

FORO INSTITUTOS DE INVESTIGACION SANITARIA

I JORNADA DE TRABAJO

20 NOVIEMBRE 2019

Espacio estable de colaboración y trabajo conjunto

ISCIII - IIS acreditados

- **DINAMICA ABIERTA Y TRANSPARENTE**
- **INCLUSION DE LA DIVERSIDAD. COMPLEMENTARIEDAD**
- **ANALISIS Y ANTICIPACION**
- **ESTRATEGIAS ADAPTATIVAS A LAS NECESIDADES Y ENTORNO**

FORO DE INSTITUTOS DE INVESTIGACION SANITARIA

OBJETIVOS

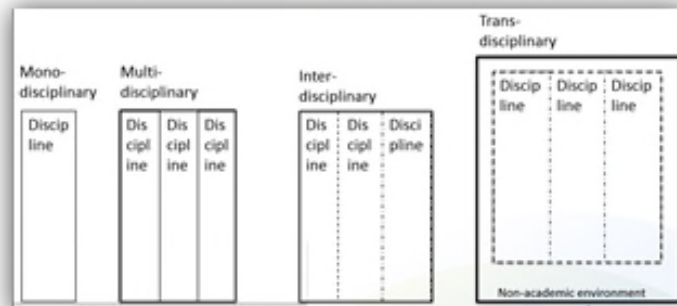
- Abordar **las necesidades de los IIS** en el entorno dinámico de la I+D+I
- Fomentar la **cooperación** entre IIS, creando **sinergias** que aumenten su competitividad
- **Orientar** y alinear las políticas científicas de los IIS con las líneas estratégicas del **marco europeo**
- Potenciar la **participación** de los IIS en la definición de líneas de actuación del ISCIII

VALORES



SUSTAINABLE DEVELOPMENT GOALS

17 GOALS TO TRANSFORM OUR WORLD



POLICY BRIEF 1

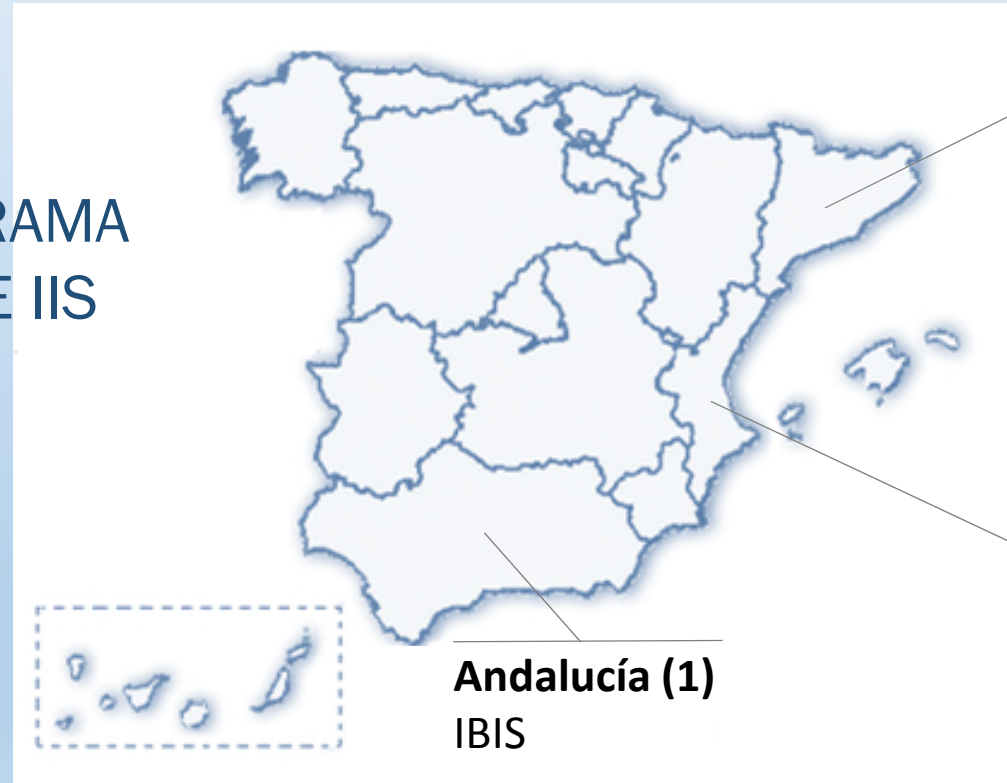
A SYSTEMS APPROACH TO RESEARCH AND INNOVATION FOR FOOD SYSTEM TRANSFORMATION

INVESTIGACION E INNOVACION RESPONSABLES

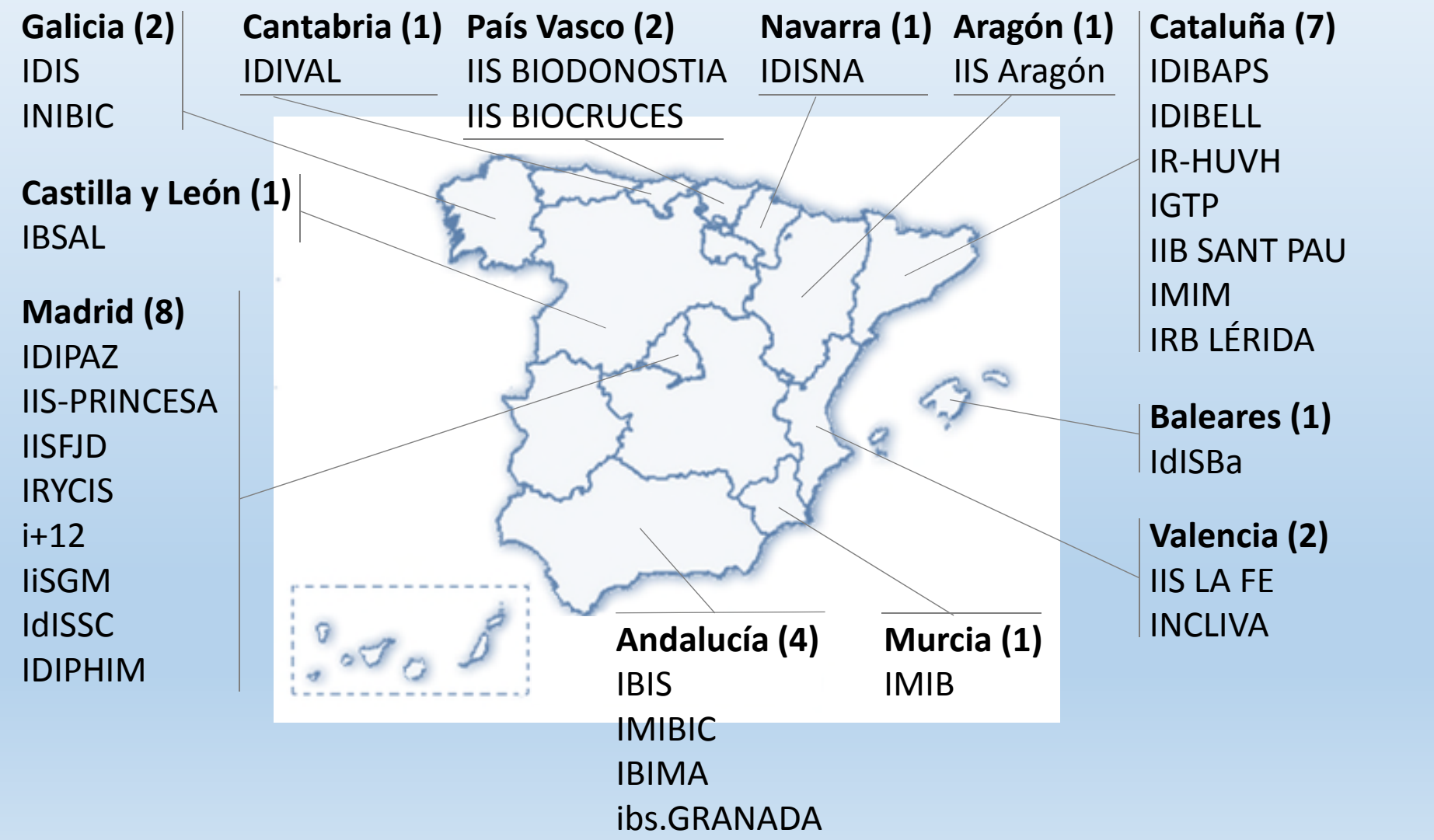


IIS ACREDITADOS: 2009

10 AÑOS DEL PROGRAMA DE ACREDITACION DE IIS



IIS ACREDITADOS: 2019 **31 IIS** **162 centros** **> 24.000 investigadores**



GUIA TECNICA DE EVALUACION IIS (GTE)

O.M. 12 abril 2019
 Publicación 16 abril 2019
 Vigente desde 17 abril 2019

RD 279/2016, de 24 de junio, sobre acreditación de institutos de investigación sanitaria



Real Decreto 279/2016, de 24 de junio, sobre acreditación de institutos de investigación biomédica o sanitaria.

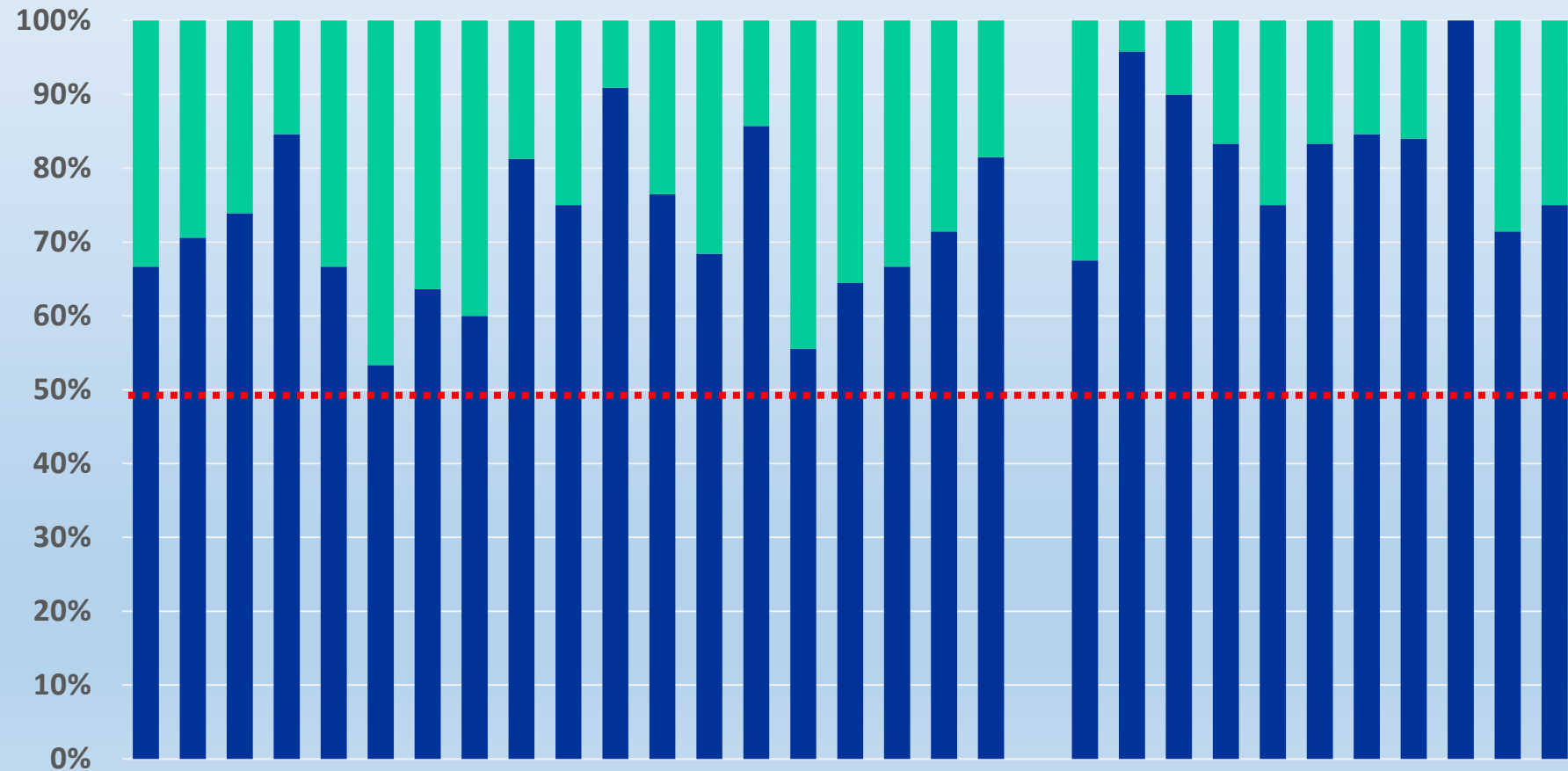
Ministerio de la Presidencia
«BOE» núm. 161, de 5 de julio de 2016
Referencia: BOE-A-2016-6474

- Art 11: Revisión periódica para ajustar exigencias, dinteles y estándares a la evolución del entorno científico.
- Art 18 y 19: Seguimiento estructurado de actividad, acompañamiento y mejora.



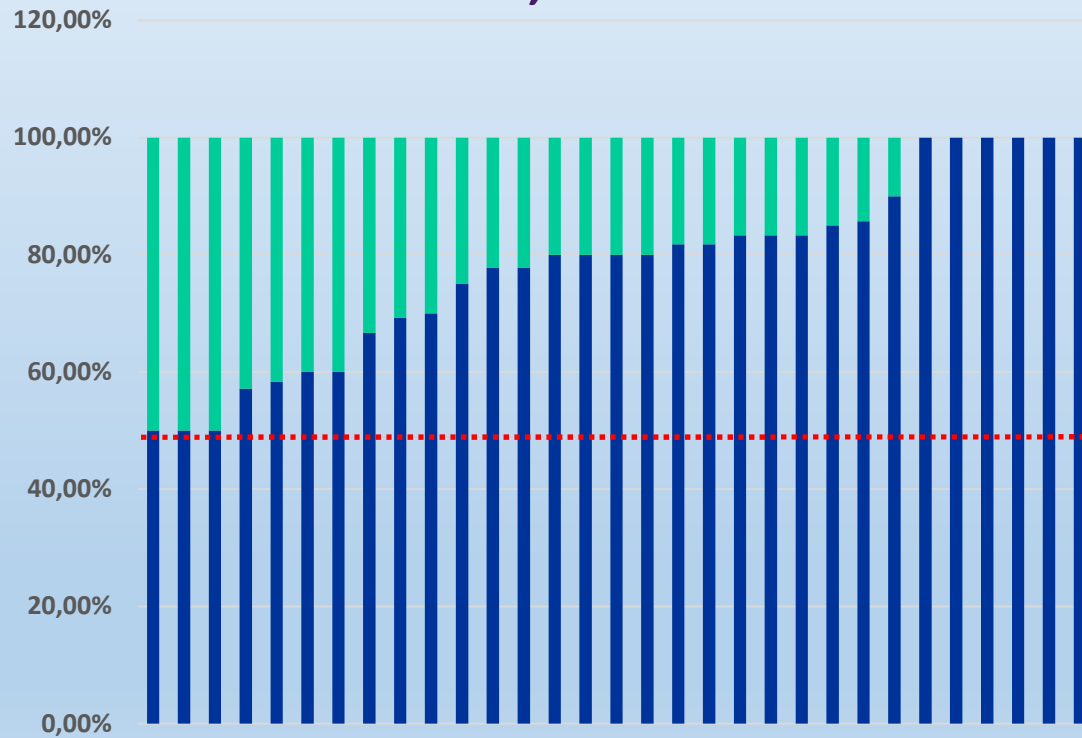
Sistema de seguimiento IIS

ÓRGANOS DE GOBIERNO: PERSPECTIVA DE GÉNERO ♀, ♂

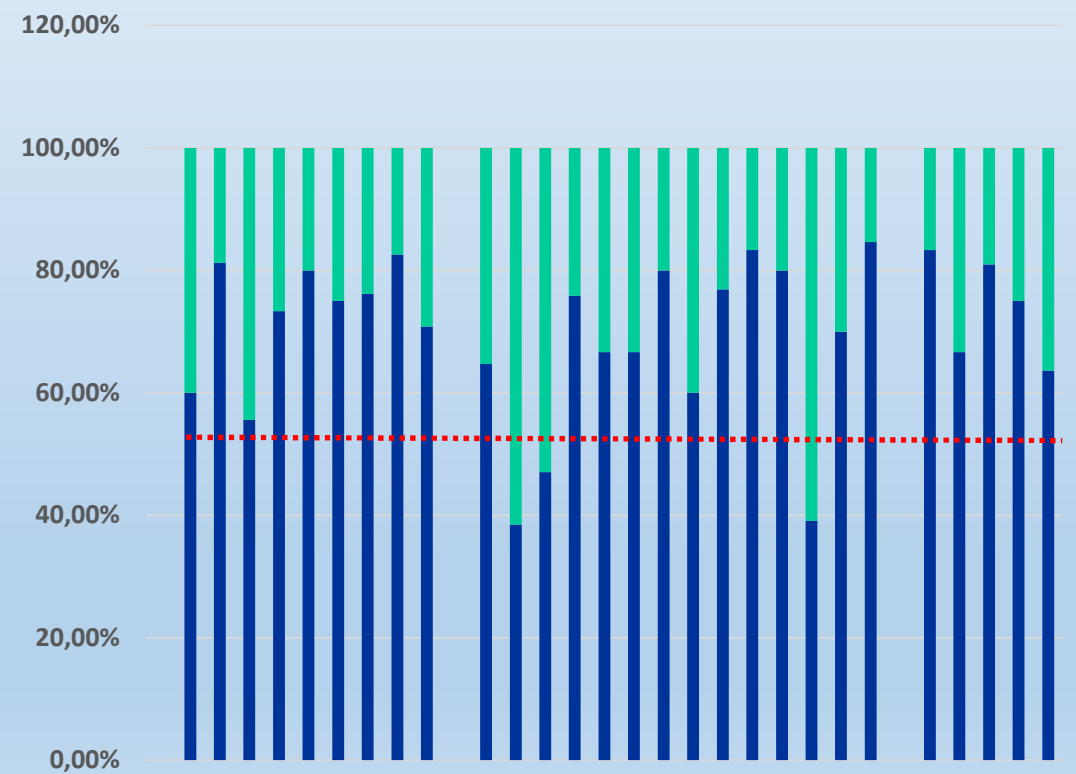


ORGANOS ASESORES: PERSPECTIVA DE GÉNERO

CCE
♀, ♂



CCI
♀, ♂





Perfil asistencial de los investigadores principales

En 14/31 IIS (45%) >60% de los IP tienen perfil asistencial

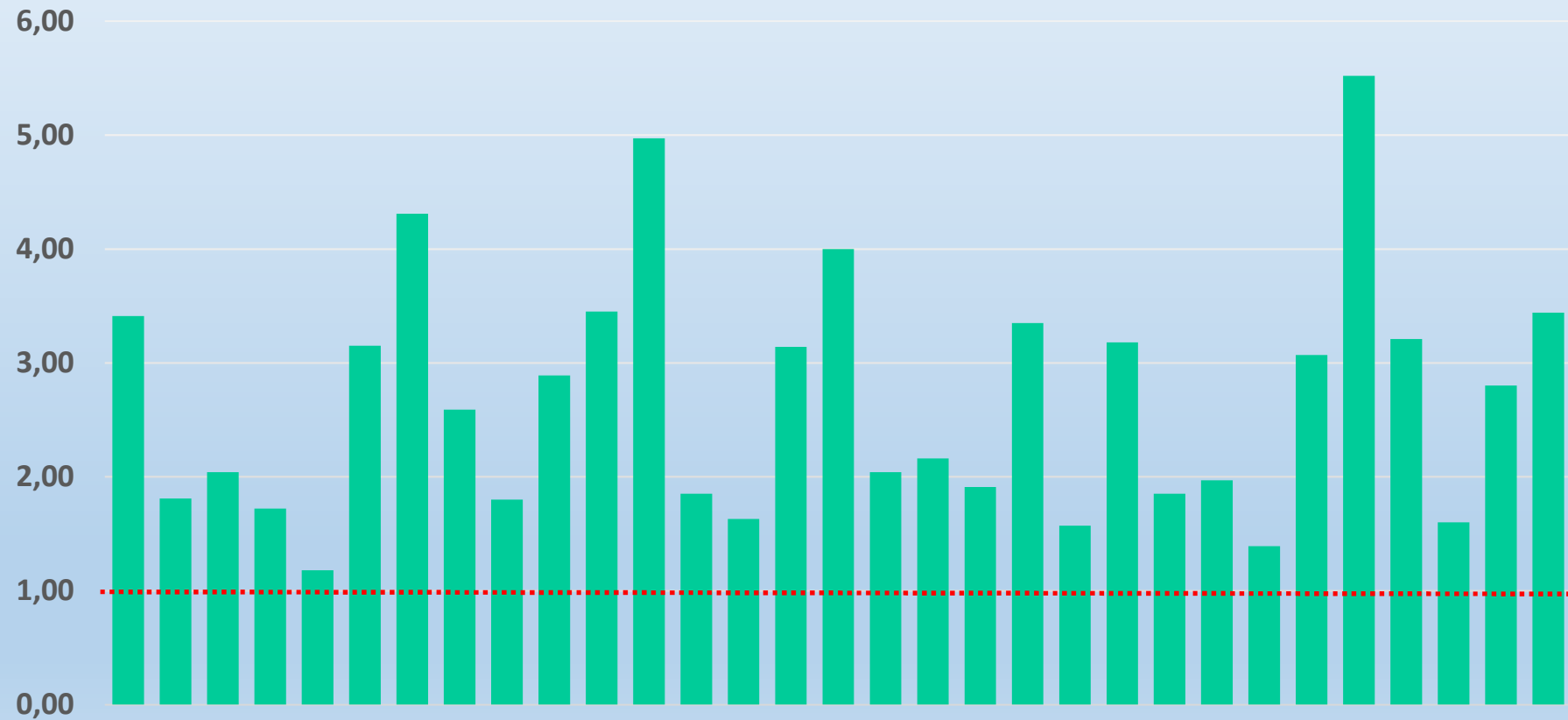


Actividad científica: tasa de éxito en CPC *

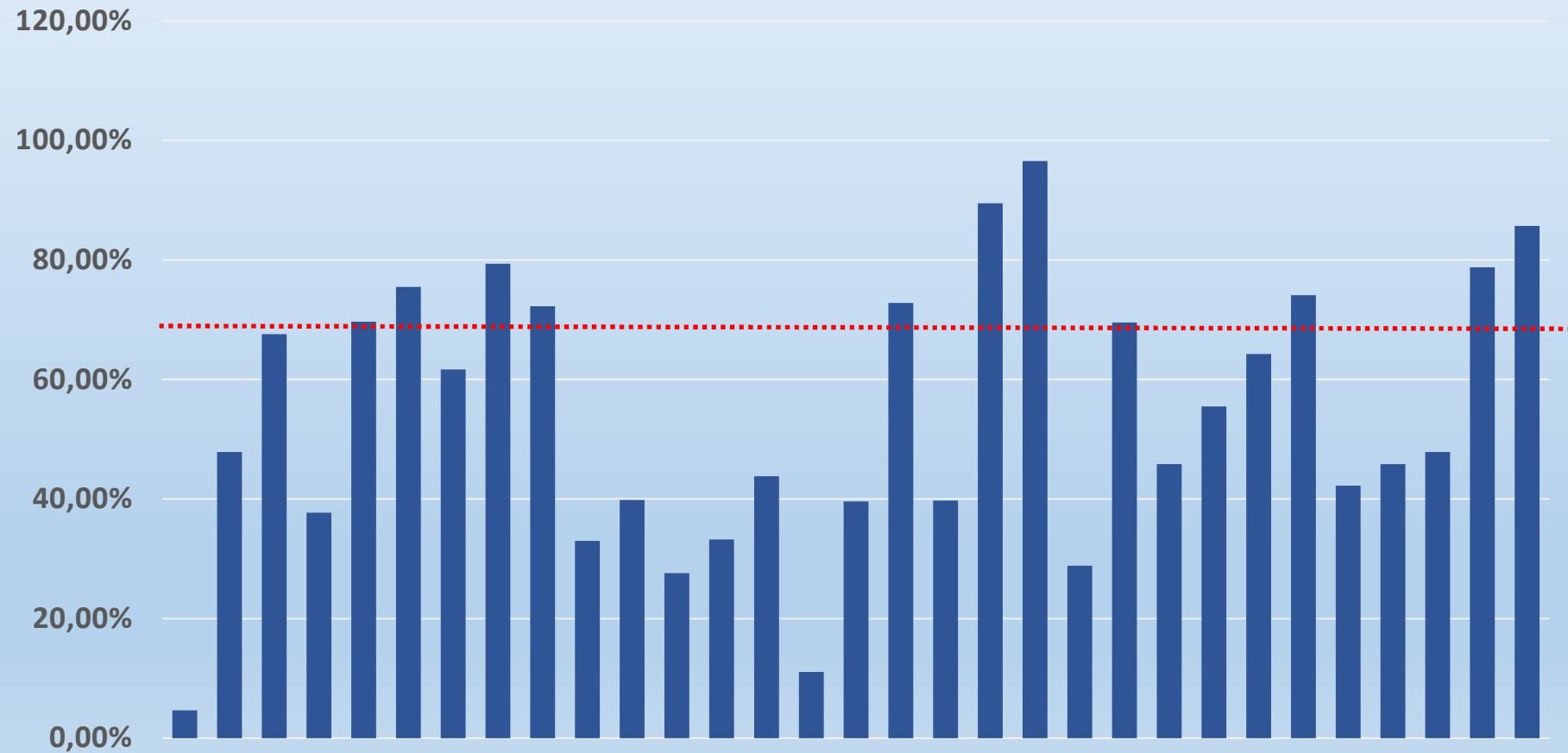


* CPC: convocatorias publicas competitivas de ámbito estatal, año 2018.

BIBLIOMETRIA: INDICADOR IMPACTO NORMALIZADO (2016-2017)

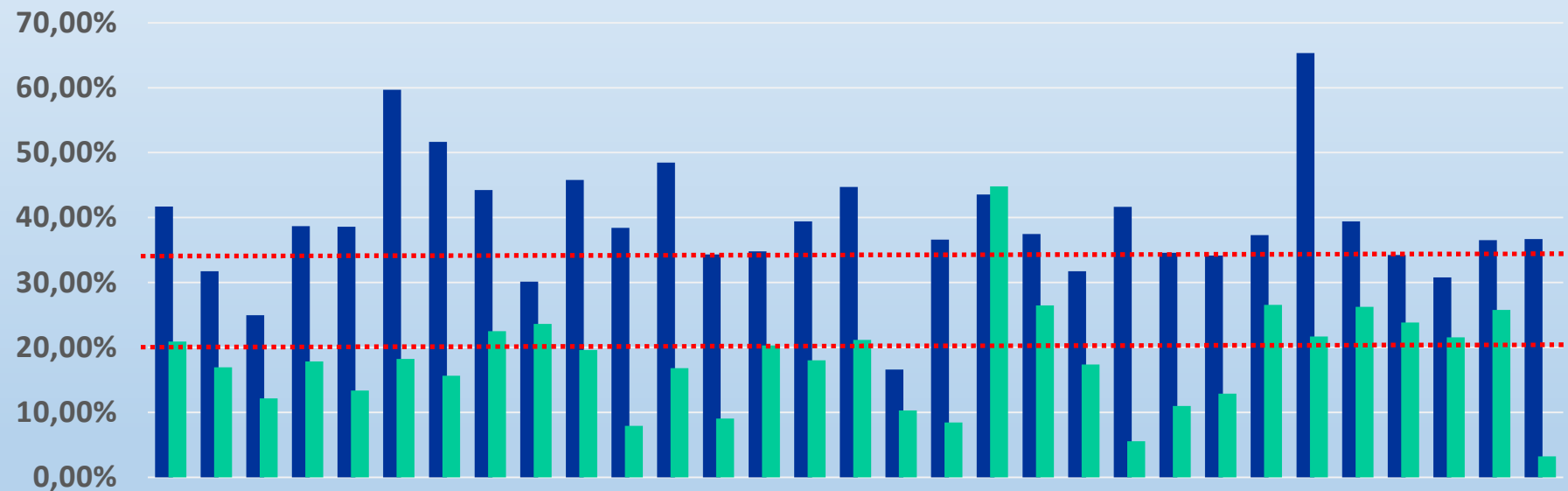


BIBLIOMETRIA: INDICADOR DE VISIBILIDAD (2016-2017)



BIBLIOMETRIA: AUTORÍA EN COLABORACIÓN

Un **96%** supera el umbral en colaboración internacional, frente al **38%** en colaboración intrainstituto



  GOBIERNO DE ESPAÑA
MINISTERIO DE CIENCIA, INNOVACIÓN Y UNIVERSIDADES
 Instituto de Salud Carlos III

**PREMIOS
EN INVESTIGACIÓN E
INNOVACION
RESPONSABLE (RRI)
EN SALUD**

OBJETIVO

1 Reconocer, promover y apoyar el trabajo que realizan los Institutos de Investigación Sanitaria para incorporar en su actividad y proyectos los principios de RRI en materia de salud

Dirigido a  IIS acreditados

Presentación solicitudes  enero 2020



This project has received funding from the European Union's Horizon 2020 research and innovation programme under grant agreement No. 741527 and runs from May 2017 to April 2021.

FORO DE INSTITUTOS DE INVESTIGACION SANITARIA



Espacio estable de
colaboración y trabajo
conjunto

AES 2020

Cristóbal Belda-Iniesta
Sub-Director General
Instituto de Salud Carlos III

20 de Noviembre de 2019

El proceso de evaluación de la AES2020

1. Comisiones Técnicas de Evaluación incluyen representantes de los pacientes.
2. Memoria de solicitud incluye descripción no especializada.
3. Evaluación por fases.
 - Punto de corte científico.
 - Evaluación presencial con informes científicos y estratégicos.
4. Reformulación de las memorias.



PROYECTOS DE INVESTIGACIÓN EN SALUD

- Ayuda a la transición de liderazgo dentro de los equipos
 - IP- co-IP
- Alineamiento con la filantropía
- Castellano o inglés indistintamente
 - Mayor de 100K en inglés
- Exclusividad a IIS
 - No es posible un IP vinculado a varios IIS en la solicitud anual de varios proyectos.

RECURSOS HUMANOS

- Extensión de periodos de evaluación de méritos o adquisición de requisito para participación:
 - Coeficiente aplicado sobre semanas de baja efectiva:
 - Ej: 16 semanas de baja maternal x 4 = 64 semanas de extensión
- Ayuda a la creación de posiciones estables de investigadores
- Reflexión sobre el programa iPFIS

PLATAFORMAS

- Convocatoria específica
- Necesitamos reflexionar sobre su papel como herramienta para la prestación de servicios al SNS



Gracias

Foro

Institutos de Investigación Sanitaria

Instituto de Salud Carlos III
Madrid, 20 de noviembre de 2019



MINISTERIO
DE CIENCIA, INNOVACIÓN
Y UNIVERSIDADES



UNIÓN EUROPEA

Margarita Blázquez Herranz
Subdirectora General de Redes y Centros de
Investigación Cooperativa

Cuestiones planteadas

➤ **Problema excesiva carga administrativa**

Problema de coste de recursos en subir documentos escaneados.

Posibilidad mayor automatización en la hacer carga masiva de facturas, nóminas, documentos de pago, etc.

Posibilidad de eliminar las autorizaciones previas, siendo suficiente justificación en memoria de seguimiento

Plazos limitados para justificaciones anuales

Solución: Desarrollo **Nueva Aplicación para seguimiento y justificación**

➤ **Problema autorizaciones previas**

Soluciones:

Autorización únicamente reclasificación de partidas

Reformulación de solicitudes (futuro)

Cuestiones planteadas

➤ Problemas Plazos

- Pago al cierre de proyectos.
- Posibilidad de acortar plazos entre la justificación económica anual y la revisión de la anualidad

□ En cifras:

- 5.579 expedientes
- 391.663 registros y documentos a revisar

- Equipo: 10 gestores plantilla + 6 gestores externos

- 349 expedientes
- 24.479 registros y documentos

➤ Problema importes límite en gastos de viajes (RD 462/2002)

- **Problema justificación muy laboriosa** (posibilidad de asimilar a justificación proyectos de la Unión Europea)

Cofinanciación Fondos Estructurales: Fondo Europeo de Desarrollo Regional y Fondo Social Europeo



UNIÓN EUROPEA

| | Período de Programación | |
|-------|-------------------------|-------------------------------|
| | 2007-2013 | 2014-2020 (previsión) |
| FEDER | 155.332.378,08 (*) | 91.040.587 (31.370.806,86) |
| FSE | | 30.612.499 (7.329.096,14) |

(*Corrección financiera en términos de ayuda: 7,3 millones de ayuda)

Puesta en común

- Dudas con la recuperación del IVA de los proyectos
- Recursos humanos de un proyecto: contrato específico.
- Dificultad seguimiento de RRHH contratados por Hospital, no el IIS
- Garantizar la aplicación a futuro de un *flat rate* en los *Overheads* de las convocatorias
- Incorporación administración electrónica
- Soluciones para publicar FEDER y resúmenes de proyectos



Foro de Institutos de Investigación Sanitaria

Contratación del sector público

20 de NOVIEMBRE 2019

**Justo A. Huerta Barajas
Div. I**

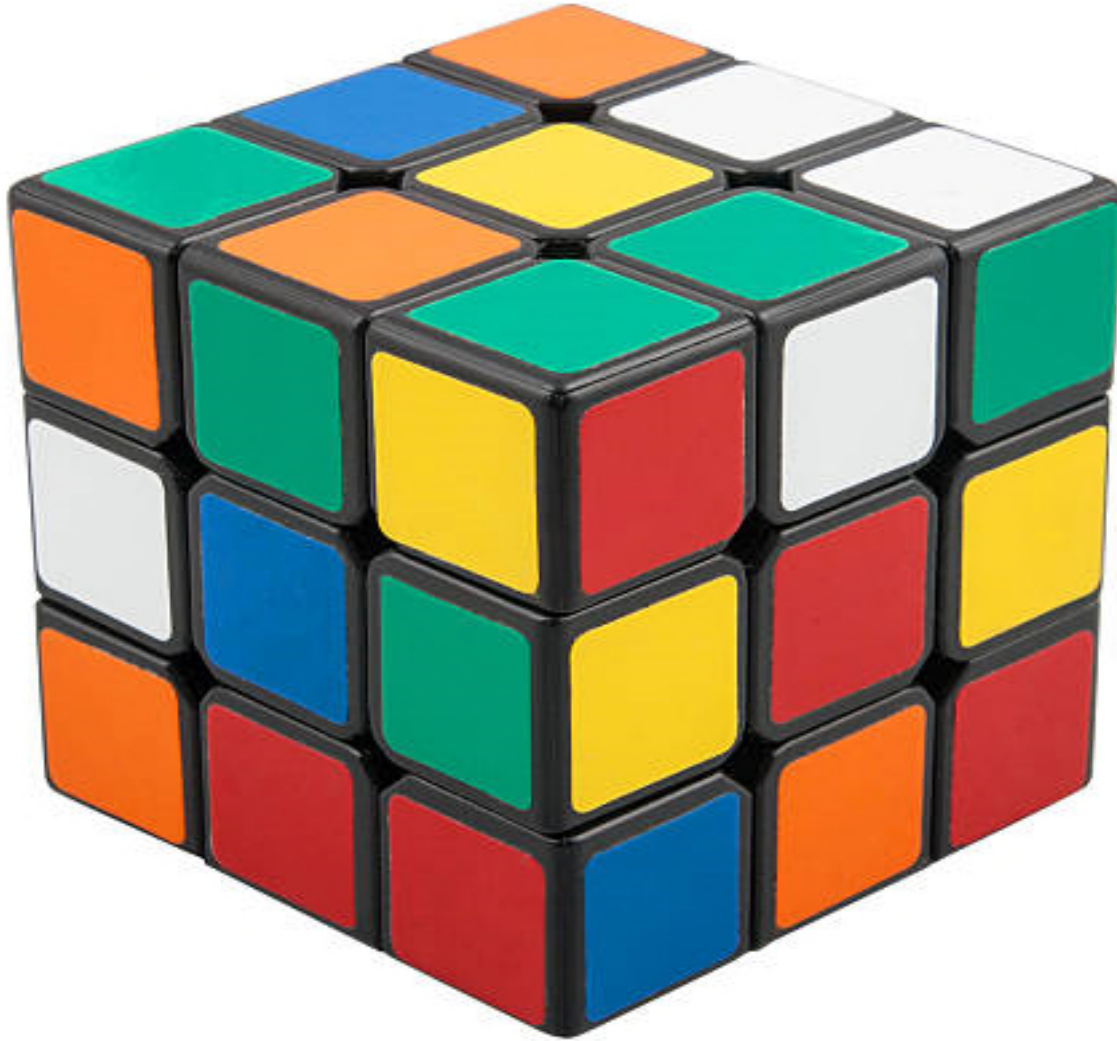
LA NUEVA ley de contratos del Sector Público

introducción



17 de OCTUBRE 2019





Ley 9/2017
Contratos del
Sector Público

Antecedentes

- **Anterior paquete de Directivas:**
 - 2004/18/CE que contiene el conjunto de normas de aplicación al mayor número de contratos públicos,
 - 2004/17/CE, Sectores especiales
- Marcado por un **notable fracaso** en la consecución de sus objetivos.
 - incumplido los que apuntaban a la **simplificación de la normativa**
 - al logro de la implantación de los **procedimientos electrónicos** de contratación.

Antecedentes inmediatos

- Objetivos marcados por **Europa 2020**: Una estrategia para el crecimiento y la ocupación de la Unión Europea:
 - **Inteligente**: Desarrollo de una economía basada en el conocimiento y la innovación;
 - **Sostenible**: promoción de una economía con pocas emisiones de carbono, que haga un uso más eficaz de los recursos y que sea competitiva;
 - **Integrador**: fomento de una economía
 - con alto nivel de empleo que tenga cohesión social y territorial.
 - Deben añadirse dos objetivos complementarios,
 - incrementar la eficiencia del gasto público para garantizar los mejores resultados posibles de la contratación en términos de relación calidad/precio y
 - permitir que los compradores utilicen mejor la contratación pública en apoyo de objetivos sociales comunes.

Antecedentes inmediatos

- La Comisión Europea: Comunicación “*Acta de Mercado único: doce prioridades para estimular el crecimiento y la confianza*” (2010)
- Tres objetivos:
 - a) Apoyo a una demanda de bienes, servicios y obras que sean respetuosos del medio ambiente, socialmente responsables e innovadores
 - b) Ofrecer a las autoridades adjudicadoras unos procedimientos más sencillos y flexibles
 - c) Garantizar un acceso más fácil a las empresas, particularmente a las PYME.

Antecedentes inmediatos

- En el mismo sentido
 - el [Libro Verde de la Comisión](#) (2011) sobre la modernización de la política de contratación pública de la Unión Europea señala como objetivos los siguientes:
 - **Modernización de los procedimientos de adjudicación:** mejora de las herramientas de que disponen los poderes adjudicadores
 - Mercado europeo de la contratación pública más accesible: **facilitar el acceso** a la contratación pública de las PYMES
 - **Utilización estratégica de la contratación pública** en respuesta a nuevos desafíos (la contratación pública como instrumento de las políticas comunitarias innovación, conservación del medio ambiente, sociales y laborales)
 - **Asegurar la integridad de los procedimientos** (conflicto de intereses, el favoritismo y la corrupción)

Antecedentes inmediatos

- **Medios de consecución**

- Utilización Estratégica de la contratación Pública:

- Apoyo a medioambiente
- Políticas responsable socialmente
- Apoyo innovación

- Procedimientos **sencillos y flexibles**

- **Acceso fácil** a la contratación: PYME's

- **Impulso procedimiento electrónico**

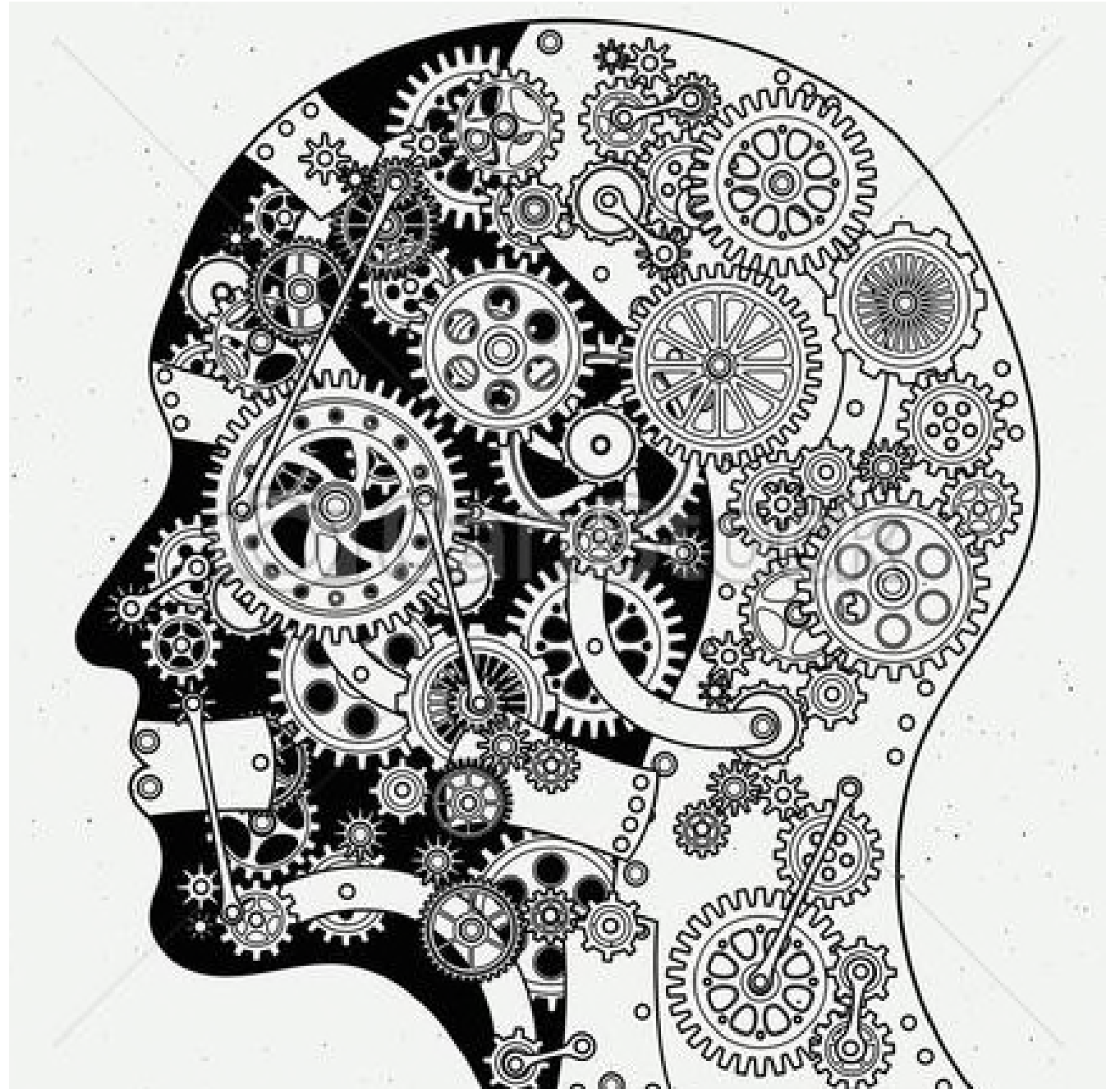
Antecedentes inmediatos

- **Directiva 2014/23/UE sobre concesiones**
 - Libertad de organización
 - Si externalización: Sujeción a las normas de la Directiva
- **Directiva 2014/24/UE sobre contratación pública: Objetivos**
 - Modernización de los procedimientos
 - Acceso PYMES
 - Concepción estratégica
 - Implantación procedimiento electrónico

Proceso de elaboración proyecto

- **GELEC (2014):** Elaboración Anteproyecto.
- Toma de consideración por el Gobierno
- Dictamen Consejo de Estado
- Remisión al Congreso de los Diputados
 - Ponencia (1080 enmiendas: Aceptadas 975)
 - Aprobación
- Remisión al Senado
 - Ponencia (104 enmiendas: Aceptadas 3)
- Vuelta al Congreso de los Diputados
 - Rechazadas las enmiendas del Senado y aprobada la Ley: 19 de octubre de 2017
 - Promulgación 8 de noviembre de 2017 (BOE 9 de noviembre de 2017): Ley 9/2017

Complejidad
normativa





**“España goza de un
ordenamiento jurídico
verdaderamente riguroso,
afortunadamente atenuado
por su incumplimiento”.**

“La **oscuridad u opacidad del texto jurídico**, pone en peligro el conocimiento de esa decisión o disposición, **aleja a los ciudadanos de la Administración pública** e impide o dificulta una crítica sobre fundamentos reales o, al menos, **reduce esa posibilidad de crítica a los expertos técnico-jurídicos**, capaces de descifrar el lenguaje críptico y opaco utilizado”.

Bonifacio de la Cuadra



https://www.boe.es/biblioteca_juridica/publicacion.php?id=PUB-PB-2018-100&tipo=L&modo=2

Comentarios a la Ley 9/2017, de Contratos del Sector Público



ESTUDIOS
JURÍDICOS

COMENTARIOS
A LA LEY 9/2017,
DE CONTRATOS
DEL SECTOR
PÚBLICO

ÁLVARO CANALES GIL
JUSTO ALBERTO HUERTA BARAJAS

BOLETÍN
OFICIAL DEL
ESTADO

En el art. 148 del Reglamento Notarial se puede leer que el lenguaje [de los notarios o de cualquier empleado público] ha de ser :

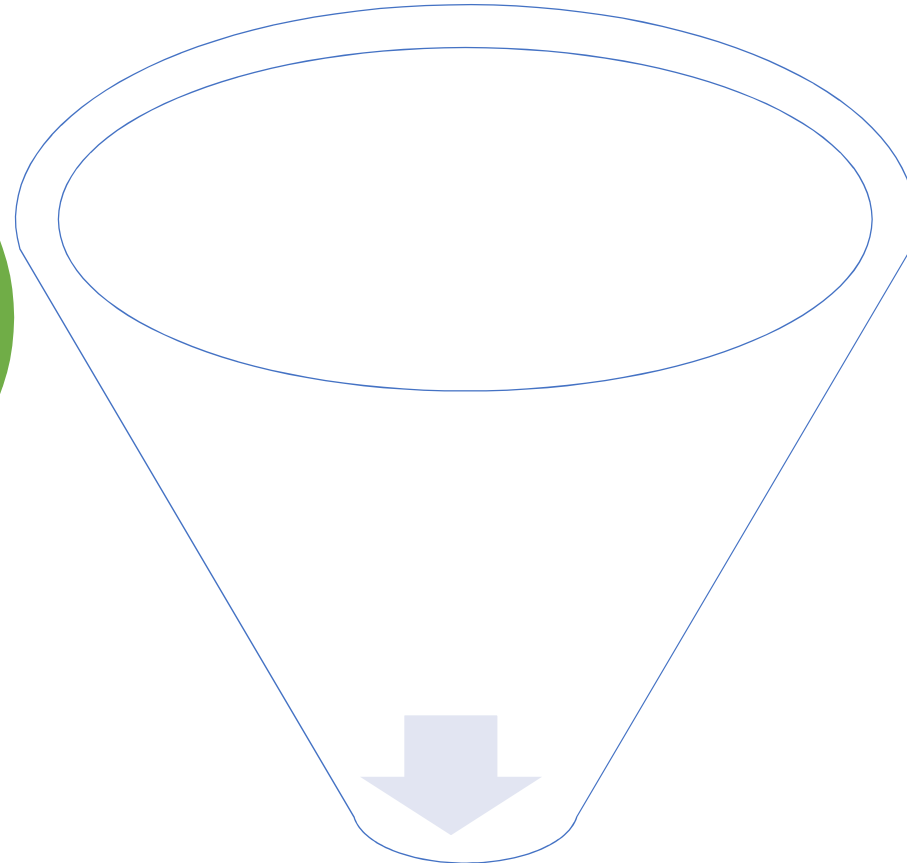
“Claro, puro, preciso, sin frases ni término alguno oscuros o ambiguos, conservando, de acuerdo con la Ley, como reglas imprescindibles, la verdad en el concepto, la propiedad en el lenguaje y la severidad en la forma”

¿Qué es un contrato público?

Contrato Oneroso:

1. Contratista:

- * Directa o Indirecta
- * Independencia de su naturaleza



Beneficio económico

2. Sector Público

- * AA. PP (AGE, CC.AA. EE. LL):
 - Consorcios y fundaciones.
 - Entidades P. Empresariales.
 - Sociedades Mercantiles
- * PARTIDOS POLITICOS, PATRONALES Y SINDICATOS.

3. Objeto:

Reglamento (CE)
n.º 2195/2002

Marco de la LCSP

- **(CONCEPTO)** contratos del sector público son: (**Artículo 2. Ámbito de aplicación**) .

Los contratos onerosos :

- **El contratista obtenga** algún tipo de beneficio económico, ya sea de forma directa o indirecta.
- Cualquiera que sea su naturaleza jurídica.
- Que **celebren las entidades** enumeradas en el artículo 3:
 - **AA. PP** (AGE, CC.AA. EE. LL).
 - Consorcios y Fundaciones públicas.
 - EE. Públicas Empresariales
 - Sociedades Mercantiles
 - **PARTIDOS POLITICOS, PATRONALES Y SINDICATOS.**
- **Consecuencia**, están sometidos a la presente Ley en la forma y términos previstos en la misma,.
- **Identificar las prestaciones que son objeto** de los contratos regulados en esta Ley, se utilizará el «**Vocabulario común de contratos públicos**», aprobado por el Reglamento (CE) n.º 2195/2002 del Parlamento Europeo y del Consejo de 5 de noviembre de 2002

Causa

Sujeto

Objeto

Sección 2.ª Negocios y contratos excluidos.

Artículo 4. Régimen aplicable a los negocios jurídicos excluidos.

Artículo 5. Negocios jurídicos y contratos excluidos en el ámbito de **la Defensa y de la Seguridad**.

Artículo 6. Convenios y encomiendas de gestión.

Artículo 7. Negocios jurídicos y contratos excluidos en el **ámbito internacional**.

Artículo 8. **Negocios y contratos excluidos en el ámbito de la Investigación**, el Desarrollo y la Innovación.

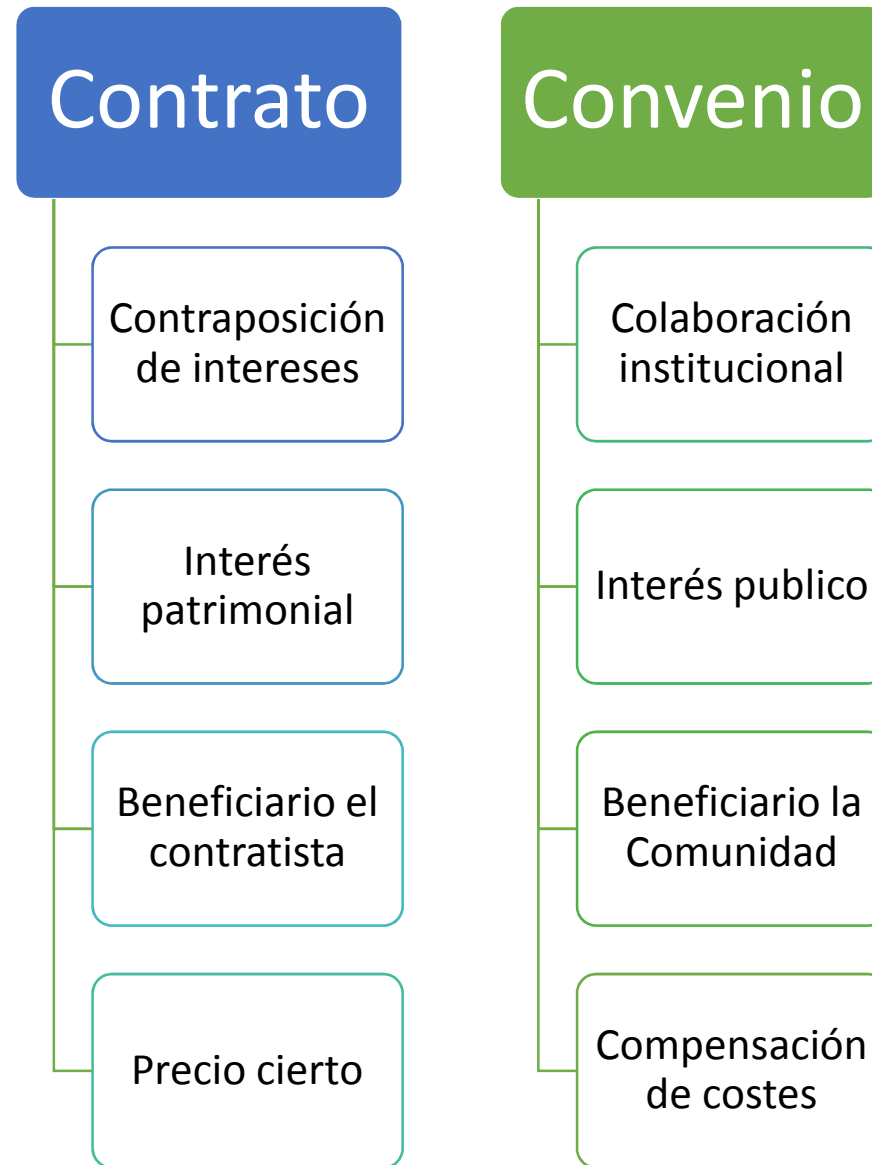
Artículo 9. Relaciones jurídicas, negocios y contratos excluidos en el ámbito del dominio público y en el **ámbito patrimonial**.

Artículo 10. Negocios y contratos **excluidos en el ámbito financiero**.

Artículo 11. **Otros negocios** o contratos excluidos.

El convenio **no** es
alternativa a la contratación
administrativa.

Diferencias en el objeto:



Regulación:

- Ley 40/2017
 - CAPÍTULO VI
 - Artículo 47. Definición y tipos de convenios.
 - Artículo 48. Requisitos de validez y eficacia de los convenios.
 - Artículo 49. Contenido de los convenios.
 - Artículo 50. Trámites preceptivos para la suscripción de convenios y sus efectos.
 - Artículo 51. Extinción de los convenios.
 - Artículo 52. Efectos de la resolución de los convenios.
 - Artículo 53. Remisión de convenios al Tribunal de Cuentas.
- Ley 9/2017
 - Artículo 6. Convenios y encomiendas de gestión
 - Artículo 5. Negocios jurídicos y contratos excluidos en el ámbito de la Defensa y de la Seguridad.

¿Cómo se denominan y definen los convenios?

“Los acuerdos con efectos jurídicos adoptados por las **Administraciones Públicas**, los **organismos públicos** y **entidades de derecho público** vinculados o dependientes o las **Universidades públicas** **entre sí o con sujetos de derecho privado** para **un fin común**” Art.47

iiii SE ROMPE !!!!!

- **Distinción entre** convenios de colaboración y cooperación.
- **Protocolos generales de actuación o instrumentos iguales**
- **Contenidos de contratos (art.12 y 26 LCSP)**
- **Las encomiendas de gestión, encargos a medios propios y los acuerdos de terminación convencional.**

• el apartado 7 del artículo 48 de la LRJSP señala “Cuando el convenio instrumente una subvención deberá cumplir con lo previsto en la Ley 38/2003, de 17 de noviembre, General de Subvenciones y en la normativa autonómica de desarrollo que, en su caso, resulte aplicable

Contratos menores:

Artículo 131. Procedimiento de adjudicación [art. 138 TRLCSP]

3. Los contratos menores podrán adjudicarse directamente a cualquier empresario con capacidad de obrar y que cuente con la habilitación profesional necesaria para realizar la prestación, cumpliendo con las normas establecidas en el artículo 118.[95]

Artículo 29. Plazo de duración de los contratos y de ejecución de la prestación [art. 23 TRLCSP]

7. Los contratos menores definidos en el apartado primero del artículo 118 no podrán tener una duración superior a un año ni ser objeto de prórroga.

Artículo 118. Expediente de contratación en contratos menores [art. 111 TRLCSP]

Artículo 118. Expediente de contratación en contratos menores. (1/2)

1. Se consideran contratos menores los contratos de valor estimado inferior a **40.000 euros, cuando se trate de contratos de obras**, o a **15.000 euros**, cuando se trate de **contratos de suministro o de servicios**, sin perjuicio de lo dispuesto en el artículo 229 en relación con las obras, servicios y suministros centralizados en el ámbito estatal.

En los contratos menores la tramitación del expediente **exigirá el informe del órgano de contratación motivando la necesidad del contrato**. Asimismo se requerirá la tramitación del expediente sólo exigirá la **aprobación del gasto y la incorporación al mismo de la factura correspondiente**, que deberá reunir los requisitos que las normas de desarrollo de esta Ley establezcan.

Artículo 118. Expediente de contratación en contratos menores [art. 111 TRLCSP]

Artículo 118. Expediente de contratación en contratos menores. (2/2)

2. **En el contrato menor de obras**, deberá añadirse, además, **el presupuesto** de las obras, sin perjuicio de que deba existir el correspondiente proyecto cuando normas específicas así lo requieran. Deberá igualmente solicitarse **el informe de las oficinas o unidades de supervisión** a que se refiere el artículo 235 cuando el trabajo afecte a la estabilidad, seguridad o estanqueidad de la obra.

3 (nuevo). **En el expediente se justificará que no se está alterando el objeto del contrato para evitar la aplicación de las reglas generales de contratación, y que el contratista no ha suscrito más contratos menores que individual o conjuntamente superen la cifra que consta en el apartado primero de este artículo. El órgano de contratación comprobará el cumplimiento de dicha regla.** Quedan excluidos los supuestos encuadrados en el artículo 168.a).2.º

4 (nuevo). **Los contratos menores se publicarán** en la forma prevista en el artículo 63.4.

- Disposición Adicional 54ª de la LCSP, que fue incorporada a la LCSP por la la Ley 6/2018, de 3 de julio.
- Disposición ha sido modificada por el [Real Decreto-ley 3/2019, de 8 de febrero, de medidas urgentes en el ámbito de la Ciencia, la Tecnología, la Innovación y la Universidad.](#)

¿Cuál es la cifra en que pueden llevarse contratos menores de suministro y servicios por los poderes adjudicadores incardinados dentro de la Ley de Ciencia?

*Como excepción al límite previsto en el artículo 118 de esta Ley, tendrán en todo caso la consideración de **contratos menores los contratos de suministro o de servicios de valor estimado inferior o igual a 50.000 euros** que se celebren por los agentes públicos del Sistema Español de Ciencia, Tecnología e Innovación, **siempre que no vayan destinados a servicios generales y de infraestructura del órgano de contratación.***

Informe 25/2018, de 15 de noviembre, de la Junta Consultiva de Contratación Administrativa de la Comunidad Autónoma de Aragón

«I.- Para que se aplique el umbral especial establecido en la disposición adicional quincuagésima cuarta de la Ley de Contratos del Sector Público deberán concurrir simultáneamente las siguientes condiciones:

- a) Debe tratarse de **contratos menores** de suministro o servicios de los **agentes públicos** del sistema español de ciencia, tecnología e innovación.
 - b) Deben ser contratos menores de suministro o servicios en el ámbito de las funciones de estos agentes, tal cual las concreta la citada **Ley 14/2011, centradas en la investigación, el desarrollo experimental y la innovación.**
 - c) Se referirá a todos aquellos gastos que **no puedan considerarse de “servicios generales y de infraestructura”** en el sentido señalado en este informe, es decir, aquellos **gastos que se encuentren vinculados directamente a la realización de la concreta actividad investigadora** **excluidos los de índole organizativa, estructural o financiera**, que habrían de afrontarse igualmente aunque la actividad investigadora no tuviese lugar, sin que puedan imputarse como un coste más prorrateado sobre la misma.
- II. Los contratos relativos a gastos correspondientes a “servicios generales y de infraestructura”, al igual que **los relativos a funciones o actividades** distintas de las señaladas en la letra b) anterior, tal como **las de docencia o asistenciales, no están incluidos** en el ámbito objetivo de la disposición adicional quincuagésima cuarta de la Ley de Contratos del Sector Público y, en consecuencia, rige para ellos el umbral general de la Ley de Contratos del Sector Público».

Ley 38/2003, de 17 de noviembre, General de Subvenciones.

Artículo 2. Concepto de subvención.

1. Se entiende por subvención, a los efectos de esta ley, toda disposición dineraria realizada por cualesquiera de los sujetos contemplados en el artículo 3 de esta ley, a favor de personas públicas o privadas, y que cumpla los siguientes requisitos:

- a) Que la entrega se realice sin contraprestación directa de los beneficiarios.
- b) Que la entrega esté sujeta al cumplimiento de un determinado objetivo, la ejecución de un proyecto, la realización de una actividad, la adopción de un comportamiento singular, ya realizados o por desarrollar, o la concurrencia de una situación, debiendo el beneficiario cumplir las obligaciones materiales y formales que se hubieran establecido.
- c) Que el proyecto, la acción, conducta o situación financiada tenga por objeto el fomento

Ley 49/2002, de 23 de diciembre, de Régimen Fiscal de las Entidades sin Fines Lucrativos y de los Incentivos Fiscales al Mecenazgo

“Artículo 25. Convenios de colaboración empresarial en actividades de interés general.

1. Se entenderá por convenio de colaboración empresarial en actividades de interés general, a los efectos previstos en esta Ley, aquel por el cual las entidades a que se refiere el artículo 16, a **cambio de una ayuda económica** para la realización de las actividades que efectúen en cumplimiento del objeto o finalidad específica de la entidad, se comprometen por escrito a difundir, por cualquier medio, la participación del colaborador en dichas actividades. La difusión de la participación del colaborador en el marco de los convenios de colaboración definidos en este artículo no constituye prestación de servicios.
2. Las cantidades satisfechas o los gastos realizados tendrán la consideración **de gastos deducibles** para determinar la base imponible del Impuesto sobre Sociedades de la entidad colaboradora o del Impuesto sobre la Renta de no Residentes de los contribuyentes que operen en territorio español mediante establecimiento permanente o el rendimiento neto de la actividad económica de los contribuyentes acogidos al régimen de estimación directa del Impuesto sobre la Renta de las Personas Físicas.
3. **El régimen fiscal aplicable** a las cantidades satisfechas en cumplimiento de estos convenios de colaboración será incompatible con los demás incentivos fiscales previstos en esta Ley.”

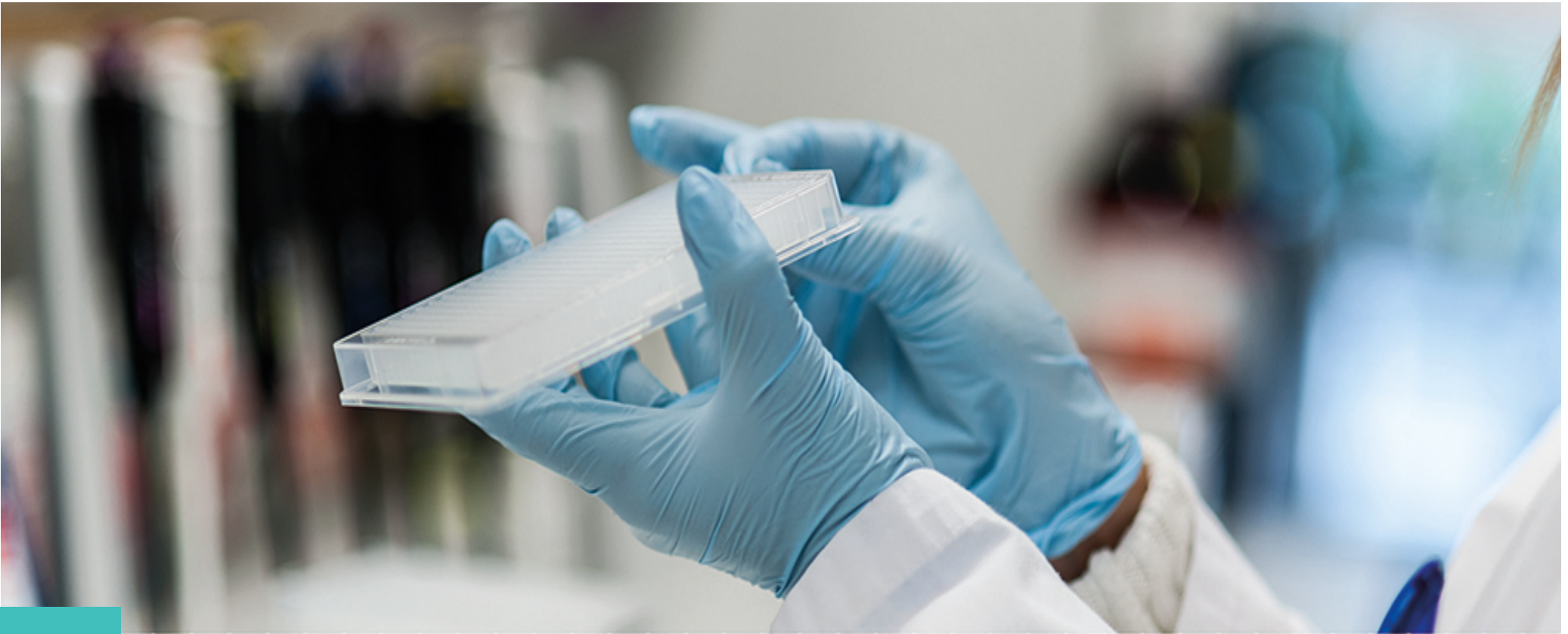
Muchas gracias

Justo A. Huerta Barajas

jahuerta@igae.hacienda.Gob.es

División I: Análisis y Procedimientos Especiales
Oficina Nacional de Auditoría





**Internacionalización de la actividad de los IIS:
situación y desarrollo futuro de la participación en
EATRIS (I)
(European Infrastructure for Translational Medicine)**

ESFRI/ERIC: An introduction



European Strategy Forum
on Research Infrastructures

The European Strategy Forum on Research Infrastructures (ESFRI) was established in 2002 with a mandate from the EU Council to support a coherent and strategy-led approach to policy-making on research infrastructures in Europe.

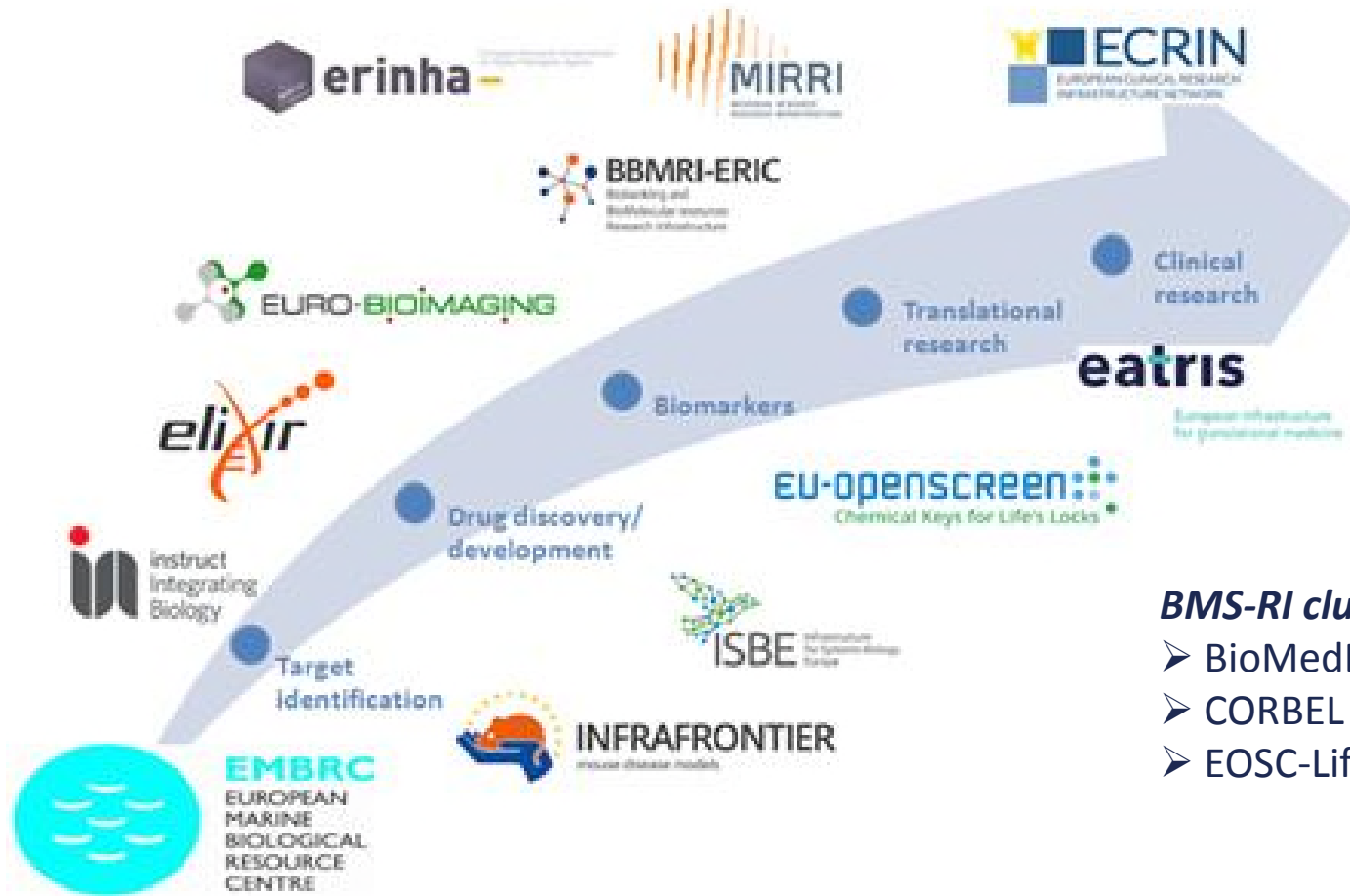
- ❑ **ESFRI** initiative results in the creation of **ERICs** (European Research Infrastructure Consortium) with a legal capacity to operate.
 - The primary objective of an ERIC is to establish and operate, through its Members, a research infrastructure of European importance on a non-economic basis.

Situation in 2018: ESFRI – 18; ERIC – 37, from the established roadmap of 2008.
ESFRI Roadmap will be updated again in 2021. Fill the gap!

Main European Health Research Infrastructures



ERIC services from basic to clinical research



BMS-RI cluster projects

- BioMedBridges
- CORBEL
- EOSC-Life

Working with global peers Translation Together



国立研究開発法人 日本医療研究開発機構
Japan Agency for Medical Research and Development

- ✓ Australia
- ✓ Canada
- ✓ Japan
- ✓ United Kingdom
- ✓ USA

Objectives

01 >

Coordinate and develop programs and resources for educating and training the next generation of translational scientists and other key stakeholders.

02 >

Advocate for a broad understanding of and appreciation for translation and translational science among diverse stakeholders.

03 >

Assist investigators in the conduct of translation and translational science by connecting them to resources, tools, technologies, and expertise.

04 ✓

Conduct collaborative research projects to remove systemic barriers and catalyze translation.



CHARACTERISTICS OF A TRANSLATIONAL SCIENTIST

Translation is the process of turning observations in the laboratory, clinic and community into interventions that improve the health of individuals and the public – from diagnostics and therapeutics to medical procedures and behavioral changes. The professionals involved in this process, either developing interventions or improving the process itself, are TRANSLATIONAL SCIENTISTS.

RIGOROUS RESEARCHER
Conducts research at the highest levels of rigor and transparency, possesses strong statistical analysis skills, and designs research projects to maximize reproducibility.

BOUNDARY CROSSER
Breaks down disciplinary silos and collaborates with others across research areas and professions to collectively advance the development of a medical intervention.

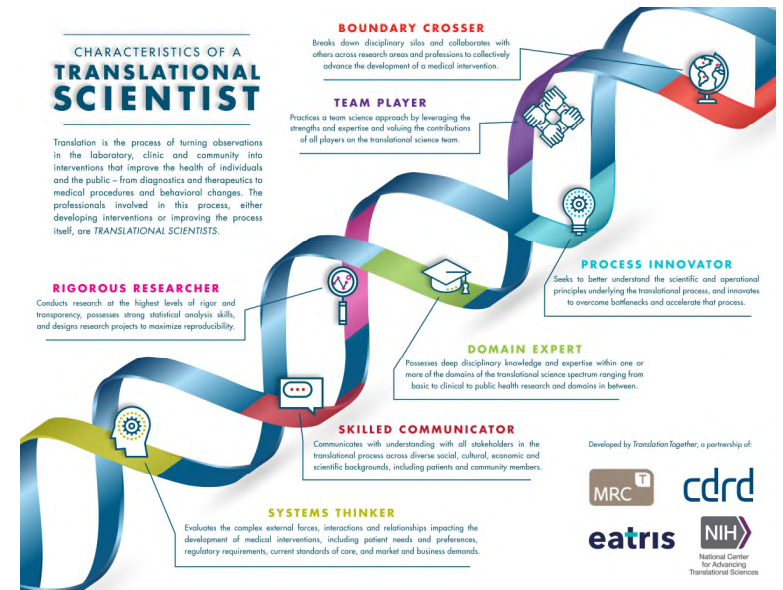
TEAM PLAYER
Practices a team science approach by leveraging the strengths and expertise and valuing the contributions of all players on the translational science team.

PROCESS INNOVATOR
Seeks to better understand the scientific and operational principles underlying the translational process, and innovates to overcome bottlenecks and accelerate that process.

DOMAIN EXPERT
Possesses deep disciplinary knowledge and expertise within one or more of the domains of the translational science spectrum ranging from basic to clinical to public health research and domains in between.

SKILLED COMMUNICATOR
Communicates with understanding with all stakeholders in the translational process across diverse social, cultural, economic and scientific backgrounds, including patients and community members.

SYSTEMS THINKER
Evaluates the complex external forces, interactions and relationships impacting the development of medical interventions, including patient needs and preferences, regulatory requirements, current standards of care, and market and business demands.



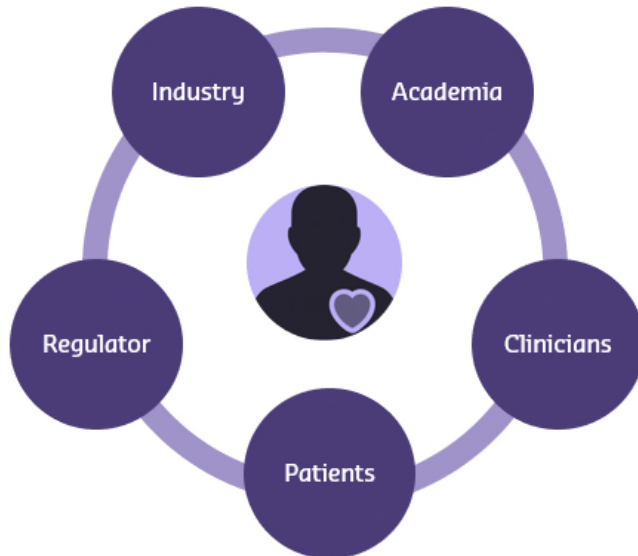
Developed by Translation Together, a partnership of:



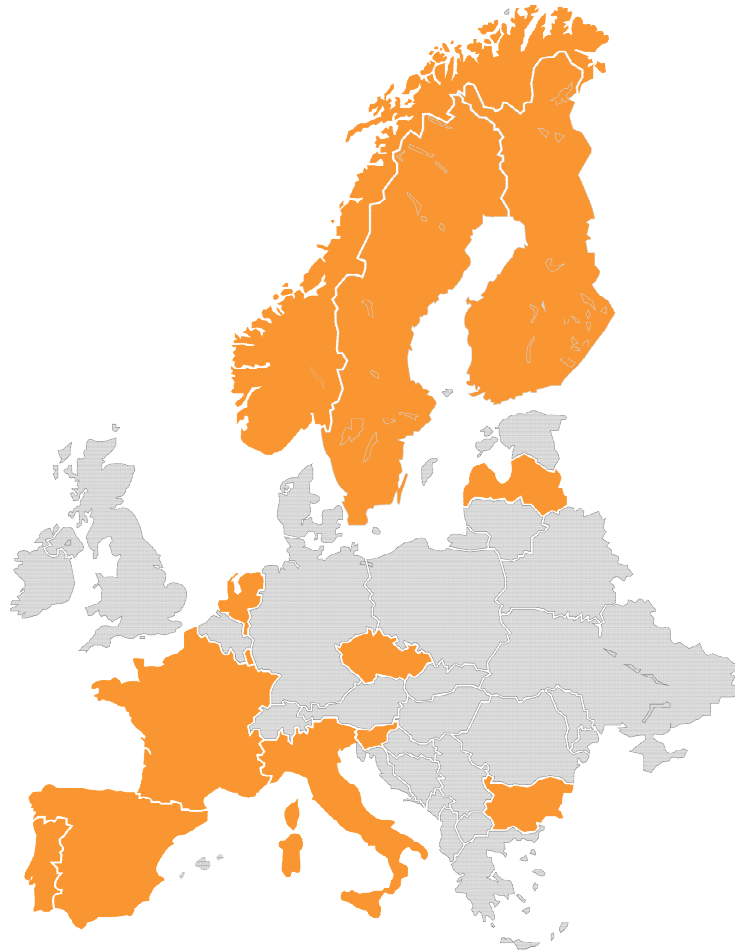
EATRIS: Our Mission

To **support** the ERA (European Research Area) in developing their biomedical discoveries into **novel translational tools and interventions for better health**

We **support** academia, industry, patients and policy makers



Our European Community



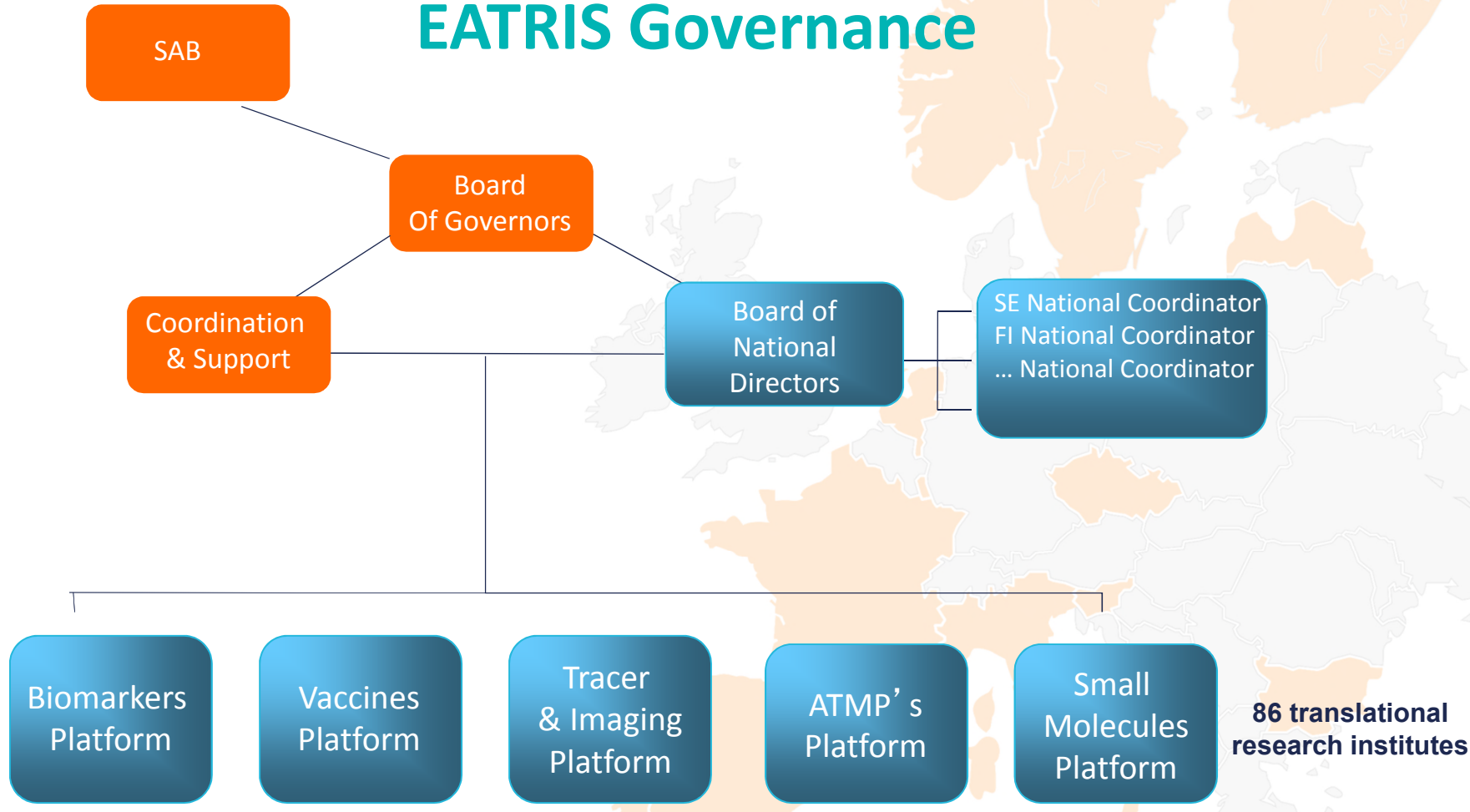
- **14** Member states
- **86** Translational research institutes
- **45** University Medical Centres
- **5** Scientific platforms (Biomarkers; ATMP; Vaccines; Small Molecules; Imaging)

EATRIS Governance

Decision Making

Operations

Content, Quality & Execution



EATRIS Product Platforms

Imaging & Tracing



Cyril Poupon
Neurospin
Paris, FR



Bert Windhorst
VU Medical Center
Amsterdam, NL

ATMP & Biologicals



Maria Cristina Galli
ISS, IT



Miguel Chillon
VHIR, ES

Biomarkers



Alain van Gool
Radboudumc, NL



Laura Bermejo
IRYCIS, ES



Andreas Scherer
FIMM, FI

Vaccines



Jan Langermans
BPRC, NL



Lucia Gabriele
ISS, IT

Small Molecules



Mario Salmona
Mario Negri, Milan, IT



Alfredo Budillon
Pascale, Naples, IT

Coordination & Support



Florence Bietrix



David Morrow



Martin de Kort

STRATEGIC PLAN 2019-2022

EMPOWERING COMMUNITIES TO
ACCELERATE TRANSLATION

eatris

European infrastructure
for translational medicine

WWW.EATRIS.EU

Strategic Plan 2019 – 2022

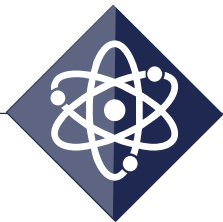
(approved in November 2018)

‘Empowering communities to
accelerate translation’

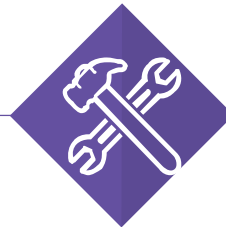
Five main goals



How we provide support



Access to academic
expertise
technology
facilities

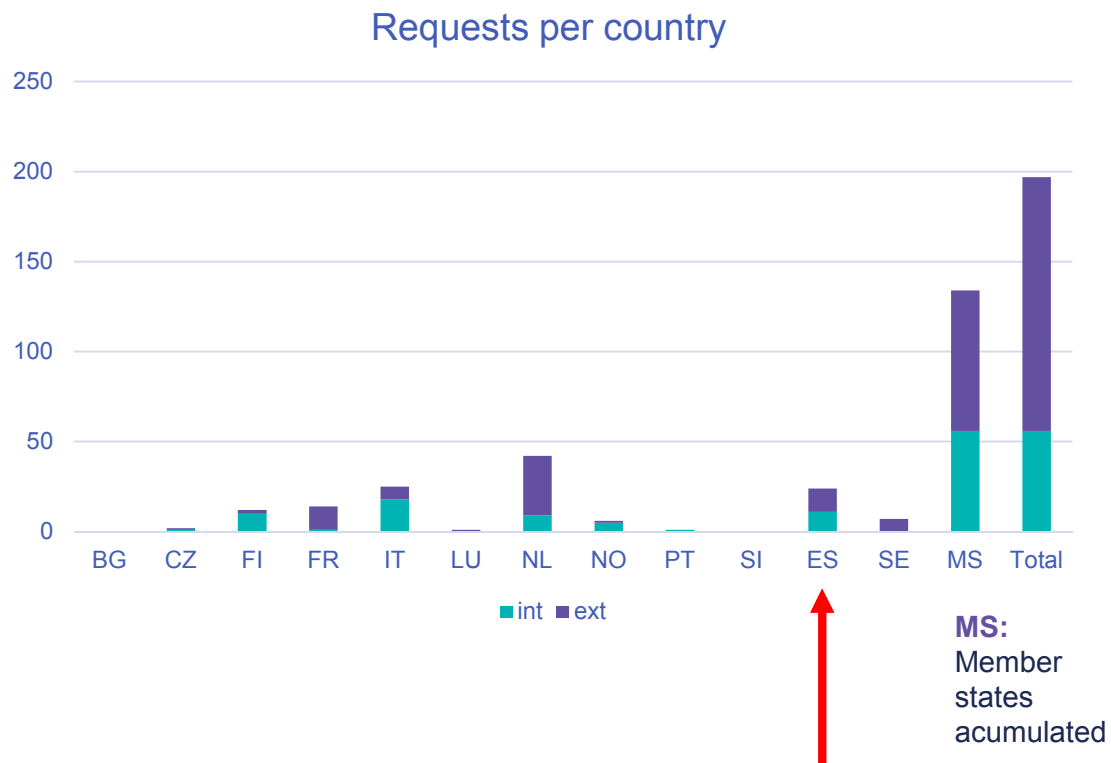


Validated tools
that improve the
Translational process



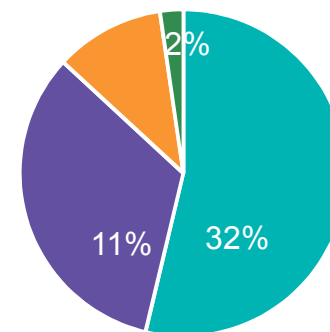
Facilitate
public-private
collaborations

Requests overview 2013-2019



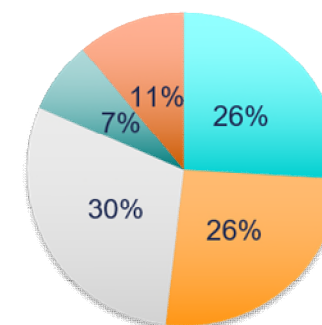
24 REQUESTS from Spain

- 10 SMEs
- 14 Academia



■ Academia ■ SME ■ Big Pharma ■ Funders

Spanish requests overview



■ ATMP ■ Biomarkers
 ■ Imaging & Tracing ■ Small Molecules
 ■ Vaccines

Supporting funding applications

Three levels of EATRIS C&S support

1. Consortium Building: to help with consortium building – identification of relevant institutions – list provided to PI, who contacts the institution(s)
2. Provide services with EATRIS-ERIC as partner (i.e innovation management and industry partnering; Regulatory service; Translational Assessment Service...)
3. Leading role in proposal development for projects identified as flagship

SUMMARY successful applications

- 7 Granted applications for 2019:
 - ADVANCE (ERASMUS-Plus) – starting November 2019
 - EU-PEARL (IMI-2) – starting November 2019
 - EATRIS-Plus (H2020-INFRADEV-3) – starting early 2020
 - PERMIT (H2020-Health) – starting early 2020
 - RECOGNISED (H2020-Health) - starting early 2020
 - ENRIITC (H2020-INFRA) - starting early 2020
 - Inext-Discovery (H2020-INFRA) – starting early 2020

EATRIS-Plus (2020-2023)

Flagship Project for Personalised Medicine

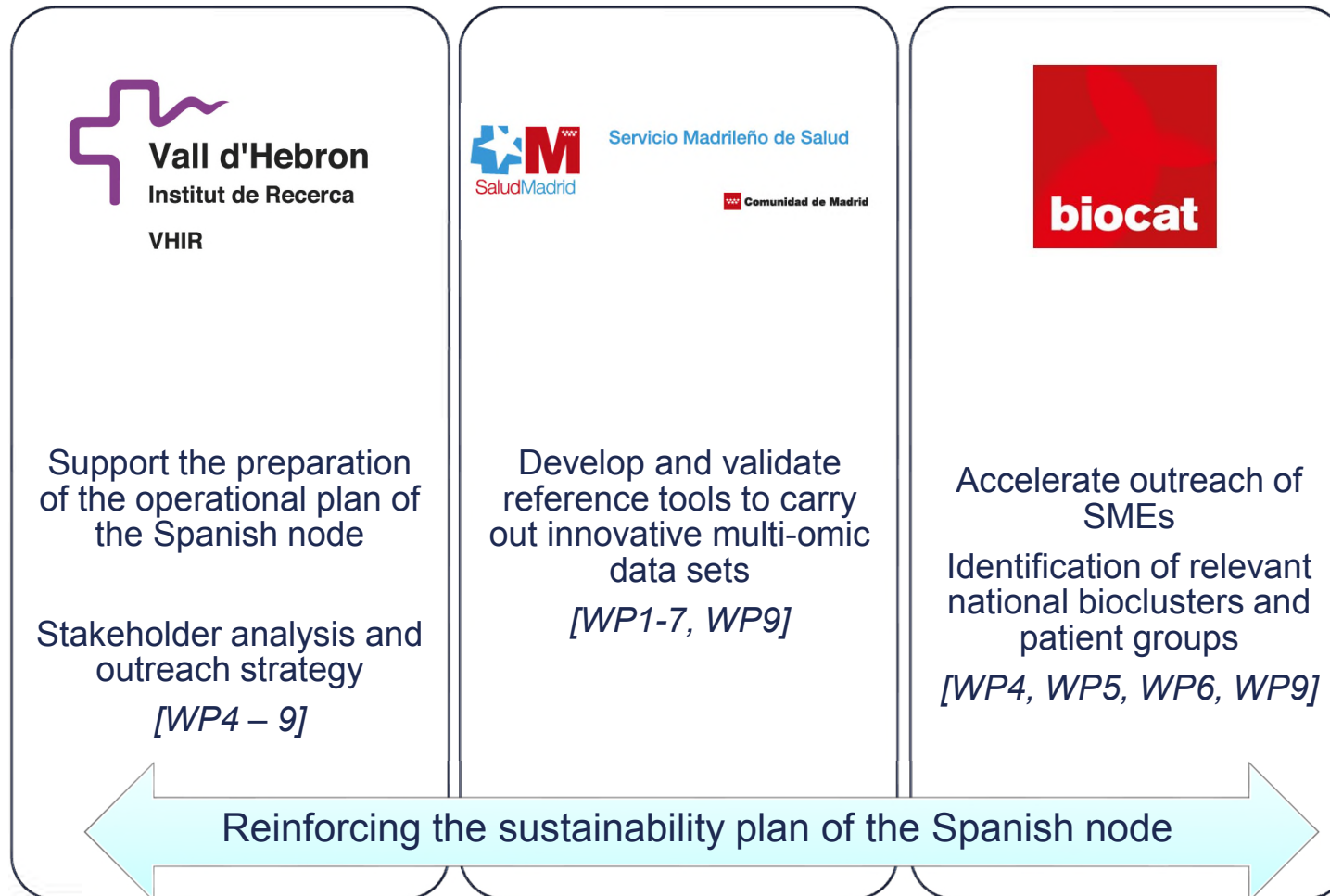
Main objective: To consolidate EATRIS capacities in the field of Personalised Medicine to better serve academia and industry

19 partners
13 EATRIS national nodes
16 countries represented
5 M€ grant

- ✓ Multi-omic toolbox
- ✓ Yearly EATRIS summer school PerMed
- ✓ Innovation Hubs with large pharma
- ✓ Mobility grants



SPANISH CONTRIBUTION TO EATRIS PLUS



4th T-MEX WINTER SCHOOL - 1st EDITION BARCELONA

TMEEx- Translational Medicine Explained. November 11th- 15th 2019, Palau Macaya (Barcelona)

- ✓ **4th Edition** of the EATRIS Winter School, 1st Edition in Barcelona.
- ✓ Supported by Vall d'Hebron Research Institute (VHIR) and La Caixa Foundation.
- ✓ 5-day F2F workshop **for PhD students in the second half of their PhD and early postdocs** involved in biomedical & translational research from different backgrounds (biology, chemistry, medicine...)



Discussed topics:

- the role of clinical assays in translational medicine,
- innovative clinical trial designs,
- stakeholders and patient engagement in health research,
- ways to optimize research fundability and value proposal generation.

Elevator pitches and research group posters



T-MEX WINTER SCHOOL BARCELONA

TMEX Barcelona 2019: Facts and figures

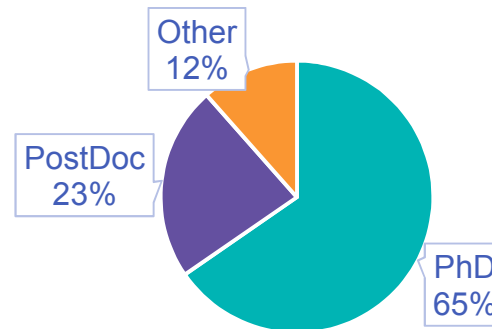


14 nationalities



| Country | Number of students | Rate |
|----------------|--------------------|------|
| Spain | 6 | 23% |
| Belgium | 3 | 12% |
| Czech Republic | 3 | 12% |
| Norway | 3 | 12% |
| Germany | 2 | 8% |
| Luxembourg | 2 | 8% |
| Bulgaria | 1 | 4% |
| Denmark | 1 | 4% |
| Italy | 1 | 4% |
| Romania | 1 | 4% |
| Sweden | 1 | 4% |
| Turkey | 1 | 4% |
| United Kingdom | 1 | 4% |

26 students



■ PhD ■ PostDoc ■ Other

EATRIS Annual Meeting

Feb 11 – 12 2020, Lisbon Portugal

THE ROLE OF EATRIS IN
PERSONALISED
MEDICINE
DEVELOPMENT



<https://eatris.eu/events/eatris-annual-meeting/>

EATRIS annual meeting 2020

- ❑ Feb 2020 (Feb 11/12 or 12/13 TBC)
- ❑ INFARMED, Lisbon, Portugal
- ❑ Input from the Chairs for next event – Open for discussion
 - Less EATRIS reporting – **more on scientific projects**, collaboration and potential development
 - Special focus on **Immuno-oncology, repurposing, next –omics**
 - Poster session for **networking and consortium building**
 - **Mixed format** with:
 1. Satellite sessions on specific flagship initiatives
 2. Round table with industry representatives around specific challenges
 3. Side workshops for Education and Training purpose

Our Spanish Community



SPAIN

August Pi i Sunyer Biomedical Research institute (IDIBAPS)

Bellvitge Biomedical Research Institute (IDIBELL)

BioDonostia Health Research Institute

FIBICO, Foundation for Biomedical Research of Cordoba (IMIBIC)

Fundacion Jimenez Diaz Institute for Medical Research (IIS-FJD)

Germans Trias i Pujol Foundation (IGTP)

Health Research Institute of Santiago de Compostela (IDIS)

Hospital de la Santa Creu i San Pau (IR-HSCSP)

Hospital La Fe (IIS-La Fe)

Hospital La Paz Institute for Health Research (IdiPAZ)

INCLIVA

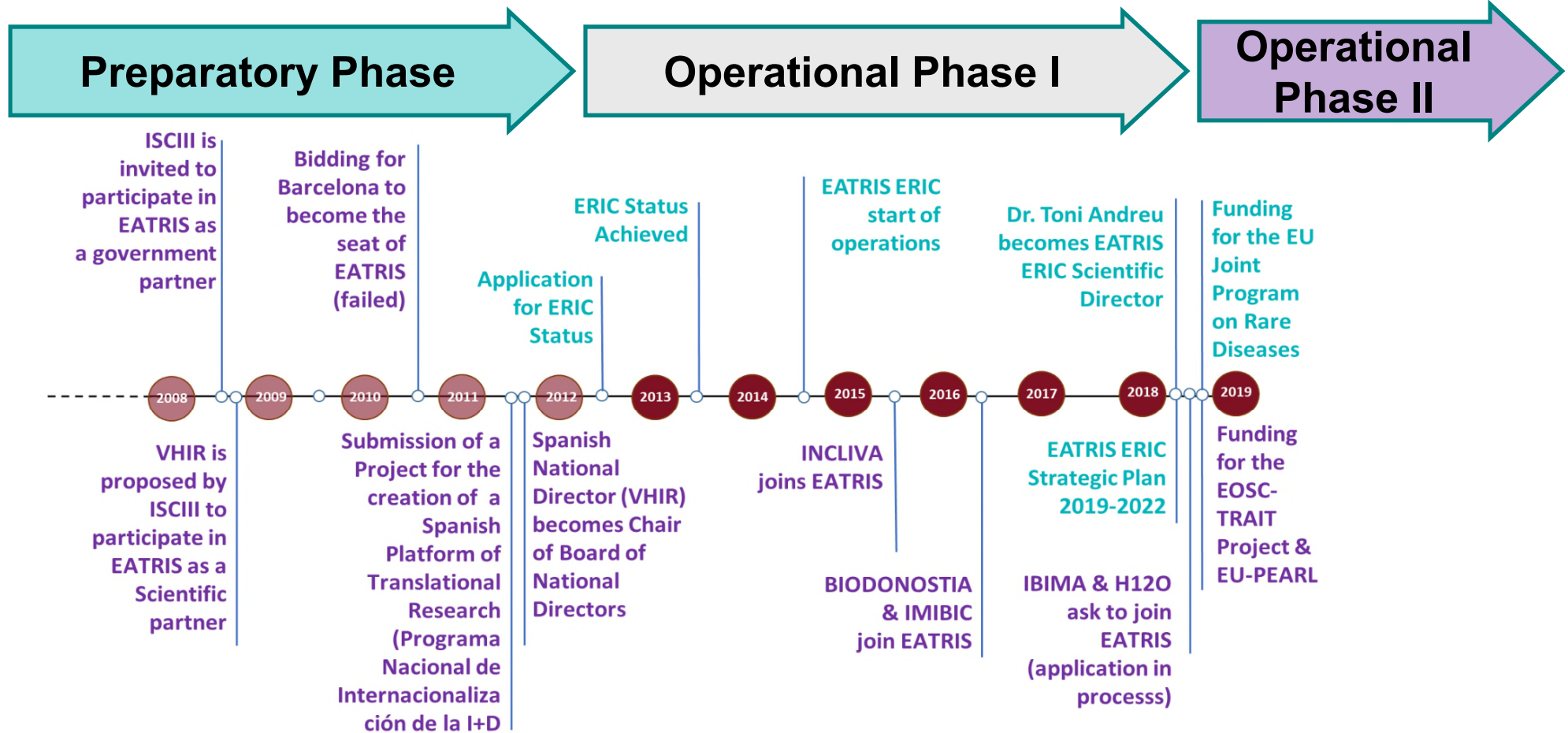
Institute of Biomedicine of Seville (IBIS)

Instituto Ramón y Cajal (IRYCIS)

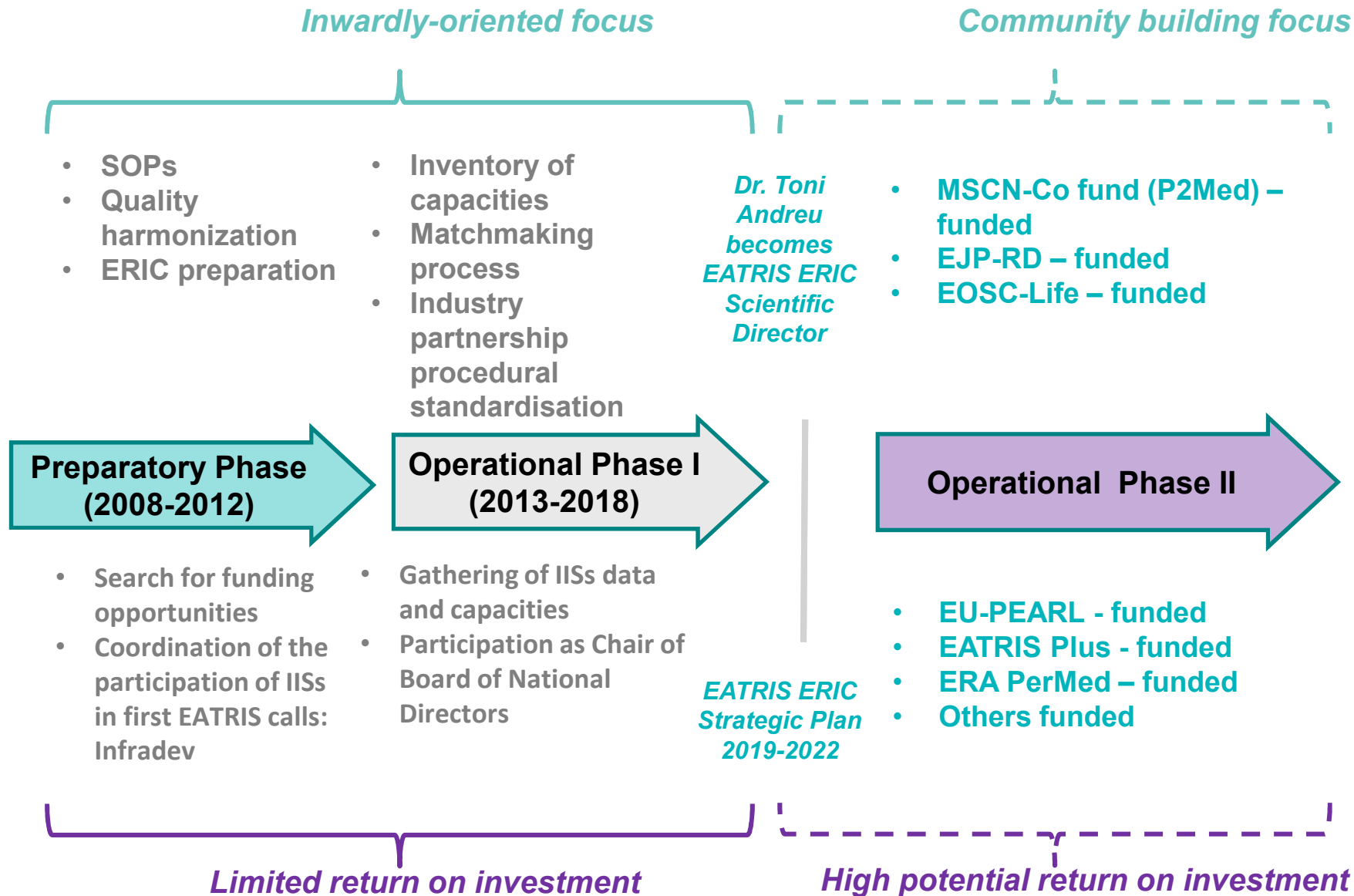
University Hospital La Princesa (IIS-IP)

Vall d'Hebron Research Institute (VHIR)

Activity Overview EATRIS SPAIN 2008-2019



The evolution of EATRIS





Thank you!



DOS AVISOS PREVIOS:

- 1) PREMIOS ORION RRI**
- 2) JORNADA EGA EN MADRID 10 de DICIEMBRE**

PREMIOS EN INVESTIGACIÓN E INNOVACIÓN RESPONSABLE (RRI) EN SALUD



MINISTERIO
DE CIENCIA, INNOVACIÓN
Y UNIVERSIDADES



OBJETIVO

RECONOCER,
PROMOVER Y APOYAR
EL TRABAJO
DE LOS IIS PARA
INCORPORAR LOS
PRINCIPIOS DE RRI



CANDIDATOS

TODOS
AQUELLOS
IIS
ACREDITADOS
POR EL ISCIII



PREMIOS

LOS PREMIOS
ESTÁN DOTADOS
CON UN FONDO
TOTAL DE
30.000€ A
REPARTIR
ENTRE LOS
PREMIADOS



PLAZOS

**DEL 2 AL 20
DE ENERO
2020**

**Más información en 91 822 28 21. IRIS
premiosRRI@isciii.es**

JORNADA EGA EN MADRID 10 de DICIEMBRE DE 2019

CAIXA FORUM EN MADRID, 09:30 a 16:30

THE IMPACT OF GENOMICS DATA ON HEALTH: THE ROLE OF THE EUROPEAN GENOME-PHENOME ARCHIVE (EGA),

CRG
Centre de Regulació Genòmica

la Caixa

THE IMPACT OF GENOMICS DATA ON HEALTH

The role of the European Genome-phenome Archive (EGA)
10th December 2019

Organizers



The Spanish National Bioinformatics Institute (IBI) is the ICBBI Bioinformatics platform. Its Coordination Node is supported by grant PT17/0006/0001, of the Acción Estratégica en Salud 2013-2016 of the Programa Estatal de Investigación Orientada a los Retos de la Sociedad, funded by the Instituto de Salud Carlos III (ISCIII) and European Regional Development Fund (ERDF).

Objetivo Principal: aumentar el conocimiento y generar debate entre la comunidad de investigación médica en España sobre la importancia de integrar los datos genómicos en la asistencia médica, teniendo en cuenta los desafíos, las necesidades y las futuras oportunidades que se presentan en la actualidad para impulsar la medicina genómica en España

<https://www.crg.eu/en/event/impact-genomics-data-health-role-european-genome-phenome-archive-ega-1>

1ª Jornada del Foro de Institutos de Investigación Sanitaria

Madrid, 20.11.2019

EATRIS SPAIN: A FUTURE-BUILDING PROPOSAL

Gonzalo Arévalo

Deputy General Director for International Research Programmes and Institutional Relations

National Institute of Health Carlos III (ISCIII)

garevalo@isciii.es



MINISTERIO
DE CIENCIA, INNOVACIÓN
Y UNIVERSIDADES



eatris

European infrastructure
for translational medicine



1. INTRODUCTION
2. UPDATE ON EATRIS SPAIN
3. DRAFT CONTENTS FOR EATRIS SPAIN ROADMAP
 - Funding
 - Governing
 - Evaluating
4. UPDATE ON NATIONAL COORDINATOR POSITION & NEXT STEPS
5. ISSUES TO DISCUSS



MINISTERIO
DE CIENCIA, INNOVACIÓN
Y UNIVERSIDADES



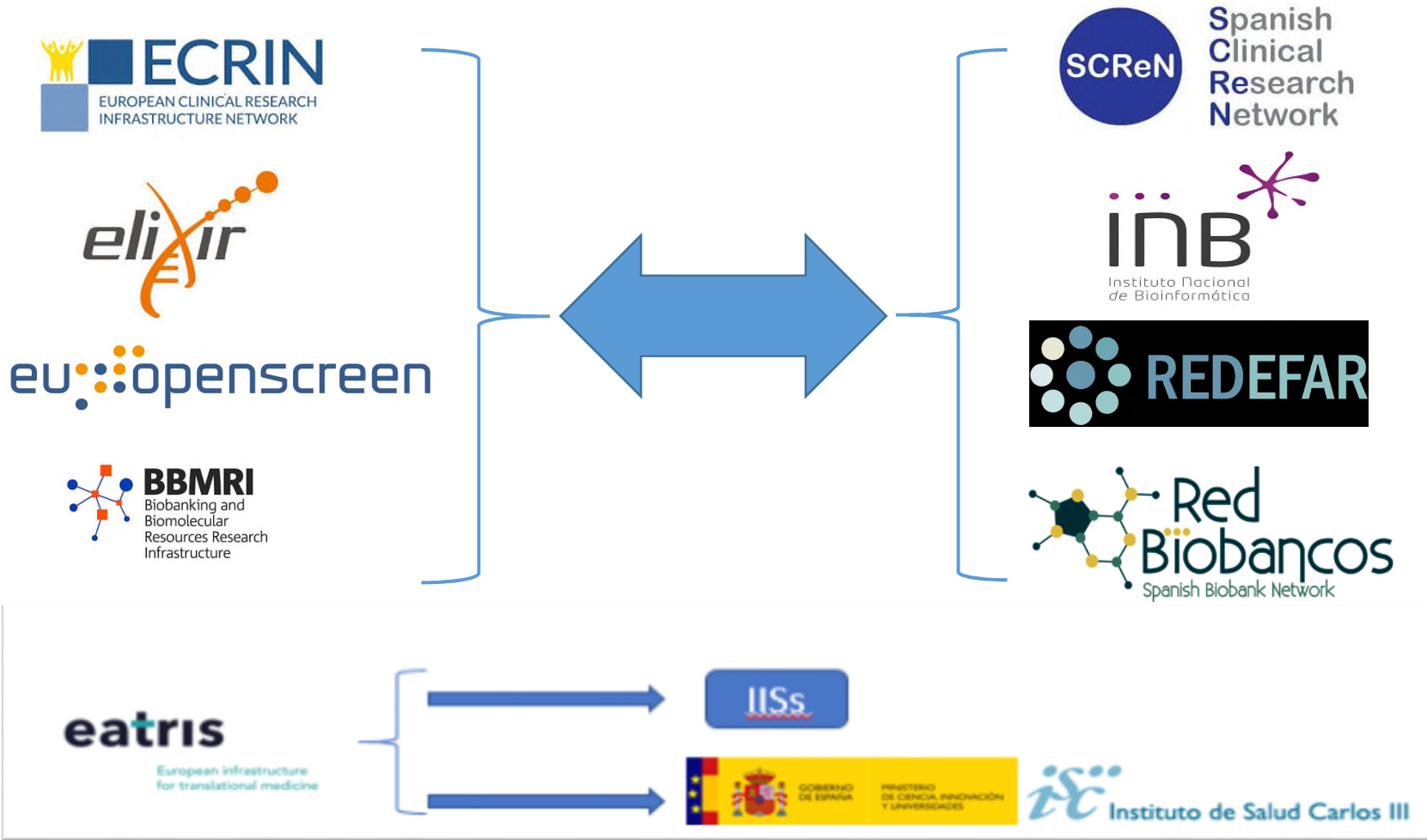
eatris

European infrastructure
for translational medicine



1. **INTRODUCTION**
2. **UPDATE ON EATRIS SPAIN**
3. **DRAFT CONTENTS FOR EATRIS SPAIN ROADMAP**
 - Funding
 - Governing
 - Evaluating
4. **UPDATE ON NATIONAL COORDINATOR POSITION & NEXT STEPS**
5. **ISSUES TO DISCUSS**

EATRIS & OTHER EU INFRASTRUCTURES



G. Arévalo (ISCIII) - EATRIS Spain: A future-building proposal

Source: EATRIS



EATRIS & OTHER EU INFRASTRUCTURES

FROM



TO

eatris

European infrastructure
for translational medicine



GOVERNING FRAMEWORK
National Governor
National Director
National Coordinator (PM)

**EATRIS SPAIN
COMMUNITY:**

- ISS1
- ISS2
- ...
- ISSn



The need to create a National Strategy Plan/Roadmap (some preliminary considerations)

1. After a five year period, a National Roadmap **is needed to maximize the capacities of the Spanish** Scientific community. IT IS A MUST ACCORDING TO EATRIS SATUTES
2. This roadmap will allow us **to identify common goals and an efficient operational process.**
3. The Spanish EATRIS Roadmap should also be **aligned with the National Strategy** (AES. PECTI)
4. Sweet moment.....we are **getting ready for Horizon Europe!**
5. H2020 results show:
 1. Spain has a great potential (9,13% EU28 funds and 13% Leadership)
 2. Almost 50% of these returns and leadership come from NHS



CLAVES DATOS PROVISIONALES 2014-2019 (Sin IMI-2019)

DATOS PROVISIONALES RETOS SOCIAL 1: SALUD, CAMBIO DEMOGRÁFICO Y BIENESTAR. E-CORDA: Septiembre 2019

(incluye IMI-2 hasta 2018, y excluye Instrumento PYME)

Convocatorias Resueltas 2014-2019

- 4.142 Mill € adjudicados
- 3.799 Mill € licitados (UE28)
- 347 Mill € para entidades ES (9,13 % retorno UE28)
- 83 Liderazgo sobre casi 636 Acciones (13,05% Coordinadores)
- España: 4º-5º lugar en retornos, 3ª-4ª en Liderazgo



The need to create a National Strategy Plan/Roadmap (some preliminary considerations)

1. After a five year period, a National Strategy Plan/Roadmap must be the capacities of the Spanish community. ACCORDING TO THE EUROPEAN UNION MUST

2. The Spanish community must have a better structure and promote the Spanish Outstanding Translational Research Services, that are part of

3. the IISs, around an EU Distributed Infrastructure

4. Research Services, that are part of the IISs, around an EU Distributed Infrastructure

5. Leadership)

1. Leadership)

2. Leadership)

3. Leadership)

4. Leadership)

5. Leadership)

Main Aim:
Create EATRIS Spain Community, so we better structure and promote the Spanish Outstanding Translational Research Services, that are part of the IISs, around an EU Distributed Infrastructure





1. INTRODUCTION
2. UPDATE ON EATRIS SPAIN
3. DRAFT CONTENTS FOR EATRIS SPAIN ROADMAP
 - Funding
 - Governing
 - Evaluating
4. UPDATE ON NATIONAL COORDINATOR POSITION & NEXT STEPS
5. ISSUES TO DISCUSS



MINISTERIO
DE CIENCIA, INNOVACIÓN
Y UNIVERSIDADES



eatris

European infrastructure
for translational medicine

EATRIS- SPAIN Plan – Characteristics

1. Based on IISs as centres focused on **traslational research**
2. **Variable geometry**, up to IISs to participate (and contribute / cofund)
3. Tool for: **increasing the presence of Spanish nodes in the European mainstream**, either on grants and in contracts.
4. Governance:
 1. **Political Level:** ISCIII, Member of the BoG
 2. **Scientific Level:** IISs Scientific Director,
 3. **Operative Level:** National Coordinator
5. **Alignment with other Spanish-EU initiatives** and other RIs (ECRIN, ELIXIR) as it happens at EU level (CORBEL)



EATRIS- SPAIN Plan – Characteristics

- A. 15 IISs already part of EATRIS:
- 10 with a specific Contact Person for EATRIS.
- B. 10 IISs Candidates to join EATRIS:
- 10 provided a Contact Person.
 - 3 well advanced on the application form.
- C. 6 IISs did not expressed interest so far:
- 1 provided a Contact Person.



EATRIS-SPAIN CURRENT POTENTIAL CAPACITY

15 IISs already part of EATRIS:

15 Biomarkers
10 ATM& Biological
9 Image & Tracing
3 Vaccines
2 Small Molecules

10 IISs Candidates to EATRIS:

8 Biomarkers
6 ATM& Biological
7 Image & Tracing
1 Vaccines
5 Small Molecules

Potentially 25 IISs with **n** platforms on:

- 23 Biomarkers
- 16 ATM& Biological
- 16 Image & Tracing
- 4 Vaccines
- 7 Small Molecules





1. INTRODUCTION
2. UPDATE ON EATRIS SPAIN
3. **DRAFT CONTENTS FOR EATRIS SPAIN ROADMAP**
 - Funding
 - Governing
 - Evaluating
4. UPDATE ON NATIONAL COORDINATOR POSITION & NEXT STEPS
5. ISSUES TO DISCUSS

A Spanish National Strategy Plan/roadmap

- To create a medium term (5 years, 2019-2023) strategic plan to develop infrastructure, governance, operations and community structuring
- The Spanish National Roadmap must align with the EATRIS SRIA and be built on the specific needs and capabilities of the Spanish landscape



Contents of a National Strategy Plan/roadmap

➤ Resources, Business Plan & Funding

➤ Governance & Operational Structure

➤ Calendar & Evaluation



Contents of a National Strategy Plan/roadmap

Funding

- **Draft Costs needed (annualy):** **216,000€**
 - 1 Project Manager (National Coordinator) 56,000€
 - Travel, Incidental expenditure, OH: 30,000€
 - National Contribution 130,000€

- **Business Plan & Funding:**
 - 2019 and 2020 only ISCIII Contribution
 - 2021-2023 partially funded by ISCIII (up to National contribution)
 - EATRIS members contribution, to be based on:
 - Fixed fee +
 - Variable, based on presence on EATRIS platforms



Contents of a National Strategy Plan/roadmap

Governing

➤ EXISTING

- National Representative at the EATRIS BoG (ISCIII)
- National Director (Scientific Director of an IISs)
- National Coordinator (project manager hired by OPE-ISCIII)

➤ TO BE CREATED

- EATRIS SPAIN Executive Committee- If needed (selection of IISs)
- EATRIS SPAIN General Assembly (all IISs that are part of EATRIS Spain)



National Representative at the BoG

- **National delegate for the Country**, due to ERIC nature of EATRIS. Nominated by MICIU to ISCIII.
- **Board of Governors is the highest and ultimate governing body** of EATRIS ERIC with full decision making on:
 - adopt or change **the strategies for the development of EATRIS ERIC**;
 - **appoint, suspend or dismiss** the Finance Director and the Scientific Director after consultation with the Board of National Directors;
 - Establish Subsidiary Bodies in addition to the Permanent Bodies;
 - **Adopt or change Standing Orders** which describe the mandate and specify the activities of the Executive Board and of the Subsidiary Bodies;
 - **Adopt and amend the annual work programme and the annual budget.**

National Director

- ❖ **Coordination & ensuring compliance** with the development of criteria for the scientific selection of projects & clients;
- ❖ **Developing the specifications for the national centre** roles and their participation in projects;
- ❖ **Participate in the assessment** of potential new national centres;
- ❖ **Developing and Steering the EATRIS Spain Community;**
- ❖ Developing proposals for collaborations with other **external stakeholders;**
- ❖ Responsible for the presentation of **product propositions;**
- ❖ **Advising the EATRIS Executive Board;**
- ❖ **Advising the Board of Governors and Executive Board** where necessary



National Director (I)

- ❖ Coordination of the development of criteria for the scientific selection of projects and for client access and supervising compliance with the criteria;
- ❖ Ensuring compliance with the procedures for project selection and client access procedures including access criteria and of the compliance with the respective criteria;
- ❖ Developing the specifications for the national centre roles and their participation in projects within the EATRIS ERIC infrastructure;
- ❖ Advising the Executive Board on planning and organisation of the services of Coordination and Support;



National Director (II)

- ❖ Evaluation of new national centres as proposed by the respective Member;
- ❖ Developing the framework for the collaboration among the national centres within EATRIS ERIC;
- ❖ Developing proposals for collaborations with international organisations, industry and other external stakeholders;
- ❖ Responsible for the presentation of product propositions;
- ❖ Advising the Board of Governors and Executive Board where necessary





1. INTRODUCTION
2. UPDATE ON EATRIS SPAIN
3. DRAFT CONTENTS FOR EATRIS SPAIN ROADMAP
 - Funding
 - Governing
 - Evaluating
4. **UPDATE ON NATIONAL COORDINATOR POSITION & NEXT STEPS**
5. ISSUES TO DISCUSS

National Coordinator (PM)

Expected
Dec 2019

- ❖ **Support of National Director** in their activities.
- ❖ **Community structuring** – building national community cohesion and collaboration through interaction with partners (including other RIs) and institutions.
- ❖ **Outreach and business development** – attending local industry partnering events, conferences, workshops to raise awareness of national and European EATRIS services
- ❖ **Partner finding for grant proposal preparation:** Enhances Country participation in EATRIS-led grant applications
- ❖ **Supporting local community in EC grant preparation:** Coordinating and leading input into projects, initiatives
- ❖ **Facilitating local events,** workshops and governance meetings for the European EATRIS community



Contents of a National Strategy Plan/roadmap

Draft Calendar & Evaluation

Q2 - Q3 (2019):

- Update Mapping EATRIS Spain Capabilities
- Better knowledge of EATRIS-EU

Q4 (2019): Hire of EATRIS National Coordinator (PM)

Q1 - Q2 (2020):

- Create a Constituting Assembly for EATRIS Spain: Reach General Agreement on Governance and Funding
- Continuous Update Mapping EATRIS Spain Capabilities

Q2 - Q3 (2020):

- Close the general Agreement and start legal validation
- Define KPIs

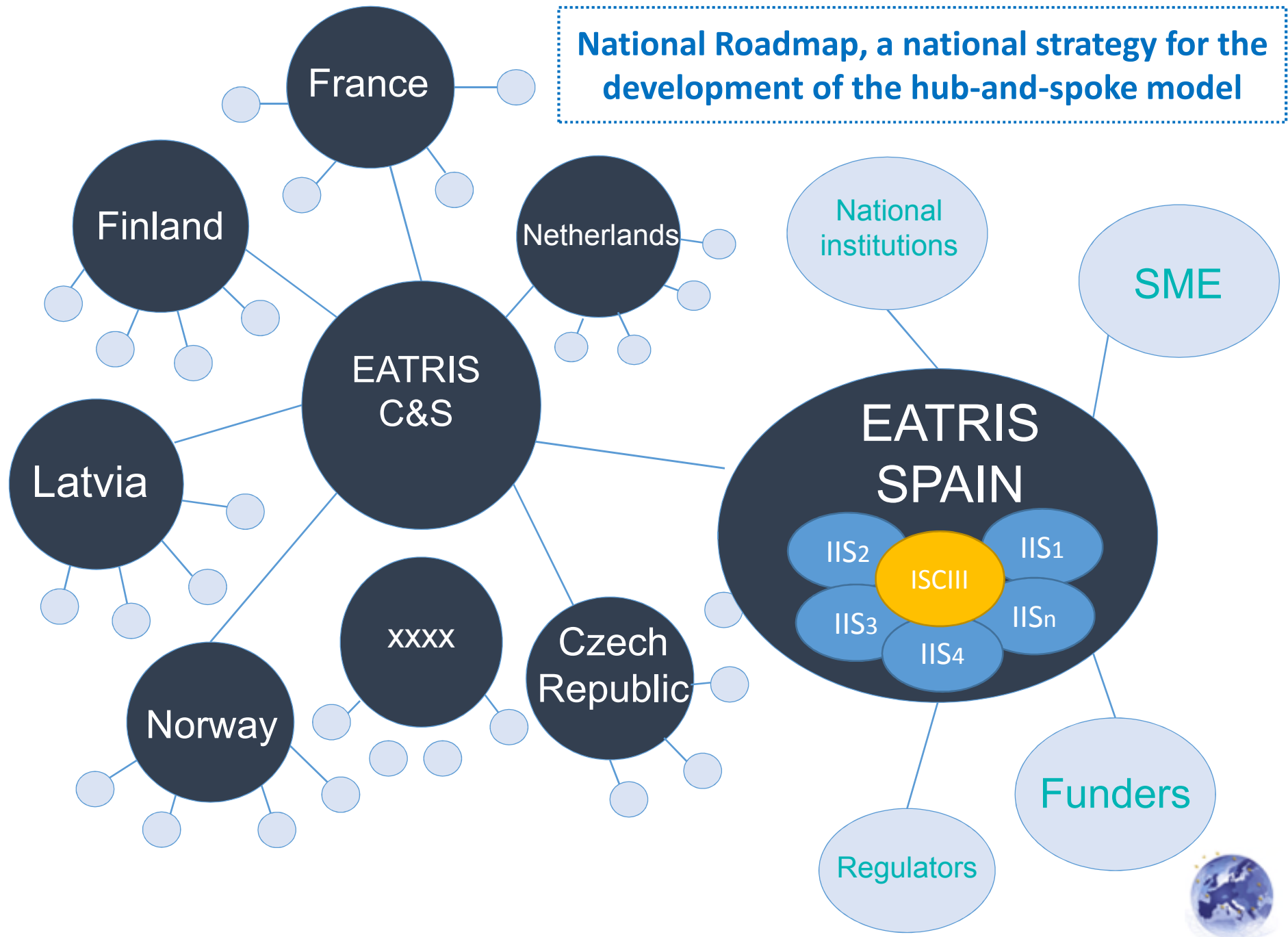
Q4 (2020): Signature of the General Agreement (entry into force 01/01/2021)

Years 2021/23:

- EATRIS Spain fully Operational
- 2022-Q1 EATRIS Spain Performing Evaluation
- 2022-Q3 Position proposal for EATRIS SPAIN 2024-27)



National Roadmap, a national strategy for the development of the hub-and-spoke model





1. INTRODUCTION
2. UPDATE ON EATRIS SPAIN
3. DRAFT CONTENTS FOR EATRIS SPAIN ROADMAP
 - Funding
 - Governing
 - Evaluating
4. UPDATE ON NATIONAL COORDINATOR POSITION & NEXT STEPS
5. ISSUES TO DISCUSS

EATRIS National Strategy Plan

Some strategic considerations

1. Opportunity for creating a translational ecosystem within the Strategic framework of the ISCIII
2. Foster multiregional cooperation in translational medicine (breaking the paradox of a single scientific framework with 17 health care ecosystems)
3. Our Roadmap MUST have KPIs and be evaluated
4. Our Roadmap MUST integrate us into the Spanish Innovation ecosystem
5. **OPEN QUESTIONS:**
 - **Highly inclusive or highly competitive? Two divergent strategies.**
 - **Assessment and KPIs**
 - **Business Plan**



THANK YOU FOR YOUR ATTENTION!



Gonzalo Arévalo Nieto

garevalo@isciii.es

+34 91 822 20 69

More information about EATRIS in:

<https://eatris.eu/>

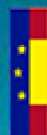
FORO INSTITUTOS DE INVESTIGACION SANITARIA

I JORNADA DE TRABAJO

20 NOVIEMBRE 2019

Agenda del FORO de IIS

- Dos reuniones presenciales cada año
- Trabajo cooperativo preparatorio



GOBIERNO
DE ESPAÑA

MINISTERIO
DE CIENCIA, INNOVACIÓN
Y UNIVERSIDADES



Instituto de Salud Carlos III

RECURSOS HUMANOS INVESTIGACIÓN:

Impulsar carrera investigadora en SNS a nivel regional, tanto para perfil clínico como básico. Abordar soluciones para la concatenación de contratos laborales y articular la estabilización del personal investigador y técnico.

Estandarización- Criterios de clasificación a los investigadores R1, R2, R3 y R4 para todos los IIS. Clasificación EURAXESS (definir perfil investigador sin doctorado). Crear convocatorias para que el R2 lidere proyectos.

Establecer salarios del ISCIII adecuados a estas categorías, revisión salarial y actualización.

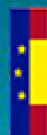
Clasificar a los grupos de investigación en consolidados, emergentes y asociados con definiciones unificadas entre los IIS.

Establecer acciones para promover el reconocimiento de investigadores clínicos del SNS

Estrategias para mejorar la captación de capital humano investigador y asegurar el recambio generacional: Programa de incorporación de talento estable (ej. ICREA-like o antiguo ISIS). Posibilidad de continuar la carrera investigadora del PIF en el mismo centro como post-doc mediante convocatorias públicas.

Plan Nacional de impulso de la investigación clínica académica. Incorporar perfiles profesionales orientados a desarrollo de negocio

Elaboración de un programa de mentorización para grupos emergentes para reforzar la regeneración del tejido investigador.



GOBIERNO
DE ESPAÑA

MINISTERIO
DE CIENCIA, INNOVACIÓN
Y UNIVERSIDADES



Instituto de Salud Carlos III

RED IISa.

Normalización de acuerdos de gestión/relaciones con instituciones consorciadas.
Convenios colectivos y tarifas en servicios comunes.

Programa de formación de directivos, gestores y técnico de IIS para crear red de contactos y abordar problemas comunes.

Formación para implementación de los nuevos requisitos de producción científica.

Mapa que recoja las infraestructuras, grupos y líneas de investigación de los IIS para fomentar la coordinación.

Convocatorias de colaboración científica entre institutos. Convocatorias de infraestructuras-equipamiento transversal para compartir por IIS, espacios cedidos por Hospitales.

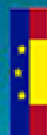
Promover proyectos europeos en los que participan al menos 10 IISa de al menos 8 CCAA.

Programa tipo ERC de la Comisión para investigadores clínicos.

Racionalización de SCT (no hay convocatorias para grandes infraestructuras ni para personal técnico de soporte, reconsiderar que los IIS en la guía tengan que contar con tantos SCT que puede que en el territorio ya estén en otros centros).

Crear oficinas de captación de fondos competitivos a nivel internacional (recursos para viajar, personal especializado...),

Incrementar la captación de fondos privados y estrategia de captación de fondos de mecenazgo



GOBIERNO
DE ESPAÑA

MINISTERIO
DE CIENCIA, INNOVACIÓN
Y UNIVERSIDADES

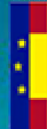


Instituto de Salud Carlos III



OPEN SCIENCE-

Puesta en marcha repositorios abiertos para los IIS



GOBIERNO
DE ESPAÑA

MINISTERIO
DE CIENCIA, INNOVACIÓN
Y UNIVERSIDADES



Instituto de Salud Carlos III

GTE.-

Normalización de indicadores de evaluación de los IIS.

Definir mejor indicador 1.4.2.3 y 2.3.2.5, son ambiguos (e. fondos destinados a actividades de capacitación de RRHH, indicado de colaboración entre IIS y entre instituciones).

Indicadores anuales de seguimiento de la actividad de IIS

Outreach y RRI:

disponibilidad de recursos y formación para selección de pacientes participantes en órganos de decisión.

Participación de los actores clave no científicos

Relación/integración con Atención primaria (AP).

Mejor sería poner a disposición de los investigadores de AP las instalaciones y los servicios del propio IIS.

No responde a la realidad territorial de todas las CCAA

Gobernanza:

Investigadores servicios de salud/investigadores académicos (Universidad CSIC).

Idoneidad de entidad gestora única.



PLATAFORMAS-

Favorecer que los IISa puedan participar en las plataformas del ISCIII.

Incremento de participación de los IIS en plataformas europeas, como EATRIS.

Tarifas de plataformas.

Política de asociación de otras entidades a la estructura de los IIS.

Creación de spin-offs y start-ups

Calidad del dato:

Procedimientos normalizados de registro.

Plan de Gestión de Datos (PGD).

RRI

Implementación RRI en los IIS

1.- Carrera investigadora

Definición perfiles EURAXESS a la realidad de los IIS, consideración perfiles clínicos

Bases para la definición de una carrera investigadora en el SNS

2.- Open Acces: Desarrollo del repositorio institucional REPISALUD

3.- Igualdad de género

Estrategia para desarrollo de las políticas de género en los IIS

4.- Plan de formación común para los IIS

Desarrollo de un itinerario formativo diferenciado

investigadores

técnicos

gestores

5.- Plataformas de apoyo ISCIII

Necesidades desde los IIS

Orientación de las plataformas

Utilización compartida de plataformas

FORO DE INSTITUTOS DE INVESTIGACION SANITARIA



Espacio estable de
colaboración y trabajo
conjunto