34) 976 762 861. Fax: (+34) 976 762 453

Sede Campus Río Ebro

Instituto de Ciencia de Materiales de Aragón (ICMA-CSIC-UZ)

Escuela de Ingeniería y Arquitectura (EINA). Edificio Torres Quevedo
C/ María Luna, 3. 50018 Zaragoza
Tel: (+34) 976 762 861. Fax: (+34) 976 762 453

CIENCIA Y TECNOLOGÍAS FÍSICAS

Laboratorio de Investigación en Fluidodinámica y Tecnologías de la Combustión (LIFTEC-CSIC-UZ)

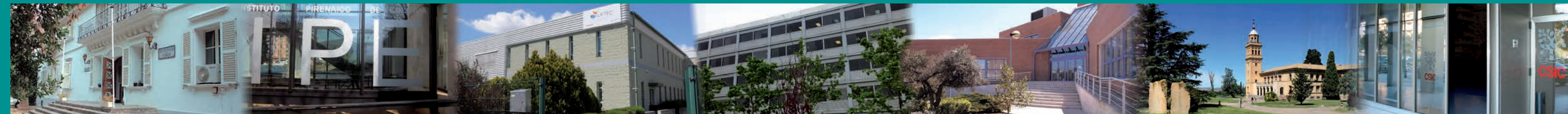
C/ María de Luna, 10. Zaragoza 50018 España
Tel: (+34) 976 506 520

DELEGACIÓN DEL CSIC EN ARAGÓN

Plaza Emilio Alfaro, 2-3. 50003 Zaragoza (ESPAÑA)
Tel: (+34) 976 469 608. Fax: (+34) 976 469 609
www.d-aragon.csic.es
ci.aragon@csic.es



CONSEJO SUPERIOR DE INVESTIGACIONES CIENTÍFICAS EN ARAGÓN



Realización: M^o Jesús Lázaro, Patricia Hermosilla - Diseño: Arpi Zaragoza



¿QUIÉNES SOMOS?

La Agencia Estatal Consejo Superior de Investigaciones Científicas (CSIC) es la mayor institución pública dedicada a la investigación en España y la tercera de Europa. Adscrita al Ministerio de Economía y Competitividad, a través de la Secretaría de Estado de Investigación, Desarrollo e Innovación su objetivo fundamental es desarrollar y promover investigaciones en beneficio del progreso científico y tecnológico, para lo cual está abierta a la colaboración con entidades españolas y extranjeras.

Tiene como misión el fomento, coordinación, desarrollo y difusión de la investigación científica y tecnológica, de carácter pluridisciplinar, con el fin de contribuir al avance del conocimiento y al desarrollo económico, social y cultural, así como a la formación de personal y al asesoramiento de entidades públicas y privadas en esta materia.

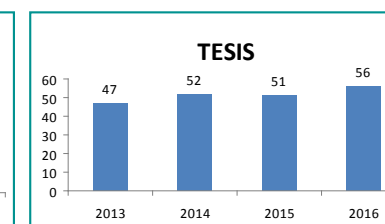
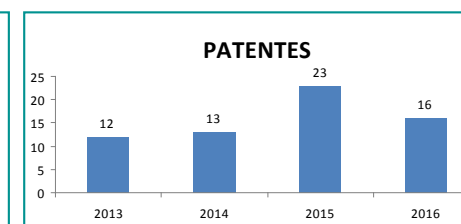
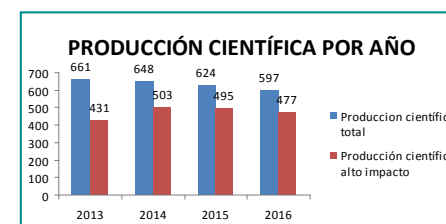
El CSIC desempeña un papel central en la política científica y tecnológica, ya que abarca desde la investigación básica a la transferencia del conocimiento al sector productivo.

El motor de la investigación en Aragón lo forman sus seis institutos y sus 147 Investigadores propios en plantilla, 245 investigadores de plantilla totales y un total de 664 trabajadores distribuidos en centros propios y mixtos que forman parte de 59 grupos de investigación de un total de 301 de grupos reconocidos por el Gobierno de Aragón.

Los Institutos de investigación del CSIC en la comunidad aragonesa son: La Estación Experimental de Aula Dei, el Instituto Pirenaico de Ecología, el Instituto de Carboquímica, que son centros propios del CSIC y el Instituto de Ciencia de Materiales de Aragón, el Instituto de Síntesis Química y Catálisis Homogénea, el Centro de Química y Materiales de Aragón y el Laboratorio de Investigación en Fluidodinámica y Tecnologías de la Combustión que son centros mixtos del Consejo Superior de Investigaciones Científicas y la Universidad de Zaragoza, constituyen una referencia en la investigación científico-técnica de calidad en las distintas áreas del conocimiento.

La Delegación Institucional del CSIC en Aragón, dependiente de la Vicepresidencia de Organización y Relaciones Institucionales, ostenta la representación institucional del CSIC en la Comunidad Autónoma. La Delegación está situada en Zaragoza y desde el año 2007 se encuentra en la ubicación actual. La Delegada institucional es el punto de enlace e interlocutora del CSIC con las instituciones públicas y privadas de la Comunidad Autónoma.

Proyectos por año (€)	2013	2014	2015	2016
Proyectos Europeos	1.869.973,89	860.438	1.266.124	1.325.554
Proyectos Nacionales	3.736.323,8	5.547.970,72	6.810.435,35	6.087.935,36
Proyectos Regionales	491.592,44	551.470,56	581.424	652.603
Empresas y Otros	2.648.202,3	2.955.319,79	2.587.543,12	2.826.554,72
TOTAL	8.746.092,43	9.915.199,07	11.245.526,5	10.892.647,1



El entorno de crisis económica ha afectado profundamente el sistema de ciencia y tecnología en España. El CSIC en Aragón ha sufrido una reducción en su personal del 8,6% durante el periodo 2013-2015, precisamente su activo más valioso. Sin embargo, en el año 2016 el personal se ha mantenido. A pesar de esto, el CSIC en Aragón ha aumentado sus ingresos por proyectos en convocatorias competitivas. Si bien es cierto que la cantidad total de publicaciones ha disminuido ligeramente, 11 %, las de alto impacto han aumentado en un 15 %. Las patentes prácticamente se han duplicado y el número de tesis doctorales también ha aumentado.

Estos méritos han permitido que CSIC el Aragón fuera galardonado en el año 2016 con los premios Aragón Investiga en su Octava Edición otorgado por el Gobierno de Aragón y Premio Divulgación en Aragón otorgado por Tercer Milenio.

Premio Aragón Investiga
Otorgado por el Gobierno de Aragón
(de izquierda-derecha):

LUIS VALIÑO, Director del LIFTEC; BEGOÑA GARCÍA, Vicedirectora del IPE; M^o JESÚS LÁZARO, Delegada del CSIC en Aragón; JESÚS VAL, Director de la Estación Experimental de Aula Dei; EMILIO LORA-TAMAYO, Presidente del CSIC; JOSE RAMÓN URQUIJO, Vicepresidente de Organización y Relaciones Institucionales; JAVIER CAMPO, Director del ICMA; LUIS DE DIEGO, Director del ICB; FERNANDO LAHOZ, Director del ISQCH.



Premio a la Divulgación en Aragón. TERCER MILENIO

Entrega del Premio Pilar Perla Coordinadora de Tercer Milenio a M^o Jesús Lázaro Delegada del CSIC en Aragón.