



Transferencia de conocimiento y colaboración público-privada en I+D

Sesión Plenaria RED IDI 21 Marzo 2024

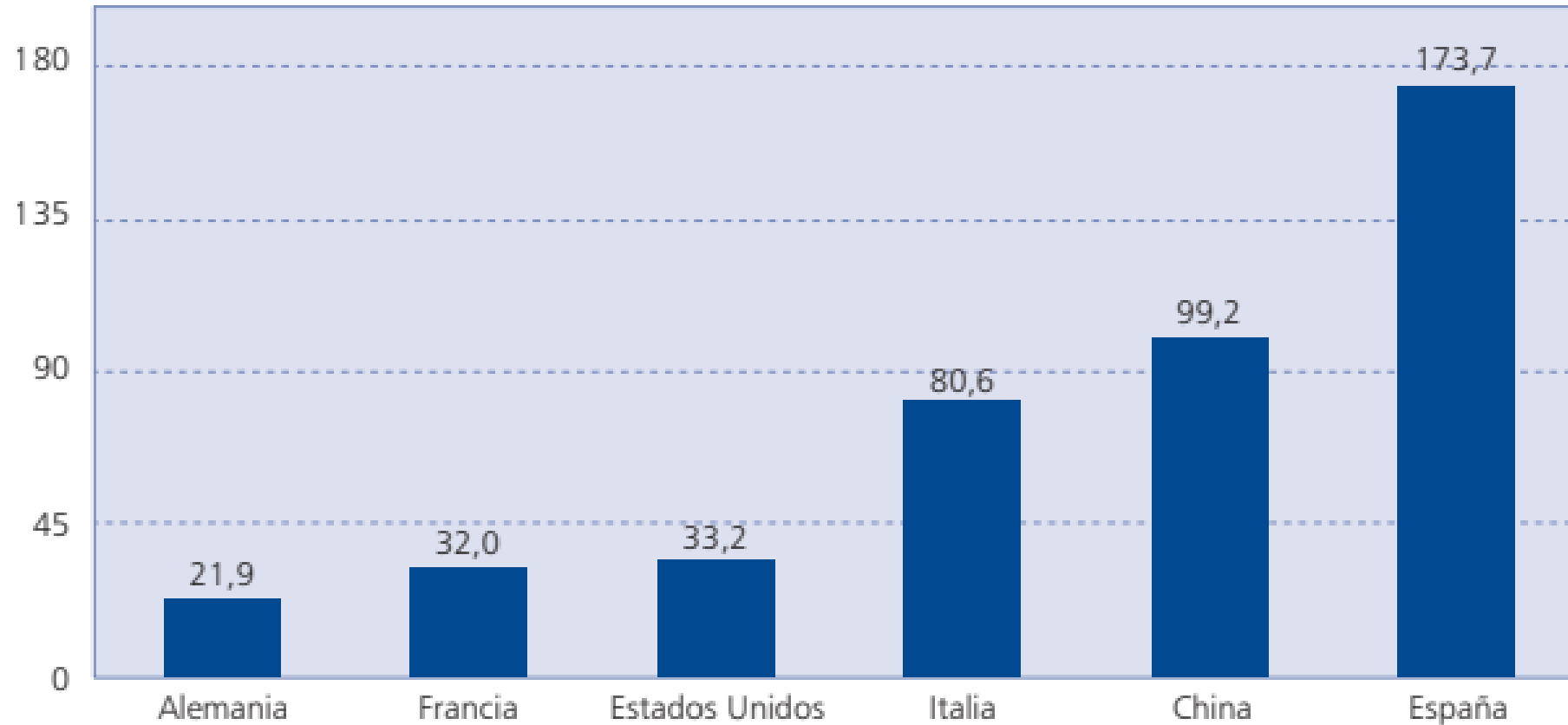
*José Manuel Hernández Luque,
DG REGIO G.2 España y Portugal*

La importancia de la transferencia del conocimiento I+D

- Fundamental para aumentar la competitividad y abordar los retos sociales.
- “Trampa de desarrollo” directamente relacionados con la baja productividad y el escaso nivel de innovación.
- Debilidad reconocida del sistema español de ciencia e innovación.
- Tema con creciente visibilidad
 - Informe OECD 2021
 - Plan Español de Transferencia del Conocimiento
 - Prioridad destacada del MICINUN
 - Actuaciones y reformas relevantes en el PRTR

La transferencia del conocimiento I+D en España: algunos datos

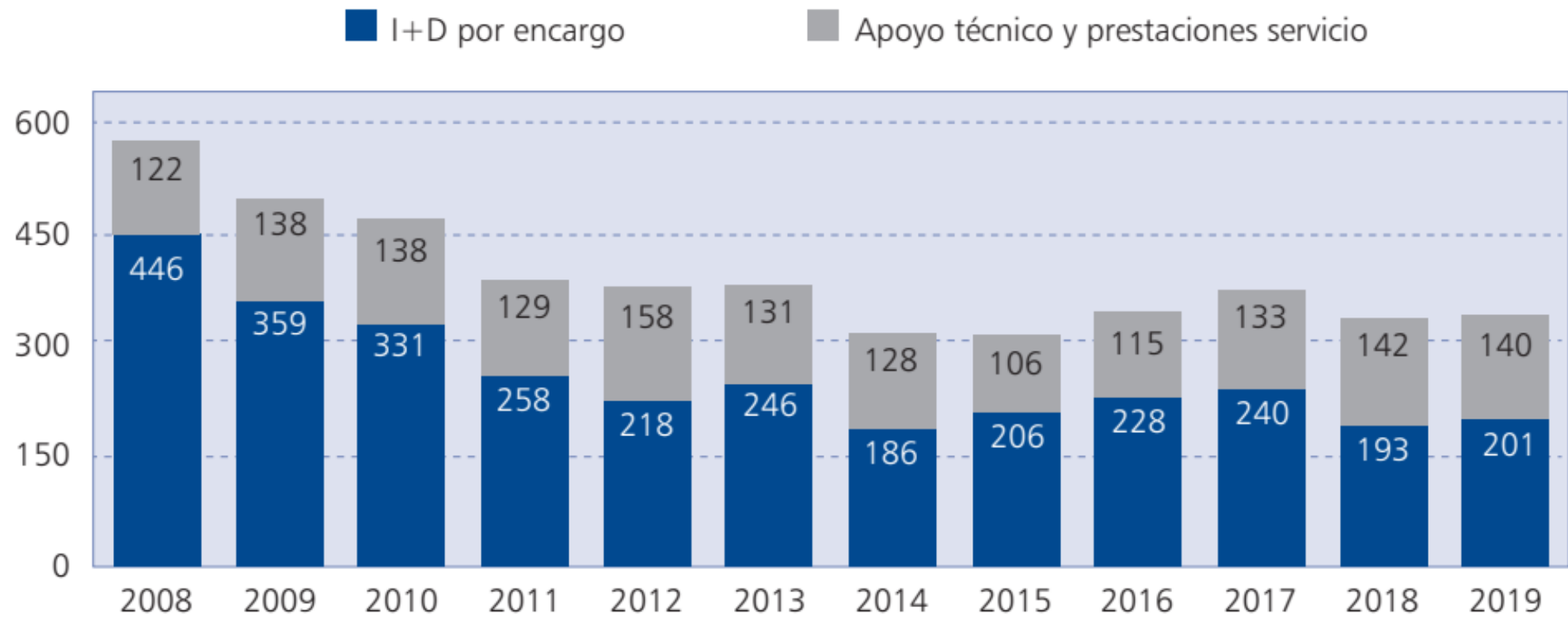
ARTÍCULOS CIENTÍFICOS/PATENTES (2018)



Fuente: F. Mas Verdu, con base en Banco Mundial y la OCDE (2021)

La transferencia del conocimiento I+D en España: algunos datos

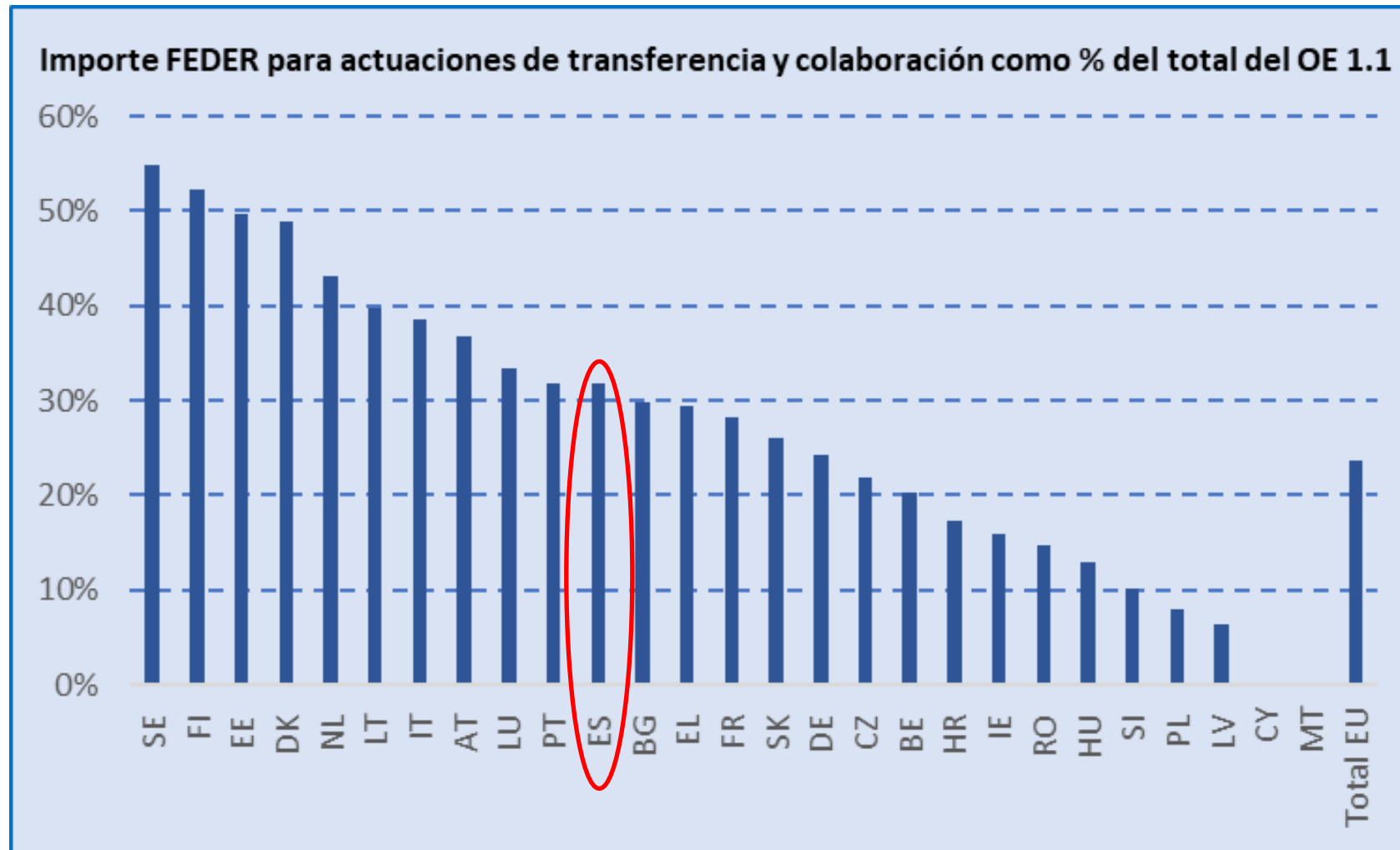
VOLUMEN ECONÓMICO DE LA RELACIÓN DE LAS UNIVERSIDADES ESPAÑOLAS CON TERCEROS
(I+D Y APOYO TÉCNICO)
(Millones de euros)



Algunas causas del déficit de transferencia

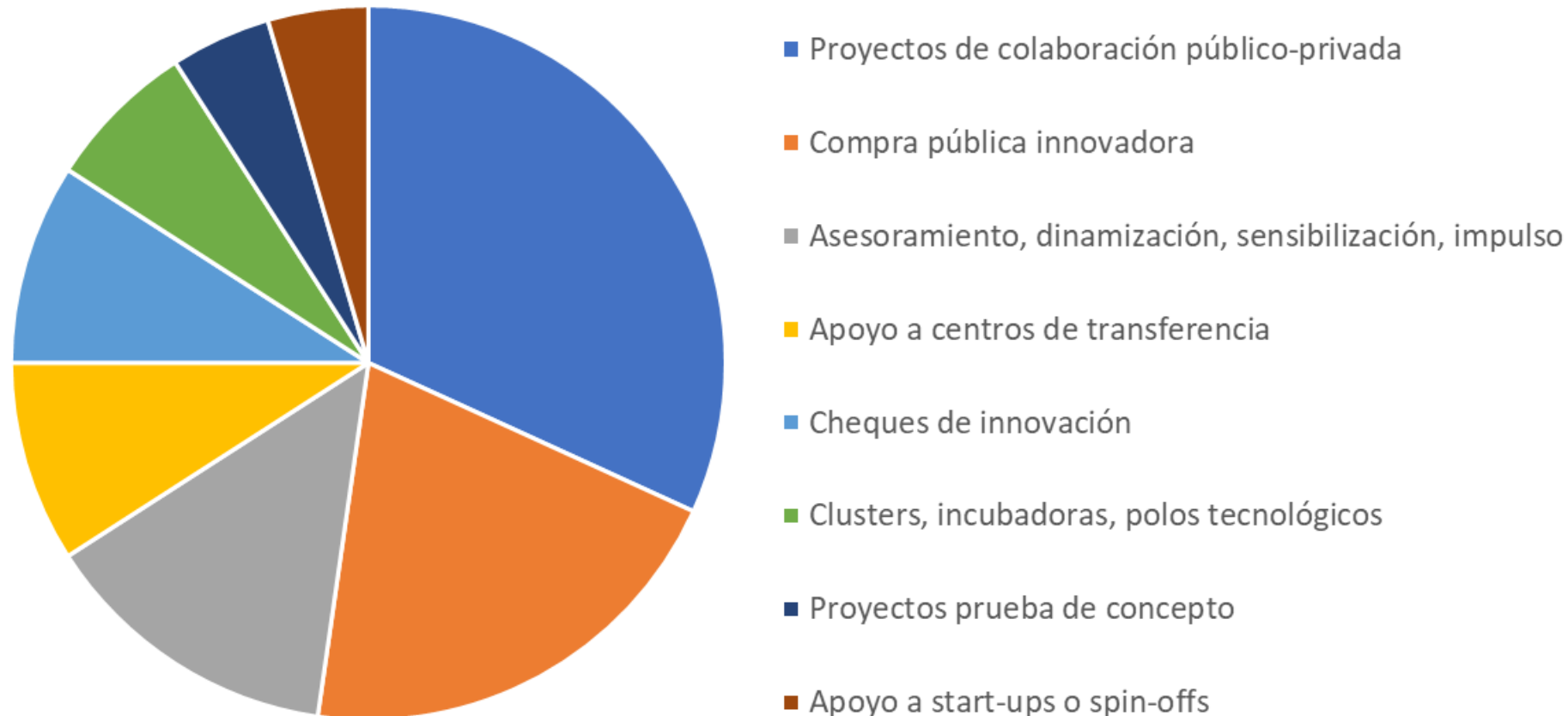
- Las empresas españolas no dedican, en general, grandes esfuerzos a la I+D (reducido tamaño, escasa internacionalización, bajo valor añadido).
- Pocos incentivos para que el mundo académico se implique en actividades relacionadas con el mundo empresarial.
- Los instrumentos de intermediación son débiles o ineficientes, lo que dificulta la colaboración entre empresas y centros de investigación.
- Falta de confianza entre empresas e instituciones de investigación.
- Escaso conocimiento de los resultados de la investigación pública.

Apoyo FEDER 21-27 por países



Fuente: SFC 2021

Actuaciones de transferencia y colaboración en los programas FEDER 21-27



Fuente: información incluida en SFC 2021

Análisis de los instrumentos de apoyo público a la transferencia y colaboración

- El personal investigador del sector público a menudo es subcontratista y no colaborador en los proyectos.
- Apoyo financiero no suficientemente atractivo para las empresas, sobre todo para las pymes.
- Retrasos en la concesión de la ayuda y su desembolso efectivo.
- Escasa estabilidad de los programas a lo largo del tiempo, e insuficiente visibilidad a l/p sobre próximas convocatorias.
- Apoyo insuficiente para avanzar en los niveles de madurez tecnológica.
- Escaso conocimiento por parte de las empresas de los mecanismos de apoyo.

Conclusiones – próximos pasos:

- Tema muy importante, no sólo para el sistema de I+D+I.
- Margen para mejorar el apoyo FEDER en cuanto a tipo de actuaciones y presupuesto previsto.
- Apoyo S3-CoP y TSI disponible.

https://ec.europa.eu/regional_policy/policy/communities-and-networks/s3-community-of-practice/targeted_support_en

- Discusión en el ámbito de la red IDI.

Gracias!



© European Union 2023

Unless otherwise noted the reuse of this presentation is authorised under the [CC BY 4.0](#) license. For any use or reproduction of elements that are not owned by the EU, permission may need to be sought directly from the respective right holders.

Slide xx: [element concerned](#), source: [e.g. Fotolia.com](#); Slide xx: [element concerned](#), source: [e.g. iStock.com](#)