



CRUE

I+D

Comisión Sectorial de I+D

REUNIÓN del COMITÉ EJECUTIVO DE LA COMISIÓN SECTORIAL DE I+D Y JOSÉ MANUEL FERNÁNDEZ DE LABASTIDA

MICINN, 15 de julio de 2009

Asistentes: Francisco Quiles (UCLM)-Secretario Ejecutivo, Concepción Herrero (UdC), José Carlos Gómez Sal (UC), Salvador Viniegra (UMH), Juan M^a Vázquez (UM), Ángeles López (RedOTRI), Roberto Álvarez Valladarez (RedUGI), Constantino Martínez y Ana Casado (Oficina I+D de la CRUE).

RESUMEN de los TEMAS TRATADOS en el MICINN:

Por parte del ministerio están presentes en la reunión las siguientes personas:

- Director General de Investigación y Gestión del Plan Nacional de I+D+I, José Manuel Fernández De Labastida.
- Director General de Transferencia de Tecnología y Desarrollo Empresarial, Juan José Moreno
- Subdirector General de Planificación, Estudios y Seguimiento, José Ignacio Alonso
- Subdirector General de Proyectos de Investigación, Félix García Ochoa.
- Subdirector General de Formación e Incorporación de Investigadores, Israel Marques.
- Subdirector General del Infraestructura Científica, José M^a Ocón.
- Subdirector General de Gestión Económica y Presupuestaria, Luís Carreras
- Carmen Peñas de la Unidad de Apoyo.

Inicia la reunión José Manuel Fernández de Labastida explicando los motivos que le han llevado a convocar al Comité Ejecutivo de la Sectorial I+D. Explica que pretende formalizar estos encuentros con carácter trimestral de forma que pueda haber una interlocución entre los representantes de la Sectorial I+D de la CRUE y los responsables ministeriales. El motivo de esta primera reunión es informar de los cambios acontecidos en el Ministerio desde la separación de las competencias de educación. Presenta a todo su equipo y explica las responsabilidades que tiene cada uno de ellos.



A continuación José Ignacio Alonso realiza una presentación titulada: *Situación de las Convocatorias: Programa de Trabajo 2009* (que se adjunta como **Anexo**). A lo largo de esta presentación intervienen los Subdirectores Generales responsables de cada programa para ir desglosando la situación en la que se encuentran y los problemas detectados.

De entre las intervenciones destacan los siguientes asuntos:

■ Programa Nacional de Formación de Recursos Humanos.

Nos explican que por un fallo técnico se va a producir un retraso en los pagos de las ayudas FPU, lo que está causando cierto conflicto entre los beneficiarios. Ello da pie a que desde la Ejecutiva se sugiera al Director General que en el futuro, y de forma sistemática, les hagan partícipes a los vicerrectores de investigación de las comunicaciones de resolución para mantenerse informados.

Israel Marqués explica los problemas que se han ido solucionando en las ayudas FPU en el paso de beca a contrato, encontrándose en muchos casos que los beneficiarios no cumplían con los requisitos establecidos para pasar de la fase de beca a la de contrato. En la orden de bases se ha recogido un período transitorio de hasta cuatro meses para subsanar la obtención del DEA en ese tiempo.

José Carlos Gómez explica la dificultad de las ingenierías para cumplir con los requisitos de la convocatoria por lo que se propone estudiar una solución que pase por la posibilidad de solicitar la ayuda sin cumplir con la obligatoriedad de disponer de la licenciatura.

Se pregunta por la posibilidad de cambiar las ayudas y que pasen a ser 48 meses de contrato y nos explican que tendría un coste de 40 M€ de los que no disponen presupuestariamente.

■ Subprograma de movilidad de profesores e investigadores españoles en centros extranjeros, modalidad “José de Castillejo”.

Entre los datos aportados por el Ministerio, destaca que el número de solicitudes en esta modalidad no cubre las plazas ofertadas.

■ En cuanto al Programa I3, se aseguró que tendrá continuidad.

■ Ayudas para la investigación posdoctoral en centros extranjeros.

Sobre este tipo de ayudas la Ejecutiva pone de manifiesto la dificultad de que las universidades sean las que realicen estos contratos a investigadores que en muchos casos no tienen relación vinculante con los centros. Anteriormente la FECYT ha realizado alguno de estos contratos, pero ya no va a ser así. En el MICINN son conscientes del problema. Estudiarán una solución.

■ Nuevo listado de contratados Ramón y Cajal que no se van a incorporar a sus instituciones.

Nos facilitarán el listado y se adquiere el compromiso de darle difusión entre la Sectorial I+D.



■ Premios Nacionales de Investigación.

JMFL nos manifiesta su sorpresa ante el escaso número de candidaturas recibidas en los premios. Esto ha obligado a ampliar el plazo y solicita de la Sectorial I+D un esfuerzo por presentar más candidatos.

■ LIA de Proyectos I+D+i.

La situación general de los proyectos es que están empezando a comunicarse a los IP la resolución (entre el 17 al 24 de julio) y que habrá un plazo para presentar alegaciones hasta el día 10 u 11 de septiembre.

En cuanto a los proyectos del programa TRACE inciden en la conveniencia de que se destaque la parte aportada por la empresa en dichos proyectos, ya que será un indicador para su evaluación.

■ Proyectos de I+D de otros ministerios.

La DG. de Transferencia se hará cargo de gestionar los proyectos ya concedidos. Todos estos proyectos se van a integrar en el MICINN y no habrá más convocatorias.

■ Contratación de RRHH con cargo a proyectos de investigación.

El Subdirector General de Gestión Económica y Presupuestaria, Luís Carreras toma la palabra y explica que no ve problema en hacer contratos por obra y servicio de tal forma que los contratos se diferencien en trabajos distintos. Un caso de jurisprudencia en este sentido lo avala. La Comisión Ejecutiva le expone que la experiencia de las universidades no es igual, existiendo numerosas sentencias a favor de los investigadores que han demandado a distintas universidades, obligando a las mismas a la readmisión en el mismo puesto de trabajo para proyectos que estaban ya concluidos. No se ofrece ninguna solución al problema.

■ Campus de Excelencia.

Aseguran que la convocatoria está próxima a publicarse y que tendrá una fecha de cierre 8 de septiembre. En principio esta convocatoria cuenta con una financiación de 3 M€ para una primera fase de desarrollo de los Planes Estratégicos a los que resulten elegidos. Para el área de I+D y transferencia cuentan con otros 50 M€ y será el único área que tenga financiación por parte del MICINN. Podría ocurrir que algunos proyectos obtengan la calificación de Campus de Excelencia pero no sea financiado su plan de I+D. De los 50 M€ que se concederán, tendrá que ser justificado el 60% del presupuesto antes de marzo o junio de 2010 por razones presupuestarias. Aconsejan que los planes incluidos en el proyecto estén ya iniciados en 2009 para solicitar su subvención. Inciden en la necesidad de reflejar claramente en el Plan Estratégico el esfuerzo que realiza la propia Institución en el desarrollo del mismo. También tiene que recoger claramente el plan de internacionalización del Campus.

■ FEDER



El Subdirector General del Infraestructura Científica, José M^a Ocón explica los cambios acontecidos en la concesión de proyectos de infraestructuras con cargo a los fondos FEDER. El ministerio está firmando convenios con las CC. AA. de forma que sea a través de estas como se financien. El problema que había anteriormente es que la ANEP no estaba cualificada para valorar proyectos de infraestructura por eso ahora se concederán cada dos años a través de las CC.AA.

A pesar de esta forma, insiste en la necesidad de que los proyectos se presenten de forma explícita y detallada, adjuntando claramente los presupuestos que se sostengan con facturas pro forma, de cara a poder defenderlos ante la Comisión Europea.

En cuanto a los proyectos para equipamiento científico, no va a haber convocatoria en 2009 y se espera que se publique a lo largo de 2010.

■ Ley de la Ciencia.

Comentan que existe un segundo borrador que ha incorporado las aportaciones de algunos colectivos, tal y como les hizo llegar la Comisión Sectorial I+D a través del presidente de la CRUE. Actualmente el gobierno está elaborando con carácter urgente una nueva iniciativa legislativa: "*Ley para el impulso a una Economía Sostenible*" (se prevé que pueda ser presentado el proyecto de ley en septiembre) que podría producir algún retraso en la presentación de la Ley de la Ciencia.

A continuación tuvo lugar un almuerzo de trabajo en el que se siguieron tratando otros asuntos, como seguir colaborando con la RedUGI (a propuesta de la misma) en las aplicaciones de justificación de proyectos del Plan Nacional que tantos problemas ocasionó en la anterior convocatoria. También se establecieron las bases para colaborar con la Subdirección Gral. de Planificación, Estudios y Seguimiento para el intercambio de datos del programa de RRHH y del Plan Nacional de I+D+i en general.

Situación de las Convocatorias: Programa de Trabajo 2009

José-Ignacio Alonso Montes

S. G. de Planificación, Estudios y Seguimiento.

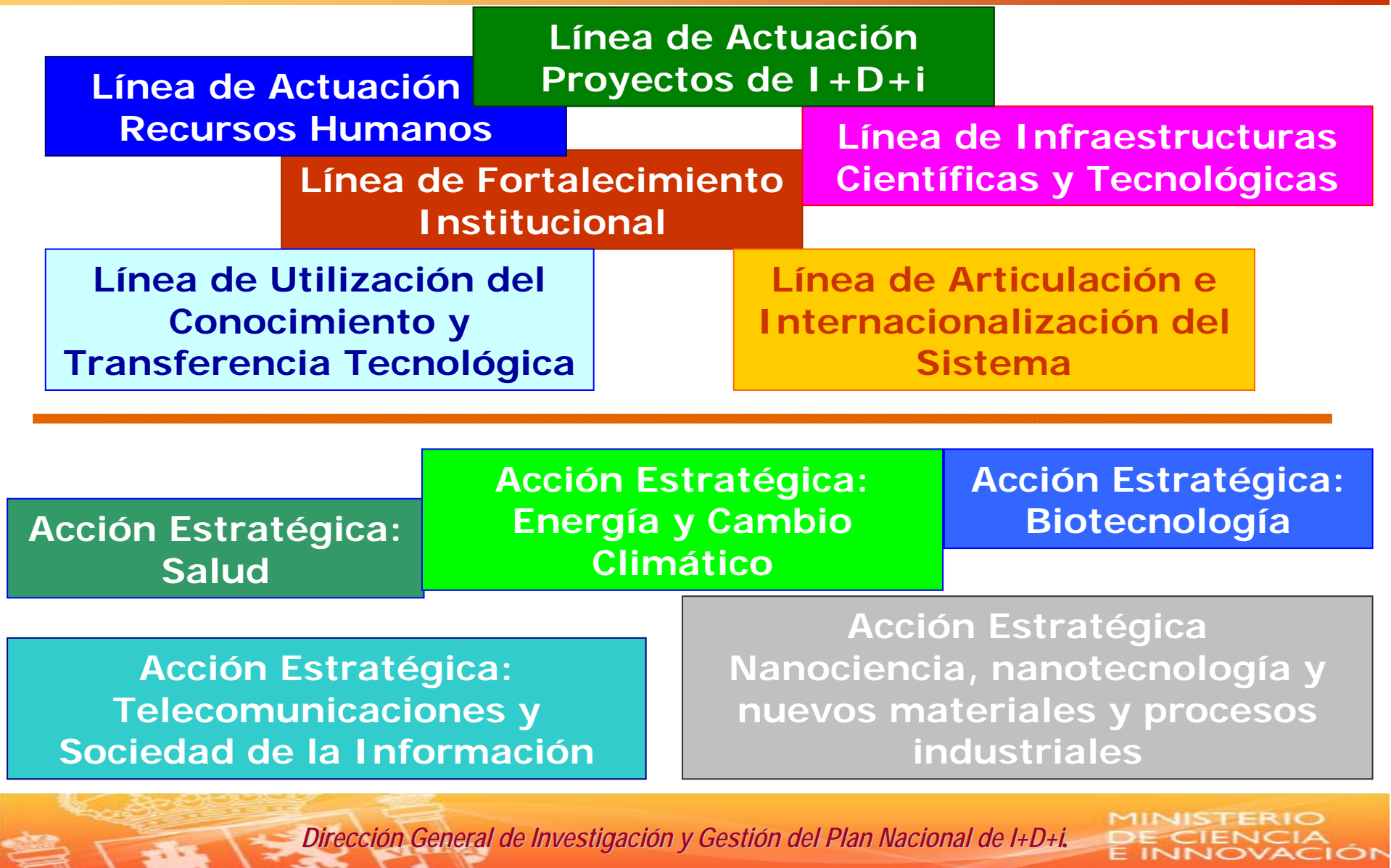
Dirección General de Investigación y Gestión del Plan Nacional de I+D+i.

Ministerio de Ciencia e Innovación.

Estructura del Plan: *Líneas Instrumentales de Actuación y Acciones Estratégicas.*



Plan Nacional I+D+i 2008-2011: Estructura.



Convocatorias 2009. *Líneas Instrumentales de Actuación.*



LIA de Recursos Humanos

Programa Nacional de Formación de Recursos Humanos.

- Formación de Personal Investigador (FPI-MICINN) [1]
- Formación de Profesorado Universitario (FPU-MICINN) [2]
- Ayudas para el desarrollo de tesis doctorales "Junta para la ampliación de estudios" (CSIC-JAE-Predoc) [3]
- Formación de Personal Investigador en Agroalimentación (FPI-INIA) [4]

Orden de Bases y Convocatorias.

- Orden de Bases: B.O.E. No. 35, de 9 de febrero 2008.. **[NO SE HA MODIFICADO]**
- Convocatoria FPI-MICINN [1]: B.O.E. No. 4, de 5 de enero de 2009. **[CERRADA]**
- Convocatoria FPU-MICINN [2]: B.O.E. No. 260 de 28 octubre de 2008. **[CERRADA]**
- Convocatoria CSIC-JAE-Pred. [3]: B.O.E. No. 303 de 17 de diciembre de 2008. **[CERRADA]**
- Convocatoria FPI-INIA [4]: **[PENDIENTE DE PUBLICACIÓN]**.

Situación actual:

- **Subprograma FPI-MICINN [1]:** La convocatoria ha recibido 4377 solicitudes. El presupuesto plurianual es de 86.225.064 €. La financiación solicitada asciende a 189.616.892 €. La Comisión de Selección se ha reunido en Julio. Se prevé conceder unas 1.028 becas-contrato.
- **Subprograma FPU-MICINN [2]:** Se han admitido a trámite y evaluado 4.784 solicitudes. La comisión de selección se reunió el 13 y 14 de mayo. El presupuesto plurianual es de 62.827.789 €. Se han concedido 950 becas. En la modalidad de *Estancias breves en España y en el extranjero*, ha habido 1085 solicitudes y se han concedido 1014. En la modalidad de *Traslado temporal a un centro extranjero* se han presentado 49 solicitudes y se han concedido 39.
- **Subprograma CSIC-JAE-Pred. [3]:** La convocatoria se encuentra en fase de resolución. Se ha convocado un total de 300 becas-contratos, de las cuales 25 están cofinanciadas por el Fondo Social Europeo, por un coste total de 21.110.883 €. Se han presentado 1104 solicitudes.
- **Subprograma FPI-INIA:** La convocatoria no ha salido. El INIA quiere asociar becas a proyectos. Saldrá a finales de año.

LIA de Recursos Humanos

Programa Nacional de Movilidad de Recursos Humanos.

- Movilidad de profesores e investigadores españoles en centros extranjeros [1].
- Movilidad de profesores e investigadores extranjeros en centros españoles [2].
- Movilidad posdoctoral en centros extranjeros [3].

Orden de Bases y Convocatorias.

- Orden de Bases: B.O.E. No. 35, de 9 de febrero 2008. **[NO SE HA MODIFICADO]**
- Convocatoria [1] y [2] : B.O.E. No. 80, de 2 de abril 2009. **[CERRADAS]**
- Convocatoria [3]: **[PENDIENTE DE PUBLICACIÓN]**.

Situación actual:

- Subprograma de movilidad de profesores e investigadores españoles en centros extranjeros [1]:

Existen dos modalidades:

- **Modalidad A:** Estancias de movilidad de profesores e investigadores *seniors* en centros extranjeros de enseñanza superior e investigación, o excepcionalmente españoles. En esta modalidad se incluye el Programa "Salvador de Madariaga". Se han presentado 534 solicitudes.
- **Modalidad B:** Estancias de movilidad en el extranjero "José de Castillejo" para jóvenes investigadores. Presentadas 316 solicitudes.

- Subprograma de movilidad de profesores e investigadores extranjeros en centros españoles [2]:

Existen dos modalidades:

- **Modalidad A:** Estancias de profesores e investigadores extranjeros de acreditada experiencia en régimen de año sabático en centros españoles. Se ha presentado 177 solicitudes y se concederán 110 ayudas.
- **Modalidad B:** Estancias de jóvenes doctores extranjeros en centros españoles. Se han presentado 208 solicitudes y se concederán 120 ayudas.

La convocatoria de becas en el Instituto Europeo de Florencia, publicada en el B.O.E. de 27 de febrero de 2009, resolverá en julio.

LIA de Recursos Humanos

Programa Nacional de Contratación e Incorporación de Recursos Humanos.

- Programa Ramón y Cajal (RYC - MICINN). [1]
- Programa Juan de la Cierva (JDC - MICINN). [2]
- Programa Torres Quevedo (PTQ - MICINN). [3]
- Contratación de Personal Técnico de Apoyo (PTA). [4]
- Contratación de doctores de la "Junta de Ampliación de Estudios" (CSIC-JAE-Doc) [5]
- Contratación de personal técnico de investigación de la "Junta para la Ampliación de Estudios" (CSIC-JAE-Tec.) [6]

Orden de Bases y Convocatorias.

- Orden de Bases: BOE No. 35, de 9 de febrero 2008. **[NO SE HA MODIFICADO]**
- Convocatoria [1] [2] [4]: B.O.E. No. 4, de 5 de enero de 2009. **[CERRADA]**
- Convocatoria [3]: B.O.E. No. 4, de 5 de enero de 2009. **[ABIERTA]**
- Convocatoria [5] y [6]: **[PENDIENTE DE PUBLICACIÓN]**

Situación actual:

- **Programa Ramón y Cajal [1]:** La convocatoria ha recibido un número de solicitudes de 1513. El presupuesto plurianual es de 48.120.000 €. La financiación solicitada asciende a 291.222.240 €. Se prevé conceder 250 becas-contrato.
- **Programa Juan de la Cierva [2]:** La convocatoria ha recibido un número de solicitudes de 1966. El presupuesto plurianual asciende a 35.343.300 €. La financiación solicitada asciende a 198.526.680 €. Se prevé conceder 350 contratos.
- **Programa Torres Quevedo [3]:** La convocatoria consta de dos plazos. El primero cerró el 30/04/2009 con un total de 799 solicitudes presentadas. El segundo plazo está actualmente abierto, desde el 1/05 al 30/9. El presupuesto plurianual es de 65.200.000 €. El número de contratos que se tiene previsto conceder es de 1300. La financiación solicitada asciende a 93.637.004 €.
- **Contratación de Personal Técnico de Apoyo:** El número de solicitudes presentadas asciende a 917. El presupuesto plurianual previsto es de 17.352.000 €. Se prevé conceder 300 contratos. La financiación solicitada asciende a 42.145.740 €.

LIA de Recursos Humanos

Programas Nacionales Subprogramas	ÓRGANO INSTRUCTOR	FINANCIACIÓN PLURIANUAL (k€)	FINANCIACIÓN 2009 (k€) [B.O.E.]	Nº de solicitudes presentadas previstas		Financiación solicitada	Estado de la convocatoria
Programa Nacional de Formación de RRHH							
Formación de Personal Investigador (FPI-MICINN)	DGI	86.225,0	7.754,0	4.377	1.028	189.616,9	CERRADA: Pendiente de resolución
Formación de Profesorado Universitario (FPU-MICINN)	DGPU	62.828,0	10.045,0	4784 (FPU)	950 (FPU)	72.928,1	Diversas modalidades Abiertas algunas
Ayudas para el desarrollo de tesis doctorales "Junta para la Ampliación de Estudios" (CSIC-JAE-Predoc)	CSIC	21.110,8	5.277,7	1.104	300	19.421,9	CERRADA: Pendiente de resolución
Formación de Personal Investigador en agroalimentación (FPI-INIA)	INIA	4.000,0					No se ha convocado
Programa Nacional de Movilidad de RRHH							
Estancias de profesores e investigadores españoles en centros de enseñanza superior e investigación extranjeros (Proext-MICINN)	DGPU	16.537,0	6.264,0	Mod. A: 534 Mod. B: 316	Mod. A: 350 Mod. B: 450	16.733,60	CERRADA: Pendiente de resolución
Estancias de profesores e investigadores extranjeros en universidades públicas y centros de investigación españoles (Extesp-MICINN)	DGPU	8.896,0	2.151,0	Mod. A: 177 Mod. B: 208	Mod. A: 110 Mod. B: 120	8.923,80	CERRADA: Pendiente de resolución
Ayudas para la investigación postdoctoral en centros extranjeros	DGPU	22.387,0					No se ha convocado
Programa Nacional de Contratación e Incorporación de RRHH							
Ramón y Cajal (RYC-MICINN)	DGI	48.120,0	14.842,0	1.513	250	291.222,2	CERRADA: Pendiente de resolución
Juan de la Cierva (JDC-MICINN)	DGI	35.343,0	11.781,0	1.966	350	198.526,7	CERRADA: Pendiente de resolución
Torres Quevedo (PTQ-MICINN)	DGI	65.200,0	10.000,0	1 ^{er} Plazo: 799 2 ^o Plazo: 23 (ABIERTO)	1 ^{er} Plazo: 482 (Total:1300)	93.637,0	1 ^{er} plazo: CERRADO Pendiente de resolución 2 ^o Plazo: ABIERTO (30-09)
Personal Técnico de Apoyo (PTA-MICINN)	DGI	17.352,0	5.400,0	917	300	42.145,7	CERRADA: Pendiente de resolución
Contratación de doctores de la "JAE" (CSIC-JAE-Doc)	CSIC	9.454,3	3.151,4	925	248	11.754,3	Convocatoria 2009: Pendiente de publicación
Contratación de personal técnico de investigación y de transferencia de conocimiento de la "JAE" (CSIC-JAE-Tec)	CSIC	9.731,8	4.865,9	9.511	338	136.921,1	Convocatoria 2009: Pendiente de publicación

LIA de Recursos Humanos

OTRAS ACTUACIONES

- Premios Nacionales de Investigación

Orden de Bases y Convocatorias.

- Orden de Bases: B.O.E. No. 136 de 5 de junio de 2008. **[NO SE HA MODIFICADO]**
- Convocatoria: B.O.E. No. 150 de 22 de junio de 2009. **[Finalizará el 15 de julio de 2009]**

Premios Convocados

- Premio Nacional de Investigación «Blas Cabrera», en el área de Ciencias Físicas, de los Materiales y de la Tierra.
- Premio Nacional de Investigación «Enrique Moles», en el área de Ciencia y Tecnología Químicas
- Premio Nacional de Investigación «Alejandro Malaspina», en el área de Ciencias y Tecnologías de los Recursos Naturales
- Premio Nacional de Investigación «Julio Rey Pastor», en el área de Matemáticas y Tecnologías de la Información y las Comunicaciones
- Premio Nacional de Investigación «Juan de la Cierva», en el área de Transferencia de Tecnología

Presupuesto total: 506.000 € (cada premio está dotado con 100.000€)

LIA de Proyectos de I+D+i

Programa nacional de proyectos de investigación fundamental

- Investigación fundamental no-orientada [1].
- Actividad Investigadora – CONSOLIDER-PLAN E [2].
- Investigación fundamental orientada a la transmisión de conocimiento a la empresa (Subprograma TRACE) [3].
- Acciones Complementarias a los proyectos de investigación fundamental no-orientada [4].
- Investigación fundamental orientada a los recursos y tecnologías agrarias en coordinación con las CCAA [5].

Orden de Bases y Convocatoria

- Orden de Bases: B.O.E. No. 59, de 8 de marzo de 2008. **[NO SE HA MODIFICADO]**
- Convocatorias [1] [3] [4] [5]: B.O.E. No. 315, de 31 de diciembre de 2008. **[CERRADA]**.
- Convocatoria de CONSOLIDER- PLAN E: B.O.E. No. 131, de 30 de mayo de 2009. **[CERRRADA]**.

Situación actual (continua...)

- Subprograma de Investigación fundamental no-orientada [1]: Se han presentado 6.024 solicitudes. La financiación plurianual asciende a 430.000.000 €. Las resoluciones se comunicaran a los interesados a finales de este mes. La financiación solicitada a ascendido a 976.134.408 €.
- Subprograma CONSOLIDER-PLAN E: Se han presentado 101 solicitudes. La financiación solicitada asciende a 483.600.415 €.

LIA de Proyectos de I+D+i

Situación actual (continuación)

- **Subprograma de Investigación fundamental orientada a la transmisión de conocimiento a la empresa (Subprograma TRACE) [3]:** Tiene dos plazos. El primero finalizó el 26 de febrero y se presentaron 336 solicitudes. La financiación solicitada asciende a 27.258.712 €. La comisión de selección tiene prevista la reunión durante el mes de julio. El segundo plazo se abrió el 2/marzo/2009 y permanecerá abierto hasta el 8/septiembre/2009. La financiación plurianual prevista es de 10.000.000 €.

- **Subprograma de Acciones Complementarias a los proyectos de investigación fundamental no- orientada [4]:** Tiene tres plazos: El primero desde el 12/enero/2009 hasta el 31/marzo/2009; el segundo desde el 01/abril/2009 hasta el 09/julio/2009, y el tercero, desde el 10/julio/2009 hasta el 29/octubre/2009. Las del primer plazo se evaluarán entre mayo y junio. La primera comisión se celebrará en julio. La comisión de las presentadas en el segundo plazo se celebrará en octubre. En el primer plazo se han presentado 992 solicitudes. La financiación solicitada asciende a 42.179.942 €. La comisión del segundo plazo se celebrará en octubre. Para el segundo plazo se calcula que se presentarán entre 1500 y 2000 solicitudes. La financiación total del Subprograma asciende a 24.000.000 €.

Existe un tipo de Acción Complementaria, en concreto las de tipo e), que son gestionadas por el INIA, y que se denomina *“Apoyo a la conservación de recursos genéticos de interés agroalimentario”*. Esta prevista la reunión de la comisión de selección para mediados de Septiembre, con lo que la fecha previsible de resolución sería finales de Septiembre.

- **Subprograma de Investigación fundamental orientada a los recursos y tecnologías agrarias en coordinación con las CCAA y de Acciones Complementarias [5]:** Se han presentado 222 solicitudes. La financiación total del Subprograma es de 12.480.000 €. Esta prevista la resolución de la convocatoria para finales de Julio.

LIA de Proyectos de I+D+i

Programa nacional de proyectos de investigación aplicada.

- Proyectos de Investigación Aplicada Industrial [1].
- Proyectos de Investigación Aplicada Colaborativa [2].
- Proyectos de Investigación Aplicada Aeroespacial [3].
- Proyectos de Investigación Aplicada en Centros Tecnológicos [4].

Orden de Bases y Convocatoria.

- Orden de Bases: B.O.E. No. 59, de 8 de marzo de 2008. **[NO SE HA MODIFICADO]**
- Convocatorias [2] y [4]: B.O.E. No. 79, de 1 de abril de 2009. **[CERRADA]**
- Convocatoria [1]: CONVOCATORIA ABIERTA – CDTI.
- Convocatoria [3]: CONVOCATORIA ABIERTA – CDTI.

Situación actual:

- **Subprograma de Investigación Aplicada Industrial [CDTI]:** Se han concedido 164 proyectos. La financiación concedida asciende a 133.071.956 €, de los que 28.090.820 € corresponden a subvención y 104.981.136 € a anticipos.
 - **Subprograma de Investigación Aplicada Colaborativa [2],** existen dos modalidades:
 - **Cooperación:** Se han presentado 561 solicitudes y la financiación solicitada asciende a 94.109.516 €.
 - **Proyectos o estudios en Parques Científicos y Tecnológicos:** Se han presentado 226 solicitudes y la financiación solicitada asciende a 44.010.222 €.
- La financiación total del Subprograma es del 182.200.000 € y la financiación solicitada asciende a 138.119.738 €.
- **Subprograma de Investigación Aplicada en Centros Tecnológicos [4]:** Los proyectos consorciados son una modalidad especial de proyectos en cooperación. La asignación presupuestaria para ellos es estimada y parte de la contemplada en IAP y DEX. La financiación se estima en 4.000.000 €.

LIA de Proyectos de I+D+i

Programa nacional de proyectos de desarrollo experimental.

- Proyectos de Desarrollo Experimental Industrial [1].
- Proyectos de Desarrollo Experimental en Centros Tecnológicos [2].
- Proyectos de Desarrollo Experimental en Medio Ambiente y Ecoinnovación [3].

Orden de Bases y Convocatoria.

- Orden de Bases: BOE No. 59, de 8 de marzo. **[NO SE HA MODIFICADO]**
- Convocatoria de Desarrollo Experimental en Centros Tecnológicos: B.O.E. No. 79, de 1 de abril de 2009.
- Convocatoria de Desarrollo Experimental Industrial: CONVOCATORIA ABIERTA - CDTI .
- Convocatoria de Desarrollo Experimental en Medio Ambiente y Ecoinnovación: CONVOCATORIA ABIERTA - CDTI .

Situación actual:

- **Subprograma de Desarrollo Experimental Industrial:** Se han concedido 558 proyectos. La financiación concedida asciende a 387.387.518 €, de los cuales 83.989.618 € corresponden a subvenciones y 303.397.900 € a anticipos.
- **Subprograma de Desarrollo Experimental en Centros Tecnológicos:** Se han presentado 219 solicitudes. La financiación para los Subprogramas de Investigación Aplicada en Centros Tecnológicos y de Desarrollo Experimental en Centros Tecnológicos asciende a 42.300.000 €. **Señalar que este Subprogramas ha salido en la misma convocatoria que el Subprograma de Investigación Aplicada Colaborativa y el Subprograma de Investigación Aplicada en Centros Tecnológicos.**
- **Subprograma de Desarrollo Experimental en Medio Ambiente y Ecoinnovación:** Este Subprograma es gestionado por el CDTI. Se han concedido 42 proyectos. La financiación concedida asciende a 18.630.317 €, de los cuales 2.898.483 € corresponden a subvenciones y 15.731.834 € a anticipos. Incluye, además, la convocatoria que realiza el Organismo Autónomo Parques Nacionales. La financiación de esta actuación por parte del OAPN asciende a 1.275.000 €.

LIA de Proyectos de I+D+i

Programas Nacionales Subprogramas	ÓRGANO INSTRUCTOR	FINANCIACIÓN PLURIANUAL (k€)	FINANCIACIÓN 2009 (k€) [B.O.E.]	Nº de solicitudes presentadas	Nº de solicitudes concedidas	Financiación solicitada (k€)	Estado de la convocatoria	Observaciones
Programa Nacional de Proyectos de Investigación Fundamental								
Investigación fundamental no-orientada	DGI	430.000,0		6.054		976.134,4	CERRADA	Las comisiones de selección finalizarán en julio.
Actividad investigadora CONSOLIDER-Plan E	DGI	46.000,0	22.000,0	101		483.600,4	CERRADA	
Investigación fundamental orientada de transmisión de conocimiento a la empresa (TRACE)	DGTTDE	10.000,0		1º plazo: 336 2º plazo: ABIERTO		1º plazo: 27.258,1 2º plazo: ABIERTO	1º plazo: CERRADO 2º plazo: ABIERTO	1º plazo: la comisión de selección se reúne del 13 al 18 de julio
Acciones complementarias a los proyectos de investigación fundamental no orientada - Apoyo a la conservación de recursos genéticos de interés agroalimentario	DGI	24.000,0		1º plazo: 992 2º plazo: 1.500-2.000 (estimadas)		1º plazo: 42.179,9	1º plazo: CERRADO 2º plazo: CERRADO 3º plazo: ABIERTO	1er plazo: selección en julio 2º plazo: selección en octubre
	INIA						CERRADA	Resolución: finales de septiembre
Investigación fundamental orientada a los recursos y tecnologías agrarias en coordinación con las CC.AA.	INIA	12.480,0		222			CERRADA	Resolución: finales de julio
Programa Nacional de Proyectos de Investigación Aplicada								
Investigación aplicada industrial	CDTI	123.000,0	Se trata de una convocatoria abierta donde se han concedido 164 proyectos por un total de 133.071.956 €, de los que 28.090.820 € corresponden a subvenciones y 104.981.136 € a anticipos.					
Aeroespacial	CDTI	15.132,9						
Investigación aplicada colaborativa	DGTTDE	466.200,0	248.704,7	Cooperación: 561 Parques CyT: 226		Cooperación: 111.284,9 Parques CyT: 137.419,8	CERRADA	
Centros Tecnológicos	DGTTDE	43.224,8	16.824,8	230		333.414,0	CERRADA	
Programa Nacional de Proyectos de Desarrollo Experimental								
Desarrollo Experimental Industrial	CDTI	687.000,0	Se trata de una convocatoria abierta donde se han concedido 558 proyectos por un total de 387.387.518 €, de los que 83.989.618 € corresponden a subvenciones y 303.397.900 € a anticipos.					
Centros Tecnológicos	DGTTDE	18.173,7	6.873,6	222			CERRADA	
Medio ambiente y ecoinnovación	CDTI	12.000,0	Se han concedido 42 proyectos por un total de 18.630.317 €, de los cuales 2.898.483 € corresponden a subvenciones y 15.731.834 € a anticipos.					
	OAPN	1.402,5	La financiación de esta actuación por parte del OAPN asciende a 1.275.000 €					

LIA de Infraestructuras Científicas y Tecnológicas

Programa Nacional de Infraestructuras Científico-Tecnológicas

- Subprograma de Diseño, viabilidad, acceso y mejora de las Instalaciones Científicas y Técnicas Singulares (ICTS).
- Subprograma de Actuaciones en Parques Científicos y Tecnológicos (ACTEPARQ)
- Subprograma de Creación y Consolidación de Centros Tecnológicos (CREA)
- Subprograma de adquisición de infraestructura científico-técnica en los centros de I+D agroalimentaria del INIA y CCAA.

Orden de Bases y Convocatoria.

Orden de Bases y Convocatorias publicadas conjuntamente.

B.O.E. No. 167, de 11 de julio de 2009. **[MODIFICADA]**

LIA de Infraestructuras Científicas y Tecnológicas

Programas Nacionales Subprogramas	ÓRGANO INSTRUCTOR	FINANCIACIÓN PLURIANUAL (k€)	FINANCIACIÓN 2009 (k€)	Estado de la convocatoria	Observaciones
Programa Nacional de Infraestructuras Científico-Tecnológicas					
Diseño, viabilidad, acceso y mejora de las Instalaciones Científicas y Técnicas Singulares (ICTS)	DGCI	42.630	28.420	ABIERTA	Plazo presentación solicitudes: de 12/07/2009 a 10/08/2009
Actuaciones en Parques Científicos y Tecnológicos (ACTEPARQ)	DGTTDE	724.500	285.500	ABIERTA	Plazo presentación solicitudes: de 12/07/2009 a 31/07/2009
Creación y Consolidación de Centros Tecnológicos (CREA)	DGTTDE	7.195	3.063	ABIERTA	Plazo presentación solicitudes: de 12/07/2009 a 31/07/2009
Adquisición de infraestructura científico-técnica en los centros de I+D agroalimentaria del INIA y CCAA	INIA	3.153	3.153	ABIERTA	Plazo presentación solicitudes: de 12/07/2009 a 12/09/2009
Proyectos de equipamiento científico-tecnológico para su cofinanciación con el Fondo Europeo de Desarrollo Regional (FEDER)	DGI	NO SE CONVOCA en 2009			

LIA de Utilización del Conocimiento y Transferencia Tecnológica

Programa Nacional de Transferencia de Tecnología, Valorización y Promoción de Empresas de Base Tecnológica

- Apoyo a la Función de Transferencia en Centros de Investigación (Subprograma OTRI) [1].
- NEOTEC [2].

Orden de Bases y Convocatoria

- Orden de Bases: B.O.E- No. 53 de 1 de marzo de 2008. **[NO SE HA MODIFICADO]**
- Convocatoria OTRIs [1]: B.O.E. No. 286, de 27 de noviembre de 2008. **[CERRADA]**
- Convocatoria de NEOTEC [2]: CONVOCATORIA ABIERTA – CDTI.

Situación actual

- **Subprograma de Apoyo a la función de Transferencia en Centros de Investigación (OTRIs).** Se han presentado un total de 182 solicitudes: 95 en la *Modalidad PETRA* y 87 en la *Modalidad de Proyectos Focalizados*. La financiación solicitada ascendió a 66.169.357 €, de los cuales 49.113.085 correspondían a la *Modalidad PETRA* y 17.056.272 € a la de *Proyectos Focalizados*. Se han concedido 27 proyectos en la Modalidad PETRA por un importe de 8.346.555 € y 10 en Proyectos Focalizados con una financiación de 1.495.303 €.

- **Subprograma NEOTEC:** Se han concedido 44 proyectos por un total de 16.336.815 €, en el capítulo de préstamos.

LIA de Utilización del Conocimiento y Transferencia Tecnológica

Programas Nacionales Subprogramas	ÓRGANO INSTRUCTO R	FINANCIACIÓN PLURIANUAL (k€)	MODALIDAD	Nº de solicitudes		Financiación (k€)		Estado de la convocatoria
				presentadas	concedidas	solicitada	concedida	
Programa Nacional de Transferencia de Tecnología, Valorización y Promoción de Empresas de Base Tecnológica								
Subprograma de Apoyo a la Función de Transferencia en Centros de Investigación (OTRIs)	DGTUDE	10.000	PETRA	95	27	49.113,08	8.346,55	CERRADA
			Proyectos Focalizados	87	10	17.056,27	1.495,30	
NEOTEC	CDTI	Se trata de una convocatoria abierta donde se han financiado 44 proyectos por un total de 16.336.815 €, en el capítulo de préstamo.						

LIA de Articulación e Internacionalización del Sistema

Programa Nacional de Redes.

- Subprograma de apoyo a Plataformas Tecnológicas

Programa Nacional de Cooperación Público-Privada.

- Subprograma de Consorcios Estratégicos Nacionales de Investigación Técnica (CENIT)
- Subprograma de apoyo a Proyectos Singulares Estratégicos.
- Apoyo a proyectos de cooperación público-privada relativa a Transportes e Infraestructuras.

Programa Nacional de Internacionalización de la I+D.

- Subprograma EUROINVESTIGACIÓN.
- Subprograma EUROCIENCIA.
- Subprograma EUROSALUD.
- Acciones Integradas
- Fomento de la Cooperación Científica-Internacional (FCCI).
- Subprograma de becas de especialización en Organismos Internacionales.
- Apoyo a la participación de centros tecnológicos en programas internacionales de I+D (Subprograma INNOEUROPA)
- Incentivos a proyectos internacionales liderados por empresas: EUROSTARS, EUREKA, IBEROEKA y Programas Bilaterales.
- Programa TECNOEUROPA

LIA de Articulación e Internacionalización del Sistema

Convocatoria 2008 (Resolución en 2009):

- Orden de Bases: BOE No. 68, de 19 de marzo de 2008.

[NO SE HA MODIFICADO]

- Convocatoria de los Subprogramas EUROINVESTIGACIÓN, EUROCIENCIA, EUROSALUD, Fomento de la Cooperación Científica-Internacional (FCCI), Becas de Cooperación en Organismos Internacionales (BOI).

Resolución de 13 de octubre de 2008, de la Secretaría de Estado de Investigación. B.O.E. No. 252, de 18 de octubre de 2008. **[CERRADA]**.

- Convocatoria del Subprograma Acciones Integradas.

Resolución de 3 de julio de 2008, de la Secretaría de Estado de Investigación. B.O.E. No. 183, de 30 de julio de 2008. **[CERRADA]**.

LIA de Articulación e Internacionalización del Sistema

Programas Nacionales Subprogramas	ÓRGANO INSTRUCTOR	FINANCIACIÓN PLURIANUAL (k€)	FINANCIACIÓN 2009 (k€)	Nº de solicitudes presentadas concedidas	Financiación solicitada (k€)	Estado de la convocatoria	Observaciones
Programa Nacional de Internacionalización de la I+D							
Euroinvestigación	DGCI	4.500	11.200	114	17.656	CERRADA	
Eurociencia	DGCI	5.500	2.200	90	37.750	CERRADA	
Eurosalud	DGCI	1.224	-	25	3.956	CERRADA	
Participación internacional (Fomento de la Cooperación Científica Internacional (FCCI))	DGCI	4.900	3.900	114	10.325	CERRADA	
Becas de especialización en organismos internacionales	DGCI	2.860	1.072	361	10.830	CERRADA	
Acciones Integradas	DGCI	2.000	1.500	620	6.435	CERRADA	

LIA de Articulación e Internacionalización del Sistema

Convocatorias 2009 (Resolución en 2009):

- Orden de Bases: BOE No. 68, de 19 de marzo de 2008. **[NO SE HA MODIFICADO]**
- Convocatoria de los Subprogramas EUROINVESTIGACIÓN, Fomento de la Cooperación Científica-Internacional (FCCI), Acciones Integradas:
B.O.E. No. 134, de 3 de junio de 2009. **[ABIERTA]**.
- Convocatoria INNOEUROPA:
Resolución de 18 de marzo de 2009 de la Secretaria de Estado de Investigación.
B.O.E. No. 84. de 7 de abril 2009. **[CERRADA]**.
Se han presentado 46 proyectos de los cuales se han aprobado 27 y se han denegado 19. La financiación solicitada asciende a 9.519.910 € y la subvención concedida ha sido de 3.806.937 €. La financiación concedida para la anualidad 2009, asciende a 3.045.550 €.
- Subprograma de Proyectos de Cooperación Público-Privada relativos a transportes e infraestructuras **[CONVOCATORIA ABIERTA - CDTI]**. Se han concedido 3 proyectos. La financiación concedida asciende a 2.489.944 €, de los que 584.871 € corresponden a subvenciones y 1.905.073 € a anticipos.
- Programa TECNOEUROPA **[CONVOCATORIA ABIERTA - CDTI]**. La financiación concedida, en subvenciones, asciende a 2.988.000 €

LIA de Articulación e Internacionalización del Sistema

Programas Nacionales Subprogramas	ÓRGANO INSTRUCTOR	FINANCIACIÓN PLURIANUAL (k€)	FINANCIACIÓN 2009 (k€)	Nº de solicitudes presentadas concedidas		Financiación solicitada	Estado de la convocatoria	Observaciones
Programa Nacional de Internacionalización de la I+D								
Euroinvestigación	DGCI	11.200	4.500	-	-	-	ABIERTA	TRES PLAZOS: PLAZO 1º: 09/06/2009 al 15/09/2009 PLAZO 2º: 16/09/2009 al 15/10/2009 PLAZO 3º: 16/10/2009 al 15/12/2009
Fomento de la Cooperación Científica Internacional (FCCI)	DGCI	5.300	3.900	142		12.865	ABIERTA	Abierta en la modalidad "FCCI/Promociona" PLAZO 1º 12/06/09 -20/07/09 PLAZO 2º 21/07/09-15/09/09 La financiación se refiere a "FCCI/Colabora"
Acciones Integradas	DGCI	2.000	1.500	544		5.340	ABIERTA	Abierta en el caso de bilateral con Argentina hasta el 15 de julio de 2009
Cooperación internacional industrial (Apoyo a la participación de las empresas y Centros Tecnológicos): INNOEUROPA	DGTTDE	3.807	3.807	46	27	9.520	CERRADA	
Proyectos de cooperación público-privada relativa a transportes e infraestructuras	CDTI	2.489	-	-			Convocatoria abierta	
Tecnoeuropa	CDTI	2.988	-	-			Convocatoria abierta	

LIA de Articulación e Internacionalización del Sistema

Convocatorias 2009 (Resolución en 2009):

- Orden de Bases: BOE No. 143, de 13 de junio de 2009. **[MODIFICADA]**
- Convocatoria del Subprograma de Plataformas Tecnológicas:
B.O.E. No. 156, de 29 de junio de 2009. **[ABIERTA]**
- Convocatoria del Subprograma de Proyectos Singulares Estratégicos:
B.O.E. No. 150, de 22 de junio 2009. **[ABIERTA]**.
- Convocatoria de Proyectos CENIT-Plan E.
B.O.E. No. 163, de 7 de julio 2009. **[ABIERTA]**.
- Subprograma de Interempresas Internacional: **[PENDIENTE DE PUBLICACIÓN–CDTI]**

LIA de Articulación e Internacionalización del Sistema

Programas Nacionales Subprogramas	ÓRGANO INSTRUCTOR	FINANCIACIÓN PLURIANUAL (k€)	FINANCIACIÓN 2009 (k€)	Nº de solicitudes presentadas	concedidas	Financiación solicitada	Estado de la convocatoria	Observaciones
Programa Nacional de Redes								
Plataformas tecnológicas	DGTTDE	5.500	2.000	-			Publicada en el BOE de 29 de junio 2009 Convocatoria abierta hasta el 30 de julio	
Programa Nacional de Cooperación Público-Privada								
Consorcios Estratégicos Nacionales de Investigación Técnica (CENIT-E)	CDTI	200.000	50.000	-			Publicada en el BOE el 7 de julio de 2009 Convocatoria abierta hasta el 16 de septiembre	Se trata de una convocatoria del Plan E 2009
Proyectos singulares estratégicos	DGTTDE	127.495	30.725	-			Publicada en el BOE de 22 de junio 2009 Convocatoria abierta hasta el 23 de julio	
Programa Nacional de Internacionalización de la I+D								
Interempresas Internacional	CDTI	-	-	-		-	Convocatoria próxima a salir	

Gracias

