

Centro Común de Investigación

El Centro Común de Investigación (Joint Research Centre - JRC) es una Dirección General de la Comisión Europea. Consta de siete institutos de investigación situados en cinco Estados miembros de la Unión Europea (Bélgica, Alemania, Italia, Holanda y España). Con 2.700 empleados, la DG JRC juega un papel activo ayudando a crear una Europa más segura, más limpia, más saludable y más competitiva.

La misión del Centro Común de Investigación consiste en proporcionar apoyo científico y técnico para la elaboración, desarrollo, aplicación y supervisión de políticas de la Unión Europea, en función de la demanda de estas políticas. Al ser un servicio de la Comisión Europea, el Centro Común de Investigación funciona como centro de referencia en materia científica y tecnológica para la Unión. Manteniéndose próximo al proceso de formulación de políticas, sirve al interés común de los Estados Miembros, al tiempo que se mantiene independiente de intereses particulares, ya sean privados o nacionales.

Gobierno

Una Junta de gobierno, compuesta por altos representantes de los Estados miembros de la UE, de países candidatos y asociados, asesora sobre estrategia, programas de trabajo, presupuesto y agenda prioritaria. Se consulta a nuestros clientes de otras Direcciones Generales de la Comisión sobre nuestro programa de trabajo anual a través de un Grupo de Usuarios de alto nivel. De manera similar, se consulta al Parlamento y al Consejo Europeo sobre nuestra participación en los Programas Marco.

Nuestros recursos

La DG JRC tiene asignado, a partir del Séptimo Programa Marco (7PM), un presupuesto anual de 320 millones de euros para apoyo directo a las instituciones de la Unión Europea. Ingresamos hasta un 15 % adicional con cargo a actividades competitivas.

Experiencia, instalaciones y socios

- Capacidad analítica multidisciplinar y una gama única de laboratorios altamente especializados, instalaciones e instrumentos de medición a la última.
- Colaboramos en una red de más de 1.500 organizaciones públicas y privadas, que reúne centros de investigación, universidades, entes normativos, autoridades locales, asociaciones e industria.
- Estamos comprometidos con la formación de científicos jóvenes, con la movilidad de los investigadores y con la ayuda a los nuevos Estados miembros en relación con los aspectos científico-técnicos del corpus legislativo de la Unión Europea. La DG JRC está firmemente integrada en el Espacio Europeo de Investigación.

Clientes

- Nuestros clientes principales son las Direcciones Generales que desarrollan políticas de la Comisión, aunque también realizamos un trabajo importante para las instituciones y autoridades de los Estados miembros, el Parlamento y el Consejo Europeo, la Comunidad y agencias ejecutivas.

Nuestras prioridades dentro del 7PM

La prosperidad en una sociedad del conocimiento intensivo abarca el crecimiento, el empleo, el conocimiento y la competitividad. La DG JRC se centrará en el contexto normativo, el desarrollo de patrones de medición y la armonización de datos, así como en el apoyo a políticas clave como la energía, el transporte, la información, los productos químicos y las biotecnologías. Se ofrecerá un apoyo directo a la formulación de políticas en las áreas económica, fiscal y de mercado.

La gestión sostenible de los recursos es una antigua prioridad de trabajo para la DG JRC, especialmente en las áreas de agricultura y medio ambiente. El tema "medio ambiente y salud" está emergiendo como nuevo foco de atención, mientras que el cambio climático sigue siendo un asunto clave.

La seguridad y la libertad son un área de creciente preocupación para la Unión. La DG JRC se centrará en ofrecer apoyo técnico sobre asuntos de seguridad interna allí donde aumentan las interacciones entre la Comisión y los Estados miembros.

Se proseguirá en áreas bien definidas que presentan muchos y nuevos retos, como la seguridad de alimentos y piensos y la respuesta ante catástrofes.

Europa como parte del mundo implica a la DG JRC en el apoyo a una serie de políticas externas (por ejemplo, comercio internacional / lucha contra el fraude, intervención de la Comunidad en la estabilidad y no proliferación nuclear, Política Exterior y de Seguridad Común, Política de Cooperación al Desarrollo y Ayuda Humanitaria, Política Europea de Vecindad, etc.). Esta dimensión global es de importancia vital para futuras políticas de la Unión Europea y tiene implicaciones en asuntos de seguridad y cooperación en el desarrollo.

La función del programa EURATOM de la DG JRC consiste en desarrollar e integrar el conocimiento, suministrando datos científico-técnicos cruciales y apoyo a la seguridad, la protección, la fiabilidad, la sostenibilidad y el control de la energía nuclear, incluyendo la evaluación de aspectos de seguridad y protección relacionados con sistemas innovadores o futuros.

Nuestro valor añadido

- Flexibilidad para responder a las necesidades cambiantes dependiendo de la evolución de las políticas de la UE en el transcurso del Séptimo Programa Marco, de 2007 a 2013.
- Atención a asuntos relevantes desde el punto de vista socioeconómico, con una clara dimensión comunitaria y un fuerte componente de investigación y desarrollo.
- Provisión de experiencia cualitativa y apoyo a otros servicios de la Comisión, ante problemas nuevos que emergen en situaciones de crisis.
- Refuerzo de competencias e instalaciones en nuevos campos de investigación, importantes para políticas futuras.
- Mayor confianza en redes y asociaciones con otras instituciones y grupos de expertos que persigan objetivos e intereses similares. La DG JRC reforzará asimismo su papel de coordinación técnica de redes de expertos existentes en otras Direcciones Generales de la Comisión Europea.
- Apoyo diario permanente en la preparación, aplicación y supervisión de las normas de la UE.

"Huelga decir que casi todas las políticas públicas sostenibles requieren una base científica sólida para evaluar meticulosamente el impacto que tendrá su aplicación. La política de la Unión Europea no es ninguna excepción. Aquí es donde el JRC desempeña un papel vital".
Janez Potočnik, Comisario europeo de ciencia e investigación.

Breves datos sobre los institutos de la DG CCI

1. Instituto para el Medio Ambiente y la Sostenibilidad (IES), Ispra (Italia).
 - Plantilla de 430 personas y presupuesto en 2007 de 41,1 millones de euros.
 - Más información en: <http://ies.jrc.ec.europa.eu>
2. Instituto para la Protección y la Seguridad de los Ciudadanos (IPSC), Ispra (Italia).
 - Plantilla de 420 personas y presupuesto en 2007 de 37,2 millones de euros.
 - Más información en: <http://ipsc.jrc.ec.europa.eu>
3. Instituto de Materiales y Medidas de Referencia (IRMM), Geel (Bélgica).
 - Plantilla de 320 personas y presupuesto en 2007 de 39,9 millones de euros.
 - Más información en: <http://irmm.jrc.ec.europa.eu>
4. Instituto de Elementos Transuránicos (ITU), Karlsruhe (Alemania).
 - Plantilla de 300 personas y presupuesto en 2007 de 39,1 millones de euros.
 - Más información en: <http://itu.jrc.ec.europa.eu>
5. Instituto para la Salud y la Protección del Consumidor (IHCP), Ispra (Italia).
 - Plantilla de 300 personas y presupuesto en 2007 de 30,2 millones de euros.
 - Más información en: <http://ihcp.jrc.ec.europa.eu>
6. Instituto de la Energía (IE), Petten (Holanda).
 - Plantilla de 230 personas y presupuesto en 2007 de 29,2 millones de euros.
 - Más información en: <http://ie.jrc.ec.europa.eu>
7. Instituto de Prospectiva Tecnológica (IPTS, por sus siglas en inglés), Sevilla (España).
 - Plantilla de 170 personas y presupuesto en 2007 de 14,6 millones de euros.
 - Más información en: <http://ipts.jrc.ec.europa.eu>

Más información

- Unidad de Relaciones Públicas, Correo electrónico jrc-info@ec.europa.eu
Tfno.: +32 (0) 2 2957624
+39 0332 78 9523
- Web: <http://www.jrc.ec.europa.eu>