

# PRESENTACIÓN AES 2018



Fondo Europeo de Desarrollo Regional (FEDER)

*Una manera de hacer Europa*



Fondo Social Europeo (FSE)

*El FSE invierte en tu futuro*

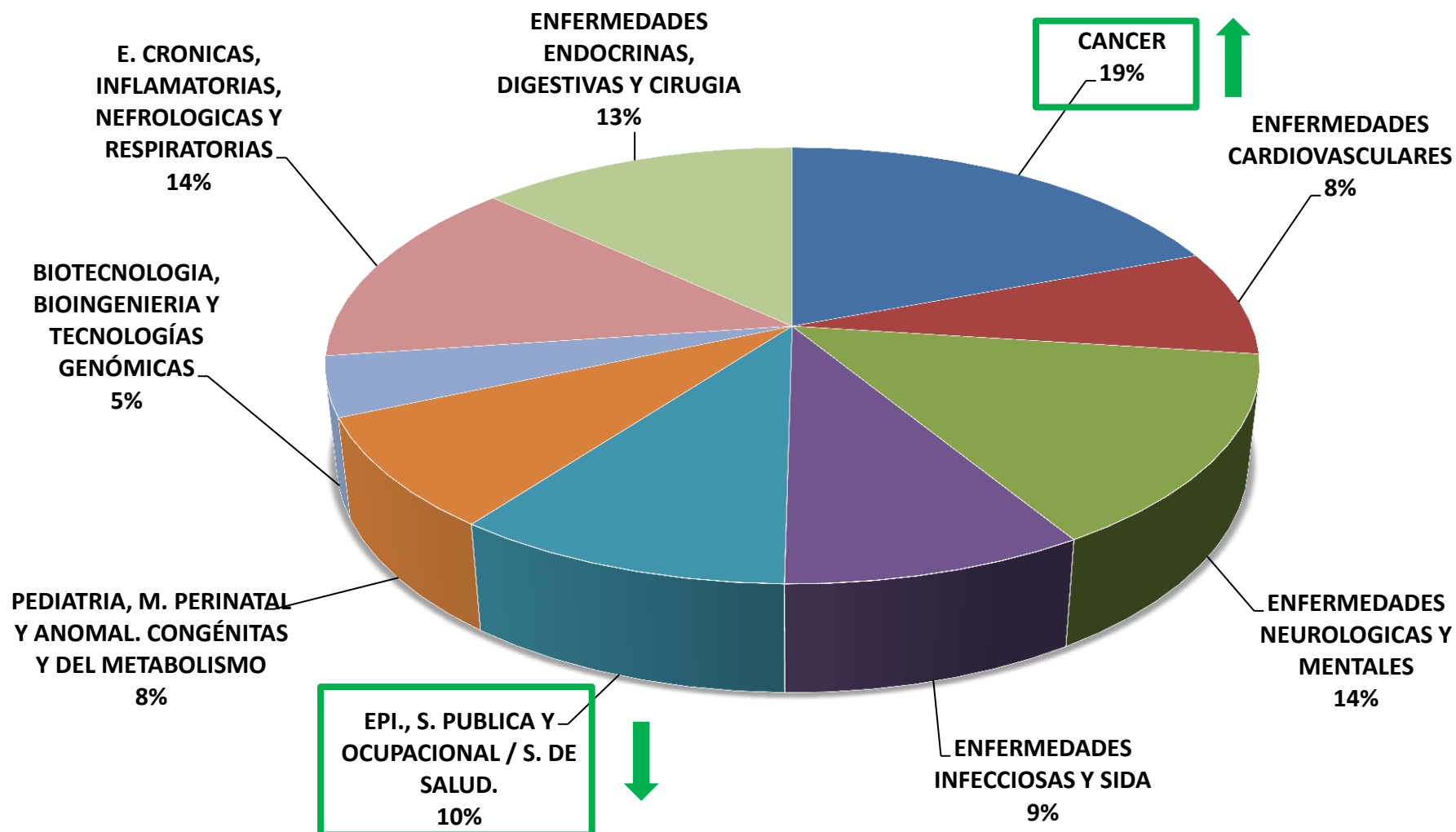
# RESULTADOS AES 2017



# Programa Estatal de Fomento de la Investigación Científica y Técnica de Excelencia

| AYUDA | SOLICITADO | ADMITIDO | FINANCIADO | % ÉXITO | IMPORTE    |
|-------|------------|----------|------------|---------|------------|
| PI    | 1.875      | 1.797    | 659        | 36,67   | 68.531.230 |
| DTS   | 123        | 119      | 31         | 26,05   | 2.036.980  |
| AC    | 89         | 89       | 24         | 26,97   | 2.735.625  |
| CIBER | 29         | 29       | 6          | 20,69   | 270.00     |
| PT    | 152        | 149      | 138        | 92,61   | 27.330.212 |

## Distribución de la financiación (€) por áreas (PI)





GOBIERNO  
DE ESPAÑA

MINISTERIO  
DE ECONOMÍA, INDUSTRIA  
Y COMPETITIVIDAD



Instituto  
de Salud  
Carlos III



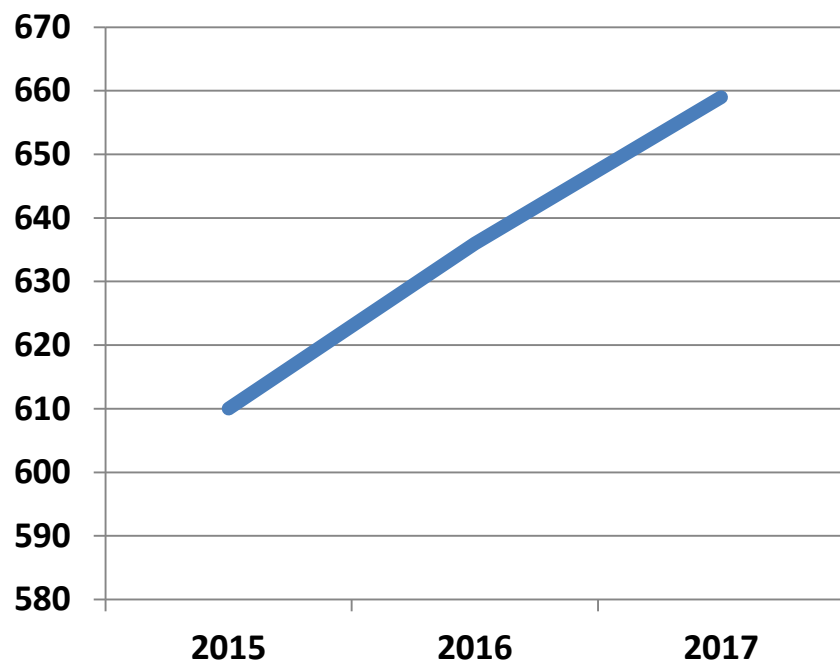
UNIÓN EUROPEA

# Financiación por CCAA (PI, DTS, AC)

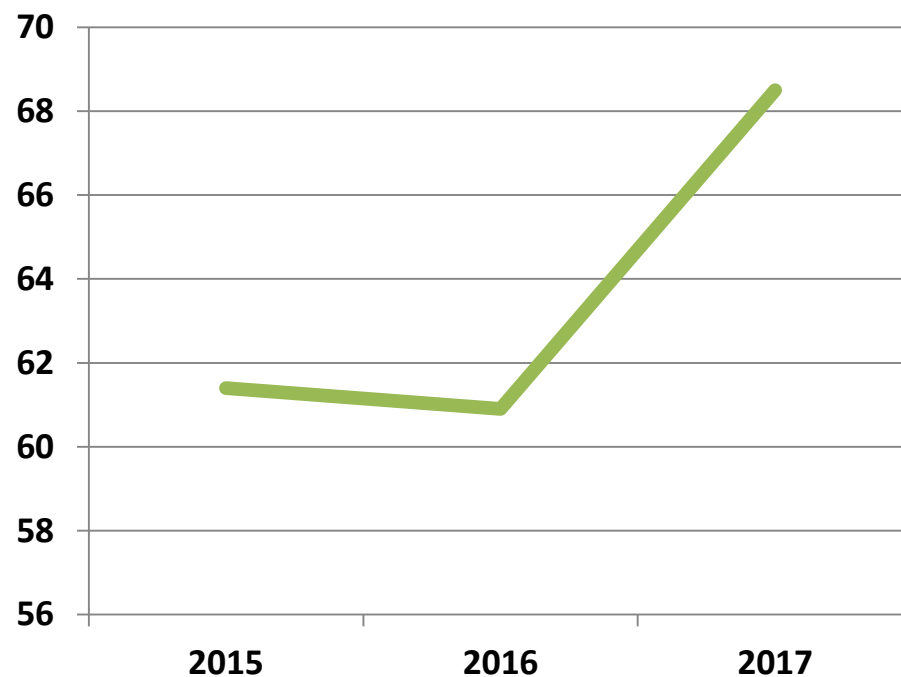
| CC.AA                   | PI         |                   | DTS       |                  | AC        |                  | TOTAL      |                   |
|-------------------------|------------|-------------------|-----------|------------------|-----------|------------------|------------|-------------------|
|                         | Nº ayudas  | Importe (€)       | Nº ayudas | Importe (€)      | Nº ayudas | Importe (€)      | Nº ayudas  | Importe (€)       |
| ANDALUCIA               | 68         | 6.938.170         | 4         | 247.170          | 2         | 299.998          | 74         | 7.485.338         |
| ARAGON                  | 15         | 1.628.237         |           |                  |           |                  | 15         | 1.628.237         |
| ASTURIAS                | 15         | 1.589.033         |           |                  |           |                  | 15         | 1.589.033         |
| BALEARES                | 6          | 479.765           |           |                  |           |                  | 6          | 479.765           |
| CANARIAS                | 7          | 503.058           |           |                  |           |                  | 7          | 503.058           |
| CANTABRIA               | 5          | 450.120           | 1         | 33.550           |           |                  | 6          | 483.670           |
| CASTILLA - LA<br>MANCHA | 1          | 7.865             |           |                  |           |                  | 1          | 7.865             |
| CASTILLA Y LEON         | 12         | 1.400.273         |           |                  |           |                  | 12         | 1.400.273         |
| CATALUÑA                | 233        | 24.904.803        | 8         | 607.090          | 8         | 827.659          | 249        | 26.339.553        |
| COM. VALENCIANA         | 44         | 4.395.809         | 4         | 286.660          |           |                  | 48         | 4.682.469         |
| EXTREMADURA             |            |                   |           |                  |           |                  | 0          | 0                 |
| GALICIA                 | 34         | 3.502.224         | 3         | 177.650          |           |                  | 37         | 3.679.874         |
| MADRID                  | 154        | 16.851.126        | 10        | 651.310          | 11        | 1.254.973        | 175        | 18.757.409        |
| MURCIA                  | 13         | 1.055.483         |           |                  |           |                  | 13         | 1.055.483         |
| NAVARRA                 | 30         | 3.051.103         | 1         | 33.550           | 2         | 202.996          | 33         | 3.287.649         |
| PAIS VASCO              | 22         | 1.774.163         |           |                  | 1         | 149.999          | 23         | 1.924.161         |
| RIOJA (LA)              |            |                   |           |                  |           |                  | 0          | 0                 |
| <b>TOTAL</b>            | <b>659</b> | <b>68.531.230</b> | <b>31</b> | <b>2.036.980</b> | <b>24</b> | <b>2.735.625</b> | <b>714</b> | <b>73.303.835</b> |

## Proyectos de investigación en salud (PI). Evolución de la financiación 2015-2017

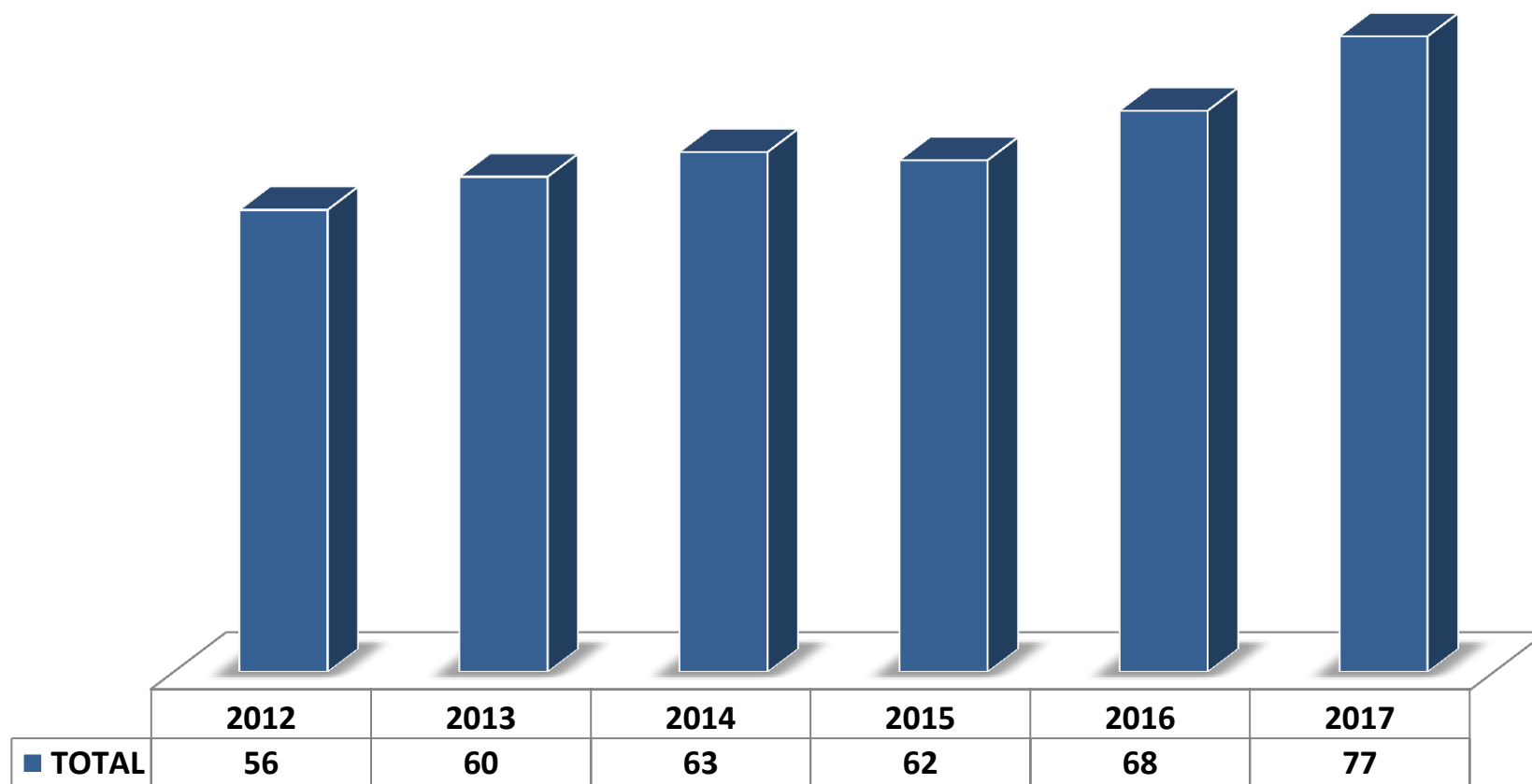
Nº PROYECTOS



IMPORTE (MILL. €)



# Personal concedido en proyectos de investigación (2012-2017)





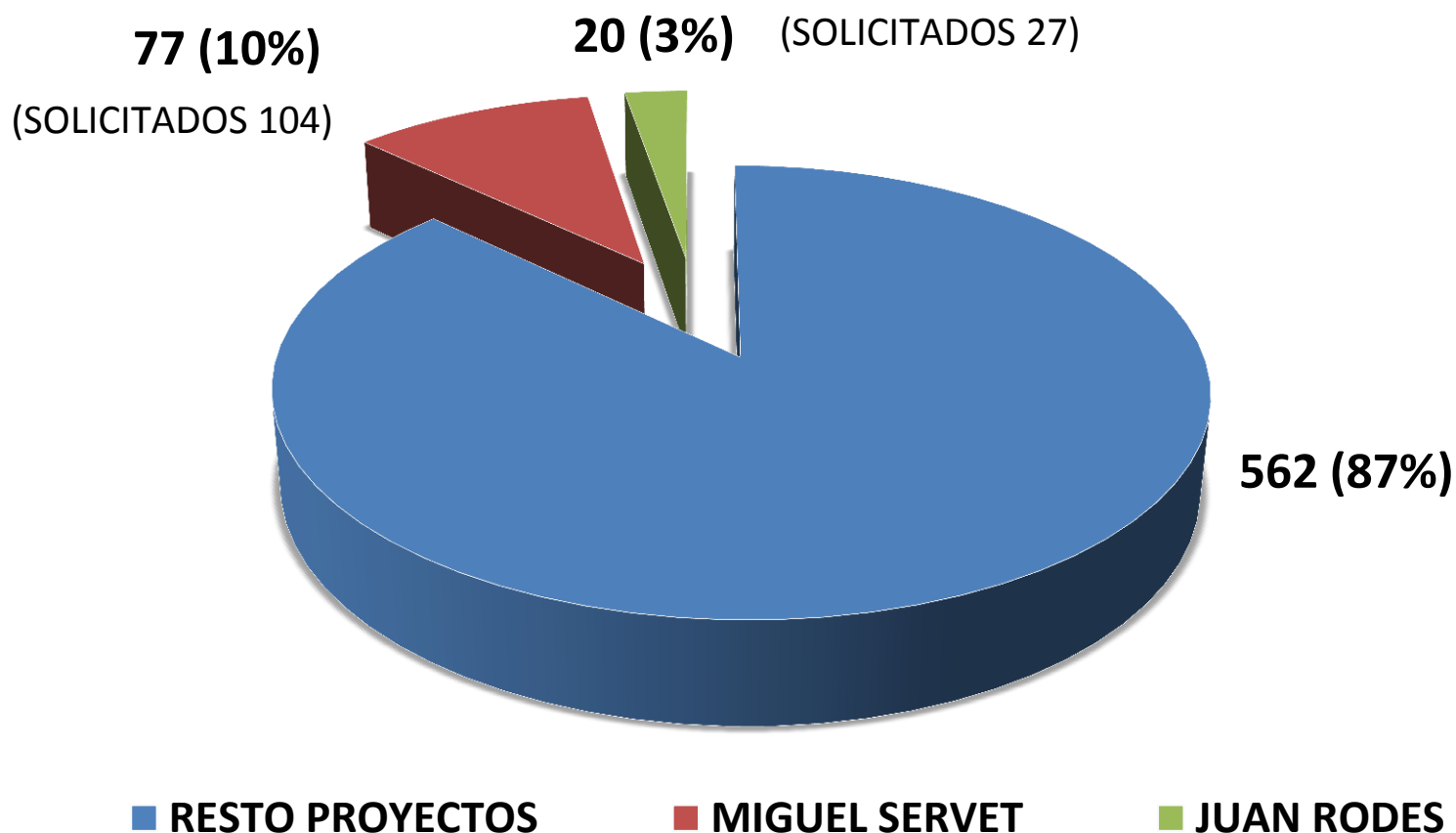
GOBIERNO  
DE ESPAÑA

MINISTERIO  
DE ECONOMÍA, INDUSTRIA  
Y COMPETITIVIDAD



UNIÓN EUROPEA

## Proyectos concedidos en 2017 a investigadores Miguel Servet y Juan Rodés







GOBIERNO  
DE ESPAÑA

MINISTERIO  
DE ECONOMÍA, INDUSTRIA  
Y COMPETITIVIDAD

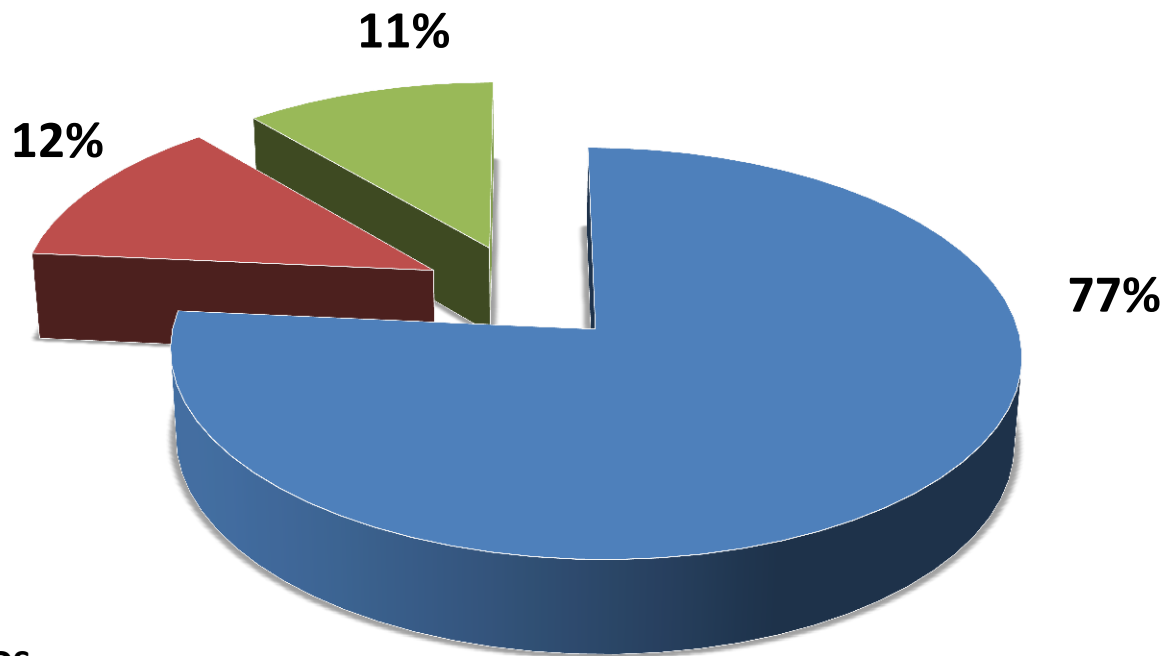


Instituto  
de Salud  
Carlos III



UNIÓN EUROPEA

# Primer proyecto presentado y financiado 2017



■ RESTO PROYECTOS

■ 1er PROYECTO PRESENTADO Y  
FINANCIADO

■ 1er PROYECTO FINANCIADO

|                                      | TOTAL | <45 AÑOS |
|--------------------------------------|-------|----------|
| 1er PROYECTO PRESENTADO Y FINANCIADO | 107   | 91       |
| 1er PROYECTO FINANCIADO              | 96    | 53       |



GOBIERNO  
DE ESPAÑA

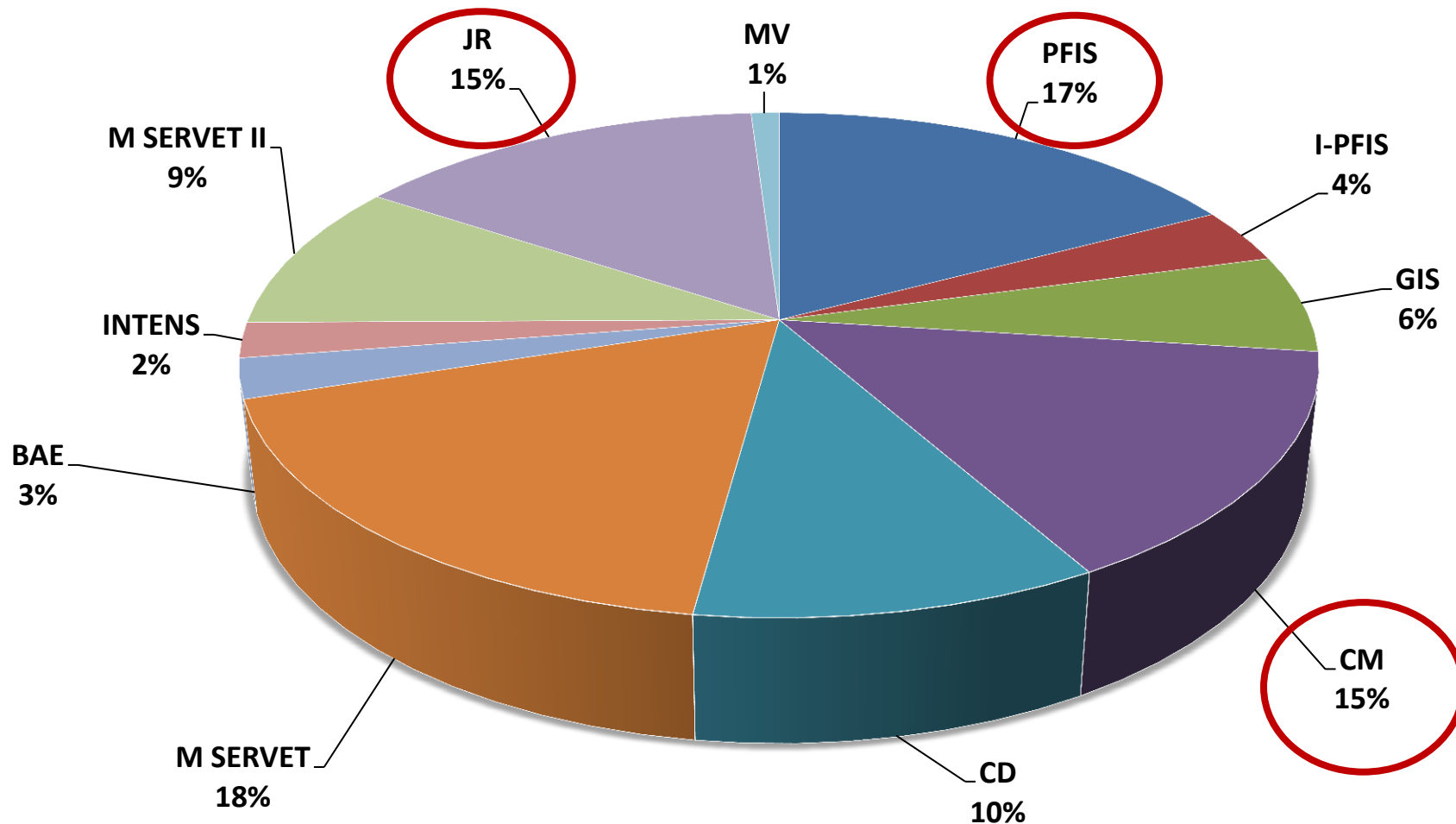
MINISTERIO  
DE ECONOMÍA, INDUSTRIA  
Y COMPETITIVIDAD

ISC  
Instituto  
de Salud  
Carlos III



UNIÓN EUROPEA

## Programa Estatal de Promoción del Talento y su Empleabilidad. Financiación por ayudas (€)



# NOVEDADES AES 2018





GOBIERNO  
DE ESPAÑA

MINISTERIO  
DE ECONOMÍA, INDUSTRIA  
Y COMPETITIVIDAD



UNIÓN EUROPEA

# NOVEDADES AES 2018

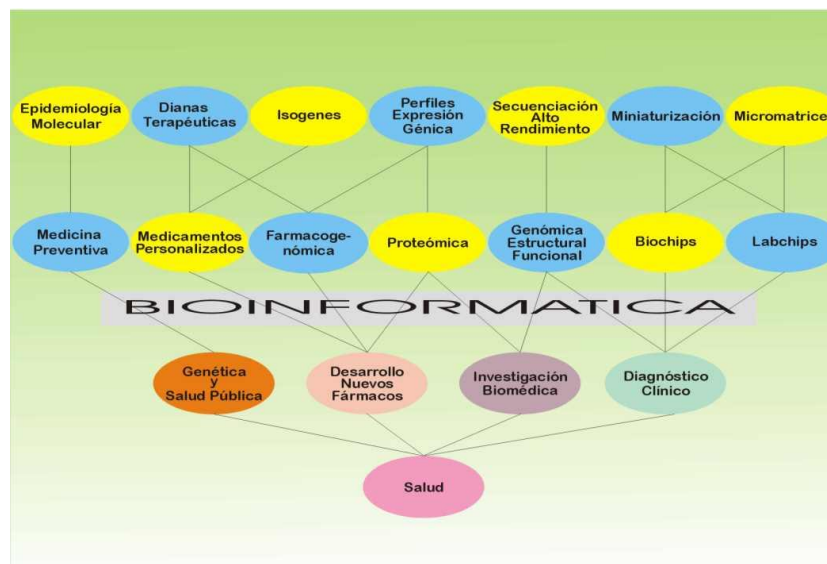
**Solicitud electrónica (excepto FGIN)**

**Líneas prioritarias ajustadas**

**Acceso abierto a los datos genómicos generados**

# NOVEDADES AES 2018

## Contratos de técnicos bioinformáticos de apoyo a la investigación en los IIS



# NOVEDADES AES 2018

## Contratos de técnicos bioinformáticos de apoyo a la investigación en los IIS

**Objeto:** contratación de **dos años en IIS**

- a) **Implementar** la Medicina Personalizada
- b) Ofrecer **servicios de bioinformática** al conjunto de los grupos de investigación de los IIS.

# NOVEDADES AES 2018

**Contratos Miguel Servet: ayuda de 40.000 €**

**Contratos José María Segovia de Arana (intensificación para investigadores con proyectos europeos)**

**Juan Rodés:**

- **Candidatos Río Hortega en su último año**
- **Facultativos especialistas sin RH pero con estancia internacional mínima de dos años**

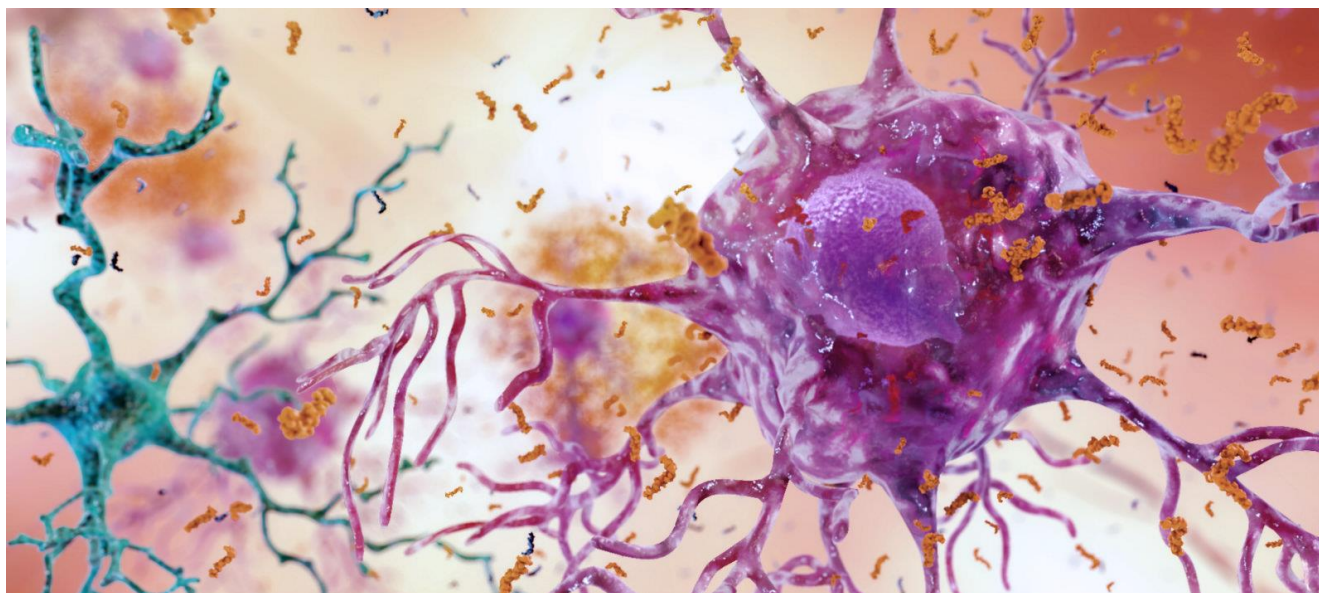
## NOVEDADES AES 2018

**Incorporación grupos de investigación CIBERNED:**

- **Esclerosis Lateral Amiotrófica (4)**
- **Parkinson, Alzheimer (2)**



# GESTIÓN DE LA CONVOCATORIA AES 2018



Brain Inflammation from Alzheimer's Disease - NIH Image Gallery



GOBIERNO  
DE ESPAÑA

MINISTERIO  
DE ECONOMÍA,  
INDUSTRIA  
Y COMPETITIVIDAD

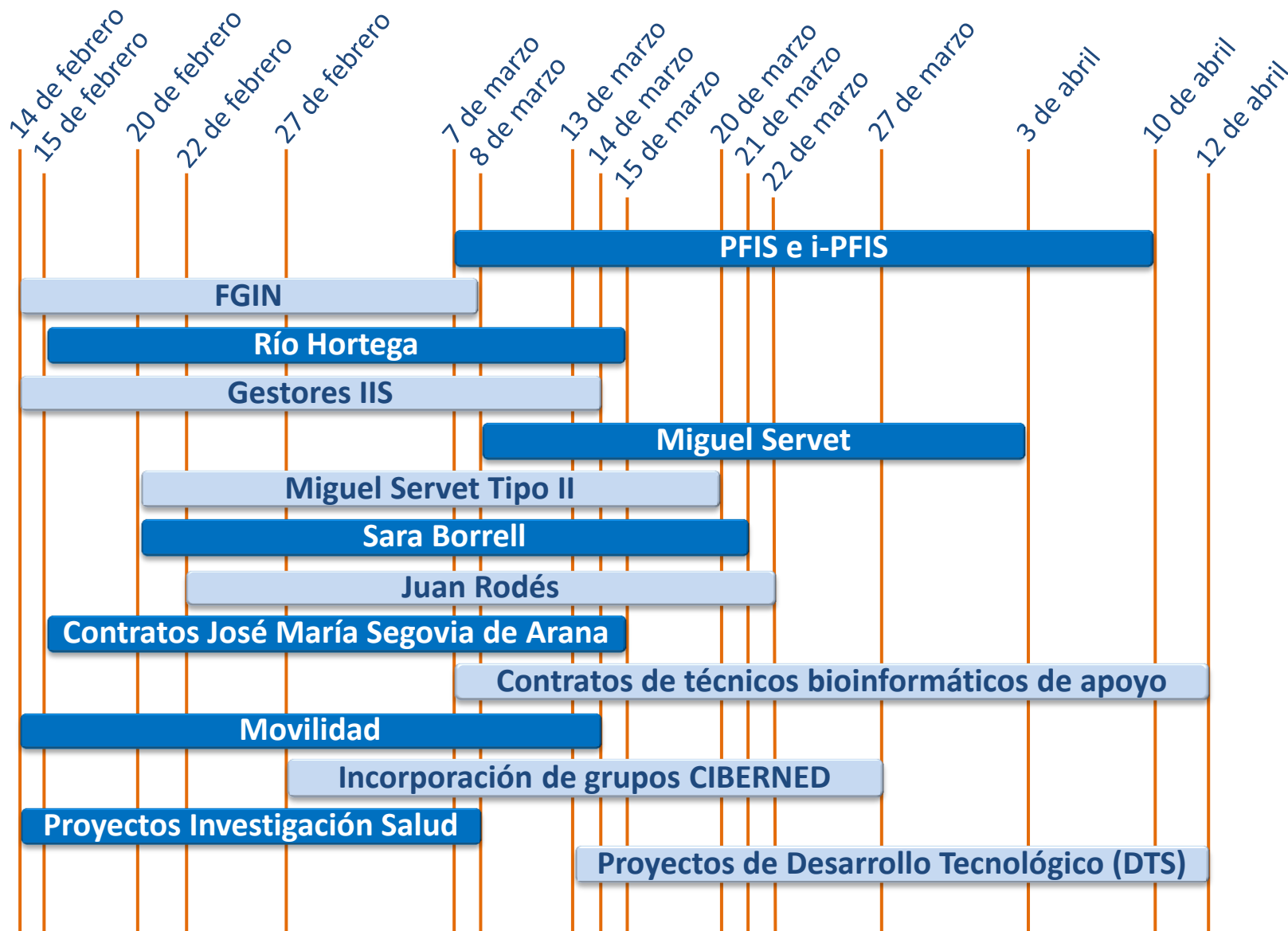


Instituto  
de Salud  
Carlos III

# CALENDARIO



UNIÓN EUROPEA



\* Acciones Complementarias: de 13 de junio a 12 de julio



GOBIERNO  
DE ESPAÑA

MINISTERIO  
DE ECONOMÍA, INDUSTRIA  
Y COMPETITIVIDAD

ISC  
Instituto  
de Salud  
Carlos III



UNIÓN EUROPEA

# INFORMACIÓN WEB

GOBIERNO DE ESPAÑA

MINISTERIO DE ECONOMÍA, INDUSTRIA Y COMPETITIVIDAD

Instituto de Salud Carlos III

Mapa del sitio | Contacto | Accesibilidad

castellano | català | euskera | galego | english

Inicio | El Instituto | Investigación | Servicios Científico-Técnicos | Formación | Internacional

Buscar

Búsqueda avanzada

Noticias

Advances in Experimental Medicine and Biology 1031

Manuel Posada de la Paz  
Domenica Taruscio  
Stephen C. Groft Editors

**Rare Diseases  
Epidemiology:  
Update and  
Overview**

Second Edition

Springer

Publicada la segunda edición del libro "Epidemiología de las Enfermedades Raras: Actualización y Revisión"

12/01/2018 12:24:25

Como en la anterior edición, los autores han donado los beneficios de la obra a la Federación Española de Enfermedades Raras (FEDER)

Convocatorias y ayudas

Resoluciones y listas

RSS de las convocatorias

Empleo

Técnicos Espec. OPIS - Promoción Interna 2016 - Resolución Tribunal 16 - publicación puntuación aspirantes que superan 1er. ejercicio s/nº plica y convocatoria apertura plicas

Técnicos Especializados OPIS - Promoción Interna OEP 2016 - Tribunal 16 - "Centros de Refer. en Biomedicina y Salud Humana" - Plantilla definitiva respuesta 1er.ejercicio

Técnicos Especializados OPIS - Acceso Promoción Interna 2015 -Nombramiento como funcionarios de carrera

Ver más

Perfil del contratante

Perfil del contratante

Publicaciones

12/01/2018  
DITES ISA. Telemedicine and e health innovation

@administración electrónica  
Sede electrónica

portal fis  
Fondo de Investigación en Salud

Información al ciudadano

registro nacional de biobancos  
Registro Nacional de Biobancos

Accesos directos

Biblioteca Nacional de Ciencias de la Salud

CENTROS ISCIII

RE-LAB

Espacios ISCIII

# INFORMACIÓN WEB

## Financiación

### Convocatorias y ayudas Acción Estratégica de Salud

[Presentación de la convocatoria AES 2018](#)

[Convocatoria de Proyectos de Investigación Clínica Independiente en Terapias Avanzadas 2018](#)

[Convocatoria y ayudas de la Acción Estratégica en Salud 2018](#)

[Normativa aplicable](#)

[Acceso a solicitud de ayudas](#)

[Documentación del Programa Estatal de Promoción e incorporación del talento y su empleabilidad](#)

[Documentación del Programa Estatal de Fomento de la investigación científica y técnica de excelencia](#)

[Preguntas frecuentes \(FAQ\)](#)

[Curriculum Vitae Normalizado \(CVN\) de la FECYT](#)

[Seguimiento](#)

[Contactos de Gestores](#)

[Resoluciones y listas](#)

[Otras Convocatorias](#)

# Solicitudes con certificado electrónico



# Solicitudes con certificado electrónico

  
Instituto de Salud Carlos III

Último Acceso 15/01/2018 15:20:15  
Número de Intentos Fallidos desde el último acceso 0

  cerrar sesión

## Presentación de Solicitudes

### INICIO

#### Acceso con Certificado

La solicitud y el resto de la documentación se presentarán al registro electrónico del ISCIII, generándose un expediente electrónico. El uso de esta opción requiere disponer de firma electrónica avanzada.

En caso de elegir esta opción la documentación posterior, las alegaciones y los recursos que se pudieran formular se deberán presentar a través de este acceso con certificado digital, sin perjuicio de lo establecido en el artículo 33 del Real Decreto 1671/2009, de 6 de noviembre, por el que se desarrolla la Ley 11/2007, de 22 de junio, de acceso electrónico de los ciudadanos a los servicios públicos.

#### Acceso sin Certificado

La solicitud y la documentación normalizada se enviarán a través de la aplicación. Una vez enviados telemáticamente, deberá imprimir y firmar los documentos y el resto de la documentación para registrarlos en cualquiera de las formas previstas en el artículo 16.4 de la Ley 39/2015.

Consulte periódicamente dentro de su solicitud los mensajes enviados para obtener información sobre aspectos relacionados con la solicitud (altas, modificaciones y envío). Este servicio de información carece de efectos jurídicos.

[Acceso con Certificado](#) [Acceso sin Certificado](#)

 Unión Europea  
Fondo Europeo de Desarrollo Regional  
"Una manera de hacer Europa"



# Solicitudes con certificado electrónico

Guía de Configuración del Navegador

Código Centro de Realización  
 INSTITUTO DE INVESTIGACION SANITARIA

Centro de adscripción del IP/Jefe de grupo

**Datos de Candidato/Investigador**

Doc. Identificativo  Documento

Nombre Apellidos Candidato/Investigador

Vinculación Centro Solicitante

**Datos Contacto para Gestionar la Ayuda**

Teléfono  Móvil

E-mail  Confirmar E-mail

2ª Área Temática

 Unión Europea  
Fondo Europeo de Desarrollo Regional  
"Una manera de hacer Europa"

# Solicitudes con certificado electrónico

 Guía de Configuración del Navegador

Sol. Alta Sol. Modif.

**ATENCIÓN**  
 Recuerde que una vez generada la solicitud sólo podrá realizar cambios hasta que sea Presentada por el Representante Legal  
¿Desea continuar?

Si No

Nombre Apellidos Candidato/Investigador  
[Redacted]

Vinculación Centro Solicitante

**Datos Contacto para Gestionar la Ayuda**

Teléfono Móvil E-mail

91822 [Redacted] 66 [Redacted] [Redacted]@isciii.es

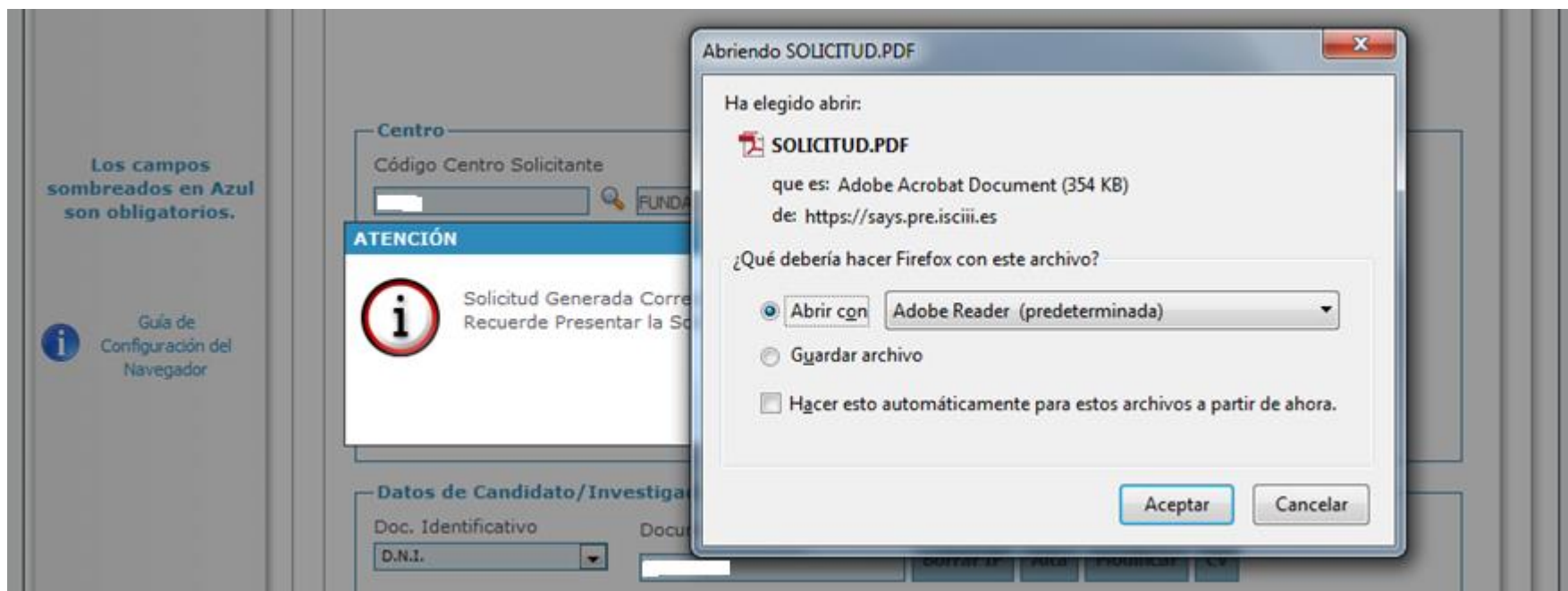
Confirmar E-mail  
albravo@isciii.es

2ª Área Temática

Guardar Guardar y Salir Ver borrador Generar Solicitud Salir



# Solicitudes con certificado electrónico



# Solicitudes con certificado electrónico

  
Instituto de Salud Carlos III

Último Acceso 15/01/2018 15:20:15  
Número de Intentos Fallidos desde el último acceso 0

  cerrar sesión

## Presentación de Solicitudes

### INICIO

#### Acceso con Certificado

La solicitud y el resto de la documentación se presentarán al registro electrónico del ISCIII, generándose un expediente electrónico. El uso de esta opción requiere disponer de firma electrónica avanzada.

En caso de elegir esta opción la documentación posterior, las alegaciones y los recursos que se pudieran formular se deberán presentar a través de este acceso con certificado digital, sin perjuicio de lo establecido en el artículo 33 del Real Decreto 1671/2009, de 6 de noviembre, por el que se desarrolla la Ley 11/2007, de 22 de junio, de acceso electrónico de los ciudadanos a los servicios públicos.

#### Acceso sin Certificado

La solicitud y la documentación normalizada se enviarán a través de la aplicación. Una vez enviados telemáticamente, deberá imprimir y firmar los documentos y el resto de la documentación para registrarlos en cualquiera de las formas previstas en el artículo 16.4 de la Ley 39/2015.

Consulte periódicamente dentro de su solicitud los mensajes enviados para obtener información sobre aspectos relacionados con la solicitud (altas, modificaciones y envío). Este servicio de información carece de efectos jurídicos.

[Acceso con Certificado](#) [Acceso sin Certificado](#)

 Unión Europea  
Fondo Europeo de Desarrollo Regional  
"Una manera de hacer Europa"

# Solicitudes con certificado electrónico

  
Instituto de Salud Carlos III

  
**Presentación de Solicitudes**

**ACCESO CON CERTIFICADO**

La solicitud y el resto de la documentación se presentarán al registro electrónico del ISCIII, generándose un expediente electrónico. El uso de esta opción requiere disponer de firma electrónica avanzada.

En caso de elegir esta opción la documentación posterior, las alegaciones y los recursos que se pudieran formular se deberán presentar a través de este acceso con certificado digital, sin perjuicio de lo establecido en el artículo 33 del Real Decreto 1671/2009, de 6 de noviembre, por el que se desarrolla la Ley 11/2007, de 22 de junio, de acceso electrónico de los ciudadanos a los servicios públicos.

Entrar

 Guía de Configuración del Navegador

  
Unión Europea  
Fondo Europeo de Desarrollo Regional  
"Una manera de hacer Europa"

# Solicitudes con certificado electrónico

 Instituto de Salud Carlos III



## Presentación de Solicitudes

### ACCESO CON CERTIFICADO

La solicitud y el resto de la documentación se presentarán al registro electrónico del ISCIII, generándose un expediente electrónico. El uso de esta opción requiere disponer de firma electrónica avanzada.

**Diálogo de Seguridad**

**Seleccione un certificado**  
Confirme el certificado pulsando Aceptar. Si no es este el certificado que desea usar pulse Cancelar.

**ROLDAN LOPEZ ALVARO -**  
Emisor: AC FNMT Usuarios. Uso: Firma y autentificacion  
Valido desde: 28/09/2017 hasta 28/09/2021  
[Haga clic aquí para ver las propiedades del certificado](#)

**Aceptar** **Cancelar**

dieran formular se deberán  
título 33 del Real Decreto  
trónico de los ciudadanos a

Guía de Configuración del Navegador

*"Una manera de hacer Europa"*

# Solicitudes con certificado electrónico

 Instituto de Salud Carlos III

ROLDAN LOPEZ, ALVARO  
Solicitante

 Guía de Configuración del Navegador

Último Acceso 12/01/2018 12:12:15  
Número de Intentos Fallidos desde el último acceso 0

  cerrar sesión 

## Presentación de Solicitudes

 Solicitudes

 SOLICITUDES [CB / INCORPORACION DE NUEVOS GRUPOS AL CONSORCIO CIBERNED]

Seleccione Rol

Candidato/IR

**Representante legal**

Miembro de Equipo

Seleccione Rol

Nueva Solicitud Ver Guía

 Unión Europea  
Fondo Europeo de Desarrollo Regional  
"Una manera de hacer Europa"

# Solicitudes con certificado electrónico



Instituto de Salud Carlos III

ROLDAN LOPEZ, ALVARO

Solicitante

Guía de Configuración del Navegador

Último Acceso 12/01/2018 12:12:15

Número de Intentos Fallidos desde el último acceso 0



 cerrar sesión

## Presentación de Solicitudes

Solicitudes

### SOLICITUDES [CB / INCORPORACION DE NUEVOS GRUPOS AL CONSORCIO CIBERNED]

Seleccione Rol

Representante legal

#### SOLICITUDES CON CERTIFICADO DIGITAL NO PRESENTADAS EN REGISTRO ELECTRÓNICO

Recuerde que estas solicitudes deben ser presentadas. Serán firmadas y presentadas en el mismo acto por el Representante Legal, dentro del plazo establecido al efecto.

|                                                                                                                                                                     | Id. Exp.   | Nombre IP | Apellido 1 IP | Centro Solicitante                | Nombre RL | Apellido 1 RL | Firmado RL |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------|-----------|---------------|-----------------------------------|-----------|---------------|------------|
|   | CB18/00002 |           |               | FUNDACION INVESTIGACION BIOMEDICA | ALVARO    | ROLDAN        | N          |

#### DOCUMENTOS PENDIENTES DE FIRMA SOLICITUD

|  | Presentar | Ver | Id. Exp.   | Nombre Documento |
|--|-----------|-----|------------|------------------|
|  | Presentar | Ver | CB18/00002 | SOLICITUD.PDF    |

Nueva Solicitud

Ver Guía



# Solicitudes con certificado electrónico

Favoritos Herramientas Ayuda  
celWeb Sitios sugeridos SIA iTran Instituto de Salud Carlos III - Internet Explorer  
https://says.pre.isciii.es/Firmas/AFirmaDocumentos.aspx

Último Acceso  
Número de Int

**ISCI** Instituto de Salud Carlos III

ROLNAN LOPEZ, ALVARO  
Solicitante

Solicitudes

**SOLICITUD**

Seleccione Rol  
Representante

**SOLICITUD**

Recuerde que  
Representante

**FIRMA DE DOCUMENTOS**

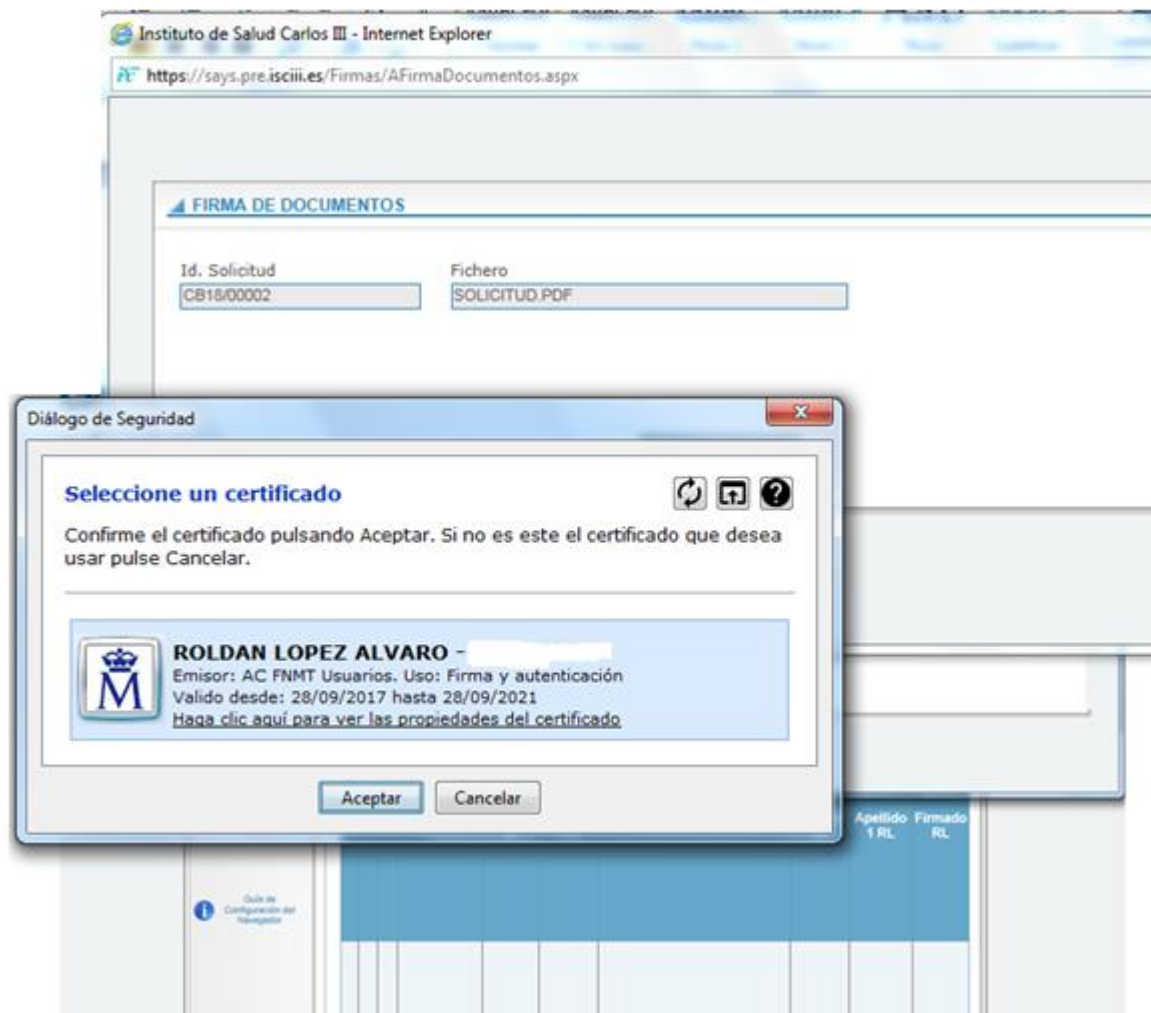
Id. Solicitud: CB18/00002  
Fichero: SOLICITUD.PDF

**Firmar Documento**

| Id. Exp. | Nombre IP | Apellido 1 IP | Centro Solicitante | Nombre RL | Apellido 1 RL | Firmado RL |
|----------|-----------|---------------|--------------------|-----------|---------------|------------|
|----------|-----------|---------------|--------------------|-----------|---------------|------------|

Guía de Configuración del Navegador

# Solicitudes con certificado electrónico





# Solicitudes con certificado electrónico



Instituto de Salud Carlos III

ROLDAN LOPEZ, ALVARO

Solicitante



Guía de Configuración del Navegador

Último Acceso 12/01/2018 12:12:15

Número de Intentos Fallidos desde el último acceso 0



 cerrar sesión

## Presentación de Solicitudes

Solicitudes

▲ SOLICITUDES [CB / INCORPORACION DE NUEVOS GRUPOS AL CONSORCIO CIBERNED]

Seleccione Rol

Representante legal

▲ SOLICITUDES PRESENTADAS POR REGISTRO ELECTRÓNICO

|                                                                                                                                                                     | CERARALRC | Id. Exp. | Nombre IP | Apellido 1 IP | Centro Solicitante                | Nombre RL | Apellido 1 RL | EA | EC | PE | CD |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------|----------|-----------|---------------|-----------------------------------|-----------|---------------|----|----|----|----|
|   | -         | -        | -         | -             | CB18/00002                        |           |               |    |    |    |    |
|                                                                                                                                                                     |           |          |           |               | FUNDACION INVESTIGACION BIOMEDICA | ALVARO    | ROLDAN        | -  | -  | -  | -  |

[Nueva Solicitud](#)
[Ver Guía](#)



Unión Europea  
 Fondo Europeo de Desarrollo Regional  
 "Una manera de hacer Europa"

# Cofinanciación con la Unión Europea

## • Fondo Europeo de Desarrollo Regional

- Proyectos de Investigación desde AES 2013
- RETICS desde 2012
- Plataformas desde 2013
- Ayudas para la adquisición y el mantenimiento de Infraestructuras y equipamientos científicos y tecnológicos

## • Fondo Social Europeo

- PFIS e i-PFIS
- Río Hortega
- Sara Borrell
- Juan Rodés
- Miguel Servet
- Técnicos Bioinformática



**Unión Europea**

Fondo Europeo  
de Desarrollo Regional  
“Una manera de hacer Europa”



**Unión Europea**

Fondo Social Europeo  
“El FSE invierte en tu futuro”

# Novedades del Programa Estatal de Promoción del Talento y su Empleabilidad

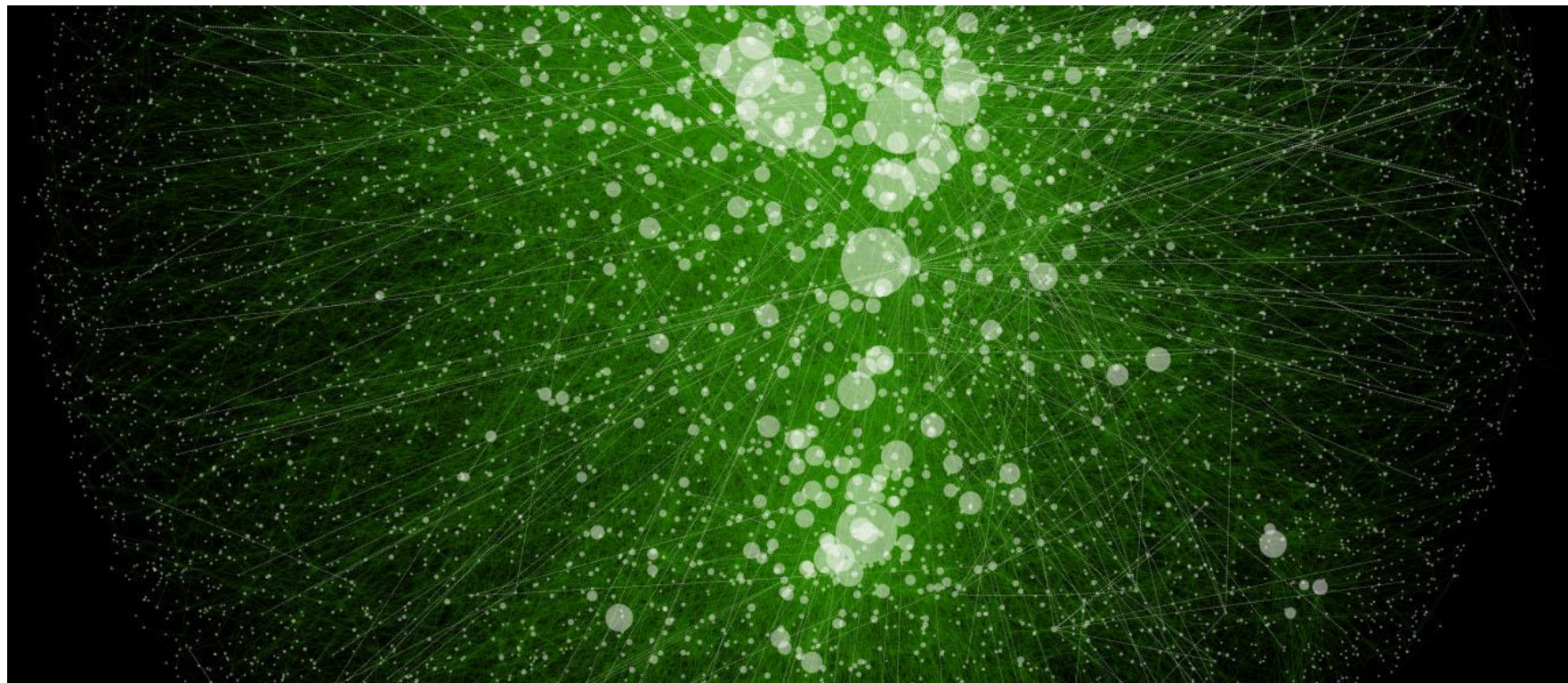


Illustration of genetic and molecular interactions - NIH Image Gallery

# Algunas consideraciones del Programa Estatal de Promoción del Talento y su Empleabilidad

- Modificaciones en la evaluación de las actuaciones de Miguel Servet y de Movilidad.
- Sara Borrell limitación de 10 publicaciones del candidato.
- Cuando se requiera la selección de un determinado número de publicaciones, únicamente serán valorables aquellas incorporadas en la solicitud.
- Salvo en los Contratos José María Segovia de Arana, los contratos son a tiempo completo.





GOBIERNO  
DE ESPAÑA

MINISTERIO  
DE ECONOMÍA, INDUSTRIA  
Y COMPETITIVIDAD



Instituto  
de Salud  
Carlos III



UNIÓN EUROPEA

# LÍMITES EN SOLICITUDES Y CONCESIONES

| Actuación        | Solicitudes |       |       | Concesiones |      |       |
|------------------|-------------|-------|-------|-------------|------|-------|
|                  | IIS         | CCA*  | Otros | IIS         | CCA* | Otros |
| PFIS             | 10          | 5     | 3     | 5           | 2    | 1     |
| i-PFIS           | 3           |       |       | 2           |      |       |
| Río Hortega      | 12          | 10    |       | 7           | 5    |       |
| Gestores IIS     | 2           |       |       | 1           |      |       |
| Miguel Servet    | 5           | 2     | 1     |             |      |       |
| Sara Borrell     | 10          | 5     | 3     | 5           | 2    | 1     |
| Juan Rodés       | 5           |       |       | 3           |      |       |
| Segovia de Arana | 3+1**       | 1+1** |       |             |      |       |
| Bioinformáticos  | 2           |       |       | 1           |      |       |

\* Centros clínico asistenciales

\*\* El límite podrá ampliarse en una solicitud más cuando alguna de las presentadas lo sea para personal de enfermería

# Contratos PFIS: Predoctorales de Formación en Investigación en salud

- Contratos de hasta 4 años (hasta doctorarse).
- Formación en Ciencias y Tecnologías de la Salud, mediante la realización de una tesis doctoral.
- Financiación 100% ISCIII (20.600 €/año) excluida CPSS.
- Incompatible con i-PFIS **2015-2018**.

## Candidatos

- Programa de doctorado del candidato:
  - a) **2018-2019: Admitido o matriculado.**
- Ni doctores ni contratos predoctorales previos >12 meses.

---

## Jefes de grupo

- Investigador Principal de Proyecto de Investigación en Salud en AES **2017**.

---

## Centros

- Todos los contemplados en la Orden de bases

# Contratos PFIS: Predoctorales de Formación en Investigación en salud

- Requisitos de los jefes de grupo:
  - Investigadores principales de proyectos en salud de la AES en **2017**:
    - Individuales.
    - Coordinadores:
      - Coordinados.
      - Multicéntricos.
  - En proyectos de investigación con dos investigadores principales, sólo uno de ellos podrá concurrir a esta ayuda.

## Contratos i-PFIS: Doctorados IIS-empresa en Ciencias y Tecnologías de la Salud

- Contratos de hasta 4 años (hasta doctorarse).
- Formación en Ciencias y Tecnologías de la Salud, mediante la realización de una tesis doctoral.
- Financiación 100% ISCIII (20.600 €/año) excluida CPSS.
- Incompatible con **PFIS 2016, 2017 y 2018, e i-PFIS 2015-2017.**

### Candidatos

- Programa de doctorado del candidato:
  - a) **2018-2019: Admitido o matriculado.**
- Ni doctores ni contratos predoctorales previos >12 meses.

### Centros

- Restringido a IIS

### Estancia

- Obligatoria, no financiada, en una empresa, de 12-24 meses. A partir del tercer año.



# Ayudas de formación en gestión de la investigación en salud (FGIN)

- Beca de hasta 3 años.
- Formación en gestión de la investigación en ciencias y tecnologías de la salud a realizar en el ISCIII.
- Financiación 100% ISCIII (21.000 €/año) incluida CPSS.

## Candidatos

- Licenciatura, ingeniería, grado, ingeniería técnica o diplomatura, preferentemente en Ciencias de la Salud, Económicas, Derecho y Biblioteconomía y Documentación.
- CVA obligatorio.
- Deben acreditarse los méritos para su valoración.

# Contratos Río Hortega

- Contratos de 2 años.
- Desarrollo de un plan de formación en investigación en Ciencias y Tecnologías de la Salud para especialistas (FSE).
- Simultanearán con actividad asistencial correspondiente a su especialidad.
- Financiación 100% ISCIII (20.600 €/año o 26.866 €/año) excluida CPSS.
- No se permiten cambios de centro.

Candidatos

- FSE en los 5 años anteriores **(2013-2018)**.
- No Río Hortega en activo ni completado.

---

Jefes de grupo

- Sin Río Hortega en activo de **2017**.

---

Centros

- Centros clínicos asistenciales del SNS.



# Contratos de Gestión en Investigación en Salud en los IIS acreditados

- Ayudas para contratar personal para actividades de apoyo a la gestión de I+D+i en los IIS.
- Contratos de 3 años.
- Financiación 100% ISCIII (26.866 €/año) excluida CPSS.

## Candidatos

- Licenciatura, ingeniería, grado, ingeniería técnica o diplomatura.
- Deben acreditarse los méritos para su valoración.

## Centros

- Restringido a IIS.
- **Sin contratos de Gestores en activo concedidos en AES 2016 o 2017.**

# Contratos Miguel Servet

- Contratos de 5 años (C. acceso, artº. 22 LCTI).
- Establecimiento de nuevas líneas de investigación o potenciación de las pre-existentes.
- Financiación 100% ISCIII (40.500 €/año) excluida CPSS.
- **Ayuda adicional para sus actividades de investigación 40.000 €.**
- Evaluación tras 3 años: presencial. **Cambios en la evaluación inicial (70/30).**
- **Sin opción de acceso a Miguel Servet Tipo II.**

## Candidatos

- Doctores entre **2007** y **2013**.
- Programa Río Hortega completado y doctores.
- Contratos Sara Borrell completado y en su tercer año.
- No se requiere la homologación o reconocimiento del título.
- **No Miguel Servet en activo ni completado.**
- **Requiere carta de apoyo del Jefe de Servicio/Director científico.**

## Centros

- Centros del ámbito del SNS.



GOBIERNO  
DE ESPAÑA

MINISTERIO  
DE ECONOMÍA, INDUSTRIA  
Y COMPETITIVIDAD



UNIÓN EUROPEA

## Contratos Miguel Servet Tipo II

- Contratos de 3 años.
- Evaluación presencial pre-financiación.
- 100-75-50% ISCIII, excluidas las CPSS con dos niveles salariales (45.000 y 40.500 €/año).

Candidatos

- Doctores.
- **Contratados Miguel Servet Tipo I concedidos en la AES 2013.**
- Estar en activo en el programa.

Centros

- Centros del ámbito del SNS, iguales o diferentes al centro de realización del Miguel Servet I.



GOBIERNO  
DE ESPAÑA

MINISTERIO  
DE ECONOMÍA, INDUSTRIA  
Y COMPETITIVIDAD



UNIÓN EUROPEA

# Contratos Sara Borrell

- Contratos de 3 años.
- Perfeccionamiento postdoctoral en Ciencias y Tecnologías de la Salud.
- Financiación 100% ISCIII (26.866 €/año) excluida CPSS.

## Candidatos

- Tesis doctoral posterior a **1/1/2014**.
- No Sara Borrell en activo o completado.
- No requiere la homologación o reconocimiento del título.

## Jefes de grupo

- Diferente del grupo de la tesis doctoral\*.
- Sin Sara Borrell en activo de **2016** o **2017**.

## Centros

- Perteneciente al ámbito del SNS.
- Distinto al de realización de la tesis doctoral\*.

\* Salvo candidatos con estancia postdoctoral en el extranjero de al menos un año de duración (**acreditada**).



GOBIERNO  
DE ESPAÑA

MINISTERIO  
DE ECONOMÍA, INDUSTRIA  
Y COMPETITIVIDAD



UNIÓN EUROPEA

# Contratos Juan Rodés

- Contratos de 4 años.
- Contratación de facultativos para simultanear actividad asistencial e investigadora.
- Financiación 100% ISCIII (45.000 €/año) excluida CPSS.

---

Candidatos

- Programa Río Hortega\* completado o **en su 2º año**.
- Se requiere estar en posesión del Título de Doctor.

---

Centros

- Restringido a IIS.

\* Salvo candidatos con estancia postdoctoral en el extranjero de al menos 2 años de duración continuada (acreditada ).



# Contratos José María Segovia de Arana

- Ayudas para contratar profesionales que liberen al candidato elegido del 50% de su jornada asistencial anual en **2019**.
- Financiación 100% ISCIII (30.000 € o 15.000 €) incluidas CPSS.

- Profesionales con actividad asistencial que sean **responsables científicos de acciones o proyectos** subvencionados por **Horizonte 2020** (en ejecución en **2018** y **2019**).

- Candidatos
- **Incompatible para IP con PI 2016 o 2017 con** financiación de **intensificación**.
  - Categoría investigadores nacidos antes de **1973** o a partir de esa fecha

- Centros
- Centros clínico asistenciales del SNS.



GOBIERNO  
DE ESPAÑA

MINISTERIO  
DE ECONOMÍA, INDUSTRIA  
Y COMPETITIVIDAD



UNIÓN EUROPEA

# Contratos de técnicos bioinformáticos de apoyo a la investigación en los IIS

- Ayudas **para contratar bioinformáticos** de apoyo a la investigación **en los IIS**.
- Vía de colaboración con la Plataforma de Bioinformática.
- Contratos de **2 años**.
- Financiación 100% ISCIII (**26.866 €/año**) excluida CPSS.

## Candidatos

- **Titulación de grado superior** (licenciatura, ingeniería, grado, ingeniería técnica o diplomatura) **+ formación posgraduada especializada en bioinformática**.
- **Deben acreditarse los méritos** para su valoración.

---

## Centros

- Restringido a IIS.

# Ayudas para la movilidad del personal investigador (M-BAE)

- Ayudas para financiar estancias a profesionales sanitarios e investigadores del SNS.
- Financiación al centro **(60 €/día; 80 €/día)**.
- Estancias de entre 2 y 12 meses.
- Comienzo en **2019. No es posible su fraccionamiento.**

- Podrán ser candidatos:

Candidatos

- a) Personal facultativo del SNS.
- b) Investigadores I3SNS e I3
- c) IP de PI de la AES 2015-2017.**

- En servicio activo y con antigüedad superior a 6 meses.

Centros

- Centros clínicos asistenciales del SNS.

# Ayudas para la movilidad del personal investigador (M-AES)

- Ayudas para financiar estancias al personal investigador de RRHH de la AES.
- Financiación al centro **(60 €/día; 80 €/día)**.
- Estancias en el extranjero **o en Centros de Excelencia Severo Ochoa y Unidades de Excelencia Maria de Maeztu** de entre:
  - 2 y 12 meses para contratados Sara Borrell.
  - 2 y 6 meses para contratados PFIS, i-PFIS, Río Hortega, Juan Rodés y Miguel Servet.
- Comienzo en **2019. No es posible su fraccionamiento.**

## Candidatos

- Sara Borrell **2016 y 2017**.
- PFIS **2016 y 2017**.
- i-PFIS **2015, 2016 y 2017**.
- Río Hortega **2016 y 2017**.
- Juan Rodés **2015-2017**.
- Miguel Servet **2013-2017**.

## Centros

- Todos los contemplados en la Orden de bases.



GOBIERNO  
DE ESPAÑA

MINISTERIO  
DE ECONOMÍA, INDUSTRIA  
Y COMPETITIVIDAD

ISC  
Instituto  
de Salud  
Carlos III



UNIÓN EUROPEA

# Novedades del Subprograma Estatal de Fortalecimiento Institucional



# Incorporación de nuevos grupos al Consorcio CIBERNED

| Descriptores                                                                                                  | Nº GRUPOS | IMPORTE |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------|---------|
| Investigación clínica y genética en el deterioro cognitivo debido a enfermedades neurodegenerativas           | 2         | 90.000  |
| Investigación clínica y traslacional en enfermedad de Alzheimer y otras demencias degenerativas               |           |         |
| Investigación clínica y traslacional en enfermedad de Parkinson y otros trastornos motores neurodegenerativos |           |         |
| Bases celulares y moleculares de procesos neurodegenerativos                                                  |           |         |
| Investigación clínica en Esclerosis Lateral Amiotrofia (ELA) y otras enfermedades de las motoneuronas         | 4         | 180.000 |

## Incorporación de nuevos grupos al Consorcio CIBER

- Grupos procedentes de cualquier tipo de centro contemplado en la Orden de Bases.
- Cada investigador debe colaborar con el IP en:
  - 2 publicaciones/patentes conjuntas
  - 1 proyecto de investigación, financiado en concurrencia competitiva

# Incorporación de nuevos grupos al Consorcio CIBER

## Documentación requerida

- Formulario de solicitud.
- CVA del investigador principal.
- Historial científico-técnico del grupo.
- Memoria de actuaciones del grupo.
- **Documento que acredite la autorización de CIBERNED para presentar la solicitud y su compromiso de incorporar al grupo.**
- Declaración de compromiso para adherirse al convenio de creación de CIBERNED (si no forma parte)





GOBIERNO  
DE ESPAÑA

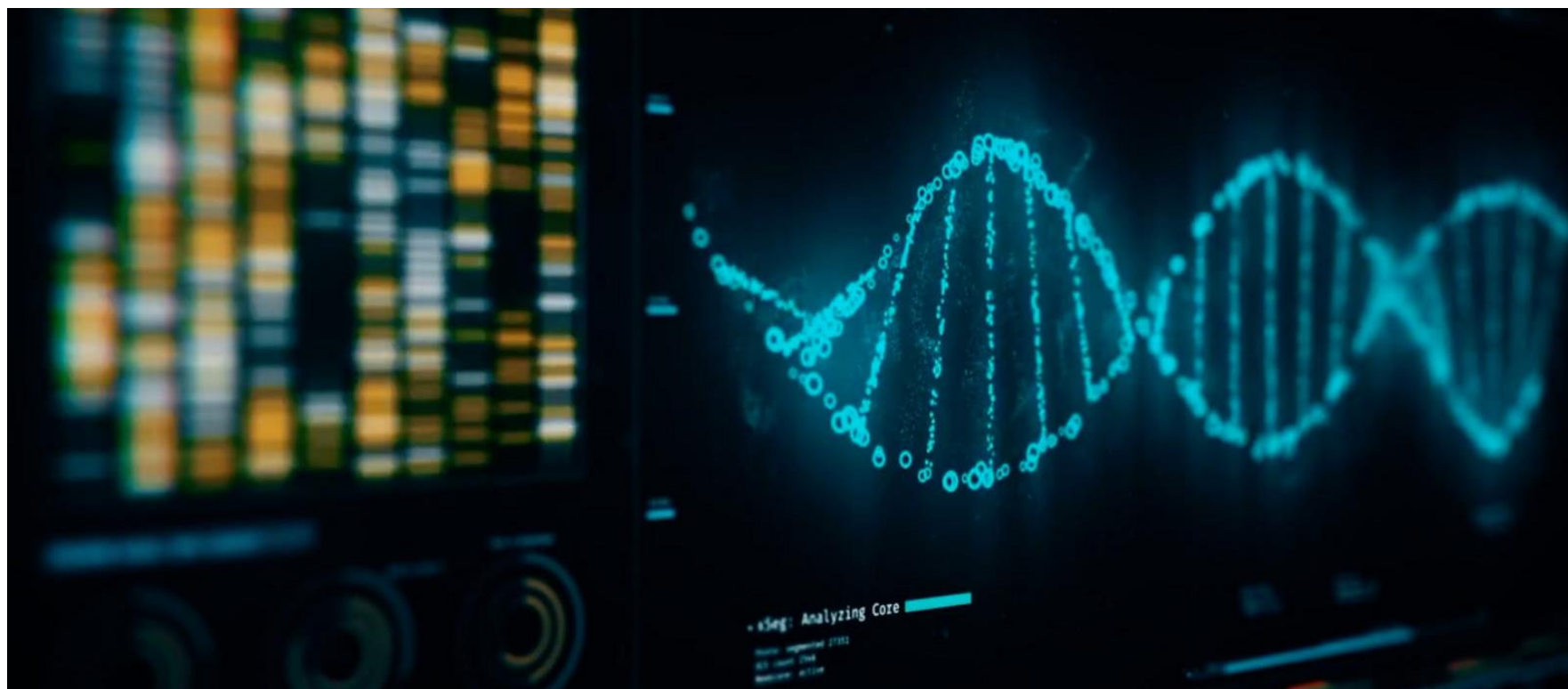
MINISTERIO  
DE ECONOMÍA, INDUSTRIA  
Y COMPETITIVIDAD

isc  
Instituto  
de Salud  
Carlos III



UNIÓN EUROPEA

# Novedades del Subprograma Estatal de Generación de Conocimiento



Mutants in Microgravity - NASA's Marshall Space Flight Center

# Proyectos de Investigación en Salud

- **Modalidades de proyectos:**
  - a) Proyectos de Investigación en Salud (PI)
  - a) Proyectos de Desarrollo Tecnológico en Salud (DTS)

## Proyectos de Investigación en Salud (PI)

- IP: Juan Rodés, Miguel Servet, Ramón y Cajal y Estabilizados, al menos 5%.
- IP tareas asistenciales al menos un 20%.
- IP financiación primer proyectos IP emergentes (1973 o posterior).
- **NO IP:** FSE, contratos de formación predoctorales o postdoctorales (Sara Borrell, Juan de la Cierva y CCAA), ni Rio Hortega.

# Proyectos de Investigación en Salud (PI)

- **Tipos de proyectos:**
  - a) Proyectos individuales (**Posibilidad de CO-IP**)
  - b) Proyectos coordinados
  - c) Proyectos multicéntricos
- Se podrá solicitar **Intensificación del Investigador Principal (50%)** en 2º y 3º año. Excluye otros gastos de personal.

# Proyectos de Investigación en Salud (PI)

- **Incompatibilidades como IP:**
  - a) Presentación de solicitudes como IP en Proyecto de Investigación en Salud (PI) o Plan Estatal **2018**
  - b) Tener financiados:
    - Proyectos de Investigación en Salud (PI) **2016 y 2017**
    - Proyectos del Plan Estatal **2015, 2016, 2017**
- No Incompatible M. Servet **2015-2017**

## Proyectos de Desarrollo Tecnológico en Salud (DTS)

- Proyectos de desarrollo basados en experiencias preliminares ya contrastadas en el ámbito de la salud, impulsándolos en su fase de desarrollo.
- Se **tendrán** que vincular a Empresas u otras Entidades Públicas o Privadas.
- No se financia personal.



GOBIERNO  
DE ESPAÑA

MINISTERIO  
DE ECONOMÍA, INDUSTRIA  
Y COMPETITIVIDAD



UNIÓN EUROPEA

## Proyectos de Desarrollo Tecnológico en Salud (DTS)

- **NO CO-IP**
- Tipo: individuales y Coordinados
- **Incompatible** IP y Equipo en DTS financiados en 2017
- 2 solicitudes por IIS y 1 por resto de centros
- 2 años de duración

# Normas Generales

- CVA para todos los investigadores.
- **Memoria del proyecto en castellano, empleando exclusivamente el modelo normalizado AES 2018:**
- CO-IP sólo en PI individuales y con dedicación única
- Sólo se tendrá en cuenta en la evaluación la documentación presentada en la solicitud.



# Normas Generales

- El centro solicitante debe custodiar las firmas de todo el Equipo Investigador.
- **Tercer centro** en las solicitudes de los IIS solicitantes, para dar visibilidad a las **Universidades**.
- Documentación no subsanable: Formulario de solicitud, Memoria y CVA del IP.

# ACCIONES COMPLEMENTARIAS DE PROGRAMACIÓN CONJUNTA INTERNACIONAL





GOBIERNO  
DE ESPAÑA

MINISTERIO  
DE ECONOMÍA, INDUSTRIA  
Y COMPETITIVIDAD



UNIÓN EUROPEA

## Acciones Complementarias de Programación Conjunta Internacional

Las Acciones Complementarias de **Programación Conjunta Internacional** tienen como fin:

- fomentar la **internacionalización de la I+D+I**
- **mejorar la excelencia y competitividad**
- reforzar la **participación en áreas de interés estratégico** europeo
- contribuir a dar respuesta a los **grandes retos sociales**



GOBIERNO  
DE ESPAÑA

MINISTERIO  
DE ECONOMÍA, INDUSTRIA  
Y COMPETITIVIDAD



UNIÓN EUROPEA

# Acciones Complementarias de Programación Conjunta Internacional



## Elegibilidad

- Hasta **150.000 €** por socio (overheads incluidos)
- Hasta **200.000 €** por coordinador (over. Inc.)

|                                                                            | Coordinador | Socio |
|----------------------------------------------------------------------------|-------------|-------|
| Hospitales, centros de atención primaria, centros de salud pública del SNS | Sí          | Sí    |
| IIS acreditados                                                            | Sí          | No    |
| CIBER Y CIBERNED                                                           | Sí          | No    |
| Otros*                                                                     | Sí          | Sí    |

\*En convocatorias sin participación de MINECO, universidades y centros de investigación son elegibles si van acompañados de alguno de los 3 citados como otro socio



GOBIERNO  
DE ESPAÑA

MINISTERIO  
DE ECONOMÍA, INDUSTRIA  
Y COMPETITIVIDAD



UNIÓN EUROPEA

# Incompatibilidades

- Incompatible con la participación en Acciones Complementarias **de la misma iniciativa** si tienen una fecha de finalización posterior al 31 de diciembre de 2018
- Esta incompatibilidad no tiene efecto si la nueva solicitud conlleva la coordinación del proyecto transnacional

# Solicitudes

## Fase nacional:

- Solo aquellos que concurran a la convocatoria europea y sean expresamente invitados por correo electrónico
- Periodo: **13 de junio al 12 de julio**

## Documentación:

1. El proyecto europeo
2. Formulario de solicitud
3. Memoria presupuestaria



MUCHAS GRACIAS

