

Secretaría General de  
Innovación

Subdirección General de  
Fomento de la Innovación

**Informes motivados** para deducciones fiscales por actividades de I+D+i, y para bonificaciones en la cuota de la Seguridad Social del personal que se dedica, en exclusiva, a dichas actividades.

Septiembre de 2026

**Informe Solicitudes 2024 (Ejercicio Fiscal 2023)**

## Índice

|                                                                                                                   |    |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----|
| Índice                                                                                                            | 1  |
| 1. Introducción                                                                                                   | 2  |
| 2. Apoyo Público a las actividades de I+D+i. Base Legal y Reglamentaria                                           | 4  |
| 2.1 Incentivos Fiscales a la I+D+i                                                                                | 7  |
| 2.1.1. Orígenes del Incentivo Fiscal                                                                              | 7  |
| 2.1.2. El Incentivo Fiscal en la actualidad                                                                       | 8  |
| 2.1.1. Los Informes Motivados                                                                                     | 17 |
| 3. Informes Motivados. Solicitudes 2024 (Ejercicio Fiscal 2023)                                                   | 26 |
| 3.1. Aspectos cuantitativos generales                                                                             | 27 |
| 3.1.1. Solicitudes                                                                                                | 27 |
| 3.1.2. Informes motivados emitidos                                                                                | 28 |
| 3.1.3. Importe asociado a los proyectos                                                                           | 31 |
| 3.1.4. Estimación de deducciones                                                                                  | 39 |
| 3.2. Análisis en función del tamaño de las empresas                                                               | 41 |
| 3.3. Análisis según Entidades de Certificación                                                                    | 43 |
| 3.3.1. La Entidad de Certificación                                                                                | 43 |
| 3.3.2. Análisis de solicitudes 2024 según la Entidad de Certificación                                             | 44 |
| 3.3.3. Evolución de informes emitidos por Entidad de Certificación                                                | 48 |
| 3.4. Análisis según Entidades Consultoras                                                                         | 49 |
| 3.4.1. La Entidad Consultora                                                                                      | 49 |
| 3.4.2. Análisis de solicitudes 2024 según la Entidad Consultora                                                   | 50 |
| 3.5. Análisis por sectores                                                                                        | 51 |
| 3.5.1. Clasificación Nacional de Actividades Económicas                                                           | 51 |
| 3.5.2. Proyectos con importe superior a 5 M€ (CNAE)                                                               | 55 |
| 3.6. Análisis por áreas del proyecto                                                                              | 58 |
| 3.6.1. Códigos UNESCO                                                                                             | 58 |
| 3.6.2. Proyectos con importe superior a 5 M€ (UNESCO)                                                             | 62 |
| 3.7. Análisis por Comunidades Autónomas                                                                           | 63 |
| 3.8. Análisis por provincias                                                                                      | 68 |
| Índice de tablas y gráficos                                                                                       | 78 |
| Anexo 1. Cuota de informes motivados emitidos según Entidad Consultora reflejada en los mismos (Listado completo) | 81 |

## 1. Introducción

El objetivo de este informe es presentar los resultados del sistema de emisión de Informes Motivados (IMV) por el Ministerio de Ciencia, Innovación y Universidades (MCIU) para que las empresas se puedan aplicar, con seguridad jurídica, las deducciones fiscales por actividades de Investigación y Desarrollo (I+D) y/o innovación tecnológica (iT), según establece la Ley 27/2014, de 27 de noviembre, del Impuesto sobre Sociedades y la normativa de aplicación vigente, así como las bonificaciones en la cotización a la Seguridad Social del personal investigador (R.D. 475/2014 de 13 de junio).

En el vigésimo primer año de aplicación (2024), y en línea con lo sucedido en todas las anualidades anteriores, se ha producido un incremento, de un 1 % en este caso, de solicitudes presentadas para la obtención de Informe Motivado para proyectos correspondientes al ejercicio fiscal 2023, alcanzando un total de **11 085**, frente a las 10 959 solicitudes presentadas la anualidad anterior.

Este informe consta de los siguientes apartados:

- Apoyo público a las actividades de I+D+i. Base Legal y Reglamentaria
  - Los incentivos fiscales por actividades de I+D+i
  - Sistema de Informes Motivados
- Informes Motivados – Solicitudes 2024 (Ejercicio Fiscal 2023)
  - Solicitudes
  - Informes emitidos
  - Importe de los proyectos
  - Estimación de deducciones
  - Las empresas y el sistema
  - Entidades de Certificación
  - Análisis por sectores
  - Análisis por áreas del proyecto
  - Análisis por Comunidades Autónomas
  - Análisis por provincias

Con las limitaciones, cada vez menores, derivadas de lo representativo del tamaño de la muestra, este informe permite extraer conclusiones sobre las tendencias de la inversión privada en materia de I+D+i en España.

Los datos sobre IMV están extraídos de la base de datos a fecha de junio de 2026.

## 2. Apoyo Público a las actividades de I+D+i. Base Legal y Reglamentaria

La innovación empresarial, basada en la I+D+i, juega un papel fundamental como elemento impulsor de la competitividad empresarial y del crecimiento socioeconómico. Su importancia se ve reflejada en la especial atención dedicada por los diferentes países miembros de la Organización para la Cooperación y el Desarrollo Económicos (OCDE) al apoyo público a la I+D+i. Así, podemos citar que la participación europea en la investigación se remonta a hace más de medio siglo: El Centro Común de Investigación se creó como parte integrante de la Comisión Europea en el momento de la fundación de la Comunidad Económica Europea en 1958, con el cometido de proporcionar asesoramiento científico independiente y apoyo técnico en la elaboración y aplicación de sus políticas.

Otros hitos fueron: el Primer Programa Marco de I+D 1984-1987; el Acta Única Europea, en 1986; el Tratado de la Unión Europea en 1992 (Tratado de Maastricht por el que se amplía el papel de la UE en el fomento de la investigación y el desarrollo tecnológico); o el primer Plan de Acción en favor de la innovación, en 1997.

Posteriormente, en la cumbre de Lisboa celebrada en 2000, los Jefes de Estado y de Gobierno de la UE asistentes aprobaron la conocida “*Estrategia de Lisboa*”: una serie de líneas de actuación común a implementar con el objetivo de lograr, para 2010, que la UE se convierta en “*la economía basada en el conocimiento más competitiva y dinámica del mundo, capaz de crecer económicamente de manera sostenible con más y mejores empleos y con mayor cohesión social*”. En el desarrollo de la Estrategia de Lisboa, el Parlamento Europeo ratificó el objetivo acordado por los Estados miembros (EEMM) de dedicar un 3 % del PIB a la investigación y desarrollo para 2010, así como de incrementar la participación del sector privado respecto al público en esta actividad (con un porcentaje del 2/3 en gasto privado frente a 1/3 del sector público).

A la vista de resultados obtenidos hasta entonces, el Consejo Europeo, en su reunión de marzo de 2005, planteó la necesidad de relanzar la Estrategia, e instó a los EEMM a que secundaran el impulso de la Estrategia de Lisboa, mediante la elaboración y presentación de sus respectivos Planes Nacionales de Reformas. Por tanto, de forma complementaria y añadida al entonces V Plan Nacional de Investigación Científica, Desarrollo e innovación tecnológica 2004-2007, el Gobierno de España presentó a finales de 2005 el correspondiente Programa Nacional de Reformas (PNR). Este PNR se articula en siete ejes, siendo el número 4 el relativo a la estrategia de I+D+i, mediante un programa específico denominado “Ingenio 2010”, con los objetivos de alcanzar en dicho año el 2 % del PIB en inversión en I+D, aumento hasta el 55 % de la contribución total por parte del sector privado en dicha inversión y el 7 % del PIB (media de la UE-15) en Tecnologías de la Información y Comunicación (TIC).

Fue en 2008 cuando se presentó el “Plan Español para el estímulo de la Economía y el Empleo” (Plan E), complementario con el PNR, el cual supuso un amplio programa de reformas económicas destinadas a aumentar la productividad y el empleo. En el marco del Plan E se aprobó, a finales de 2008, el *Fondo Especial del Estado para la Dinamización de la Economía y el Empleo* para la realización de actuaciones de inmediata ejecución y de amplio ámbito geográfico, con objeto de mejorar la situación coyuntural de determinados sectores económicos estratégicos y acometer proyectos con alto impacto en la creación de empleo. En particular, una de sus finalidades es el fomento de actuaciones de I+D+i relacionadas con la salud, energía y la excelencia internacional.

El Plan Estatal de Investigación Científica y Técnica y de innovación 2017-2020 ha sido el principal instrumento de la Administración General del Estado para el desarrollo y consecución de los objetivos de la Estrategia Española de Ciencia y Tecnología y de Innovación 2013-2020 y de la Estrategia Europa 2020, e incluía las ayudas estatales destinadas a la I+D+i, que se otorgan preferentemente a través de convocatorias en régimen de concurrencia competitiva. Dicho plan, al igual que el correspondiente al período 2013-2016, estaba integrado por cuatro programas estatales: promoción del talento y su empleabilidad, generación de conocimiento y fortalecimiento del sistema, liderazgo empresarial en I+D+i, e I+D+i orientada a los retos de la sociedad.

Actualmente se encuentra vigente la Estrategia Española de Ciencia, Tecnología e Innovación 2021-2027. Esta Estrategia ha sido diseñada con el objetivo de maximizar la coordinación entre la planificación y programación estatal y autonómica, así como para facilitar la articulación de nuestra política de I+D+I con el programa marco de ciencia e innovación de la UE, Horizonte Europa (2021-2027). Incluye actividades dirigidas a solventar los problemas causados por la COVID-19, por lo que muestra especial énfasis en el área de salud en los dos primeros años del plan (2021-2022). También subraya la importancia de consolidar y potenciar la ciencia y la innovación como una herramienta para la reconstrucción social, económica e industrial de nuestro país. Sus principales objetivos son: reforzar la colaboración público-privada, favorecer la transferencia de conocimiento, mejorar la situación del personal investigador y de las instituciones, potenciar la capacidad de España para atraer, recuperar y retener talento o garantizar la aplicación del principio de igualdad real entre mujeres y hombres en la I+D+I. Con la puesta en marcha de esta Estrategia se prevé duplicar la suma de inversiones pública y privada, hasta alcanzar la media europea en 2027 (desde el 1,24 % del PIB en inversión en I+D+I registrado en 2018, hasta el 2,12 % en 2027).

Las líneas estratégicas nacionales se enmarcan en los grupos temáticos de Horizonte Europa:

- Salud,
- Cultura, creatividad y sociedad inclusiva,
- Seguridad para la sociedad,
- Mundo digital, industria, espacio y defensa,
- Clima, energía y movilidad,
- Alimentación, bioeconomía, recursos naturales y medio ambiente.

A su vez, la Estrategia Española de Ciencia, Tecnología e Innovación (EECTI) 2021-2027 se estructura en dos planes estatales que desarrollan dicha estrategia para el citado periodo, el Plan Estatal de Investigación Científica y Técnica y de Innovación 2021-2023 y el Plan Estatal de Investigación Científica y Técnica y de Innovación 2024-2027, estructurados en Programas Estatales que corresponden a los objetivos generales establecidos en la Estrategia Española de Ciencia, Tecnología e Innovación. Cada programa estatal cuenta a su vez con subprogramas específicos para la correcta ejecución de los objetivos planteados.

Cabe señalar que todas las medidas, actuaciones y programas de la Administración General del Estado se han desarrollado en coordinación, cooperación y consonancia, tanto con las Comunidades Autónomas (Planes regionales de I+D+i, Planes y entes regionales de innovación, promoción económica y de desarrollo), como en el ámbito UE e internacional. Así, en este sentido, la Administración Pública ha desarrollado una serie de programas y líneas de incentivos, orientados a fomentar la competitividad empresarial, a favorecer el desarrollo del país mediante el avance

tecnológico de las empresas, y el aumento del esfuerzo de aquéllas en inversión en I+D+i. Estas actuaciones (además de la labor legislativa, de creación de la red e infraestructura, de asesoramiento, promoción, difusión, etc.), son, básicamente, de dos clases:

- ⇒ Programas de fomento mediante ayudas directas; principalmente en forma de subvenciones, anticipos reembolsables a largo plazo a tipos de interés favorables, y otros tipos de ayudas (apoyo al capital riesgo, sociedades de garantía recíproca, etc.). Estos programas son aplicados generalmente para estimular actividades de innovación en determinados campos y los proyectos son seleccionados en un proceso de concurrencia competitiva.

Desde el año 2009, el Centro para el Desarrollo Tecnológico y la Innovación (CDTI), Entidad Pública Empresarial dependiente del actual MICIU, es la entidad que persigue canalizar las solicitudes de financiación y apoyo a los proyectos de I+D+i de empresas españolas en los ámbitos estatal e internacional.

Así mismo, la Agencia Estatal de Investigación, creada en 2015, se encarga de promover la investigación científica y técnica en todas las áreas del saber mediante la asignación eficiente de los recursos públicos, la promoción de la excelencia, el fomento de la colaboración entre los agentes del Sistema y el apoyo a la generación de conocimientos de alto impacto científico y técnico, económico y social, incluidos los orientados a la resolución de los grandes retos de la sociedad, y el seguimiento de las actividades financiadas así como el asesoramiento necesario para mejorar el diseño y planificación de las acciones o iniciativas a través de las que se instrumentan las políticas de I+D de la Administración General del Estado.

- ⇒ Incentivos basados en la fiscalidad:
  - Reducción de impuestos por cesión de determinados intangibles (art. 23 de la Ley vigente del Impuesto sobre Sociedades, mecanismo comúnmente conocido como “patent box”),
  - y en forma de **deducciones fiscales**, aplicadas a la cuota del Impuesto sobre Sociedades. Estos incentivos son de carácter horizontal, y su aplicación es libre y general (no existe concurrencia competitiva ni un presupuesto límite predefinido).

Las deducciones fiscales están orientadas a incentivar la iniciativa del sector privado, sin condicionar el ámbito innovador al que se orienta la empresa; no están limitados a determinadas áreas, programas, iniciativas o sectores, sino que basta con que las actividades se agrupen por proyectos y coincidan con las definiciones de I+D y/o IT del art. 35 de la Ley 27/2014, de 27 de noviembre, del Impuesto sobre Sociedades.

Cabe destacar, respecto de la fiscalidad:

- ❖ Que la Estrategia Española de Ciencia y Tecnología y de Innovación (EECTI) 2021-2027 apuesta por asegurar incentivos fiscales adecuados a la I+D+i adaptados a las empresas del sistema de ciencia e innovación, siendo la incentivación fiscal de la I+D+i una las principales áreas de desarrollo de la planificación de dicha EECTI, constando expresamente en el Eje 8º de Actuación. En esa línea, el Plan Estatal de Investigación Científica, Técnica y de Innovación 2024-2027 desarrolla la estrategia antedicha y señala a la Secretaría General de innovación como a uno de los agentes de gestión y financiación de dicho Plan.

- ❖ Que, la deducción por realización de actividades de I+D+i es considerada como una de las principales vías para incentivar la innovación empresarial, y que según el European Innovation Scoreboard 2026, España mejora, pero sigue por debajo de la media, y persisten, entre los puntos mejorables, el gasto privado en I+D, al igual que en años anteriores.

## 2.1 Incentivos Fiscales a la I+D+i

Como se acaba de señalar, la deducción por realización de actividades de I+D+i es considerada como una de las principales vías para incentivar la innovación empresarial:

- Los efectos económicos sobre la empresa son equiparables a los de la subvención, con el añadido de que, al tratarse de una deducción, no se contabiliza como ingreso y, en consecuencia, no está sujeta a tributación. No obstante, la base de la deducción se minorará en el importe de las subvenciones recibidas para el fomento de dichas actividades e imputables como ingreso en el período impositivo.
- Es un sistema objetivo, y al alcance de todas las empresas, independientemente de su tamaño o sector de actividad. Todas las empresas pueden aplicar este tipo de deducción al no estar sometido a un régimen de concurrencia competitiva con un presupuesto predefinido.
- La deducción fiscal es proporcional al gasto incurrido en las actividades de I+D+i desarrolladas por la empresa; cuanto mayor sea el gasto en I+D+i, mayor será la deducción. En el caso de presentar resultados anuales negativos, la deducción podrá ser aplicada en años posteriores (18 años). Y en el caso de insuficiencia de cuota, se podrá solicitar su abono a la Administración tributaria a través de la declaración de este Impuesto (art. 39 de la Ley 27/2014, de 27 de noviembre, del Impuesto sobre Sociedades).

Según el informe de 2019 de la Organización para la Cooperación y el Desarrollo Económicos (OCDE), *The effects of R&D tax incentives and their role in the innovation policy mix*, los efectos de los incentivos fiscales se traducen, entre otros, en una mayor inversión en I+D+i para aquellas empresas que ya realizaban un gasto en I+D+i, un mayor número de empresas que comienzan a invertir en I+D+i, así como un mayor número de empleos relacionados con dichas actividades. Así pues, según el informe *Beneficio Fiscal: Deducción por I+D+i en el Impuesto sobre Sociedades*, publicado en 2020 por la Autoridad Independiente de Responsabilidad Fiscal (AIReF), el beneficio fiscal alcanza el objetivo de fomentar la inversión en I+D+i, incrementándose en 1,5 euros por cada euro que la administración destina al incentivo fiscal, presentando, desde el punto de vista de la comparativa internacional, una eficacia potencial destacada.

### 2.1.1. Orígenes del Incentivo Fiscal

Los incentivos fiscales a la I+D+i se remontan a la Ley 61/1978 del 27 de diciembre, del Impuesto sobre Sociedades. La Ley 27/1984 de 26 de julio, de Reconversión e Industrialización, además de contemplar este incentivo con condiciones más ventajosas, incorpora por primera vez la diferenciación entre activos intangibles y fijos. En la Ley 31/1991, de Presupuestos para 1992, se

acomete una reforma sustancial, pues se establece una deducción adicional en la que aparece por primera vez la solución incremental. El R.D. 1622/1992, que desarrolla esta norma, establece una deducción más amplia para el incremento del gasto con respecto a la media de los dos años anteriores.

Las Leyes de presupuestos para los años 1993, 1994, 1995 ratificaron esta regulación que fue finalmente asumida y consolidada por la Ley 43/1995 de 27 de diciembre, del Impuesto sobre Sociedades, que aprobó la regulación del impuesto manteniendo el mismo esquema incentivador a la I+D+i de carácter mixto, pero eliminando la discriminación entre activos fijos e intangibles.

Posteriormente, con la finalidad de incrementar la claridad del sistema tributario y mejorar la seguridad jurídica, se aprobó el Texto Refundido de la Ley del Impuesto sobre Sociedades (TRLIS) a través del Real Decreto Legislativo 4/2004, de 5 de marzo, que tuvo como objetivo fundamental integrar en un único cuerpo normativo todas las disposiciones que afectaban a este Impuesto, salvo casos excepcionales. Desde dicha aprobación, no obstante, el TRLIS fue objeto de modificaciones constantes, de carácter parcial, que, siendo todas ellas individualmente consistentes, no han ido acompañadas de una revisión global requerida de toda la figura impositiva. Dicho R.D. Legislativo 4/2004 fue modificado mediante diversas leyes hasta la normativa vigente. De las modificaciones llevadas a cabo, se destaca la introducida por la Ley 14/2013, de 27 de septiembre, de apoyo a los emprendedores y su internacionalización, la cual establece la opción de proceder a la aplicación de los incentivos fiscales vinculados a las actividades de investigación y desarrollo sin quedar sometida esta deducción a ningún límite en la cuota íntegra del Impuesto sobre Sociedades, y, en su caso, proceder a su abono.

### 2.1.2. El Incentivo Fiscal en la actualidad

En el **artículo 35** de la Ley 27/2014, de 27 de noviembre, del Impuesto sobre Sociedades, se recogen las medidas que regulan los incentivos fiscales a la I+D+i.

#### *¿Qué se entiende por investigación, desarrollo e innovación?*

En general, respecto de los conceptos de investigación, desarrollo e innovación, se suelen tomar como referencia los Manuales de la OCDE (Manuales elaborados con fines inicialmente estadísticos): Manual de Frascati (I+D), Manual de Oslo (innovación), y Manual de Cambera (personal investigador). No obstante, la Ley 27/2014, aunque se inspira en dichos manuales, posee definiciones específicas. En concreto, se contemplan las siguientes definiciones:

- **Investigación y Desarrollo (I+D):** Se considerará investigación a la indagación original planificada que persiga descubrir nuevos conocimientos y una superior comprensión en el ámbito científico y tecnológico, y desarrollo a la aplicación de los resultados de la investigación o de cualquier otro tipo de conocimiento científico para la fabricación de nuevos materiales o productos o para el diseño de nuevos procesos o sistemas de producción, así como para la mejora tecnológica sustancial de materiales, productos, procesos o sistemas preexistentes.

Se considerará también actividad de I+D:

- La materialización de los nuevos productos o procesos en un plano, esquema o diseño, así como la creación de un primer prototipo no comercializable y los proyectos de demostración inicial o proyectos piloto, siempre que éstos no puedan convertirse o utilizarse para aplicaciones industriales o para su explotación comercial.

- El diseño y elaboración del muestrario para el lanzamiento de nuevos productos. A estos efectos, se entenderá como lanzamiento de un nuevo producto su introducción en el mercado y como nuevo producto, aquel cuya novedad sea esencial y no meramente formal o accidental.
- La creación, combinación y configuración de software avanzado, mediante nuevos teoremas y algoritmos o sistemas operativos, lenguajes, interfaces y aplicaciones destinados a la elaboración de productos, procesos o servicios nuevos o mejorados sustancialmente. Se asimilará a este concepto el software destinado a facilitar el acceso a los servicios de la sociedad de la información a las personas con discapacidad, cuando se realice sin fin de lucro. No se incluyen las actividades habituales o rutinarias relacionadas con el mantenimiento del software o sus actualizaciones menores.
- **Innovación tecnológica (IT):** Se considerará innovación tecnológica la actividad cuyo resultado sea un avance tecnológico en la obtención de nuevos productos o procesos de producción o mejoras sustanciales de los ya existentes. Se considerarán nuevos aquellos productos o procesos cuyas características o aplicaciones, desde el punto de vista tecnológico, difieran sustancialmente de las existentes con anterioridad.

Esta actividad incluirá la materialización de los nuevos productos o procesos en un plano, esquema o diseño, la creación de un primer prototipo no comercializable, los proyectos de demostración inicial o proyectos piloto, incluidos los relacionados con la animación y los videojuegos y los muestrarios textiles, de la industria del calzado, del curtido, de la marroquinería, del juguete, del mueble y de la madera, siempre que no puedan convertirse o utilizarse para aplicaciones industriales o para su explotación comercial.

### ¿Cuánto se pueden deducir las empresas sobre la cuota íntegra?

Según la Ley 27/2014, de 27 de noviembre, del Impuesto sobre Sociedades:

- Actividades de investigación y desarrollo.
  - El 25 por ciento de los gastos efectuados en el período impositivo por este concepto.

En el caso de que los gastos efectuados en la realización de actividades de investigación y desarrollo en el período impositivo sean mayores que la media de los efectuados en los 2 años anteriores, se aplicará el porcentaje establecido en el párrafo anterior hasta dicha media, y el 42 por ciento sobre el exceso respecto de ésta. Además de la deducción que proceda conforme a lo dispuesto en los párrafos anteriores se practicará una deducción adicional del 17 por ciento del importe de los gastos de personal de la entidad correspondientes a investigadores cualificados adscritos en exclusiva a actividades de investigación y desarrollo.
  - El 8 por ciento de las inversiones en elementos de inmovilizado material e intangible, excluidos los edificios y terrenos, siempre que estén afectos exclusivamente a las actividades de investigación y desarrollo.
- Actividades de innovación tecnológica.
  - El 12 por ciento de los gastos efectuados en el período impositivo por los conceptos recogidos en el artículo 35.2.b. de la Ley 27/2014, de 27 de noviembre, del Impuesto sobre Sociedades.

Hay que destacar cinco aspectos que son especialmente importantes en estas deducciones:

1. Los gastos deben estar directamente relacionados con estas actividades, aplicados efectivamente a la realización de éstas y constar específicamente individualizados por proyectos. Un proyecto individualizado es aquel proceso único que consiste en un conjunto de actividades coordinadas y controladas con fechas de inicio y fin, llevadas a cabo para lograr un objetivo conforme con requisitos especificados, los cuales incluyen los compromisos de plazos, costes y recursos.
2. El importe de las deducciones previstas en el Capítulo IV (“Deducciones para incentivar la realización de determinadas actividades”, que incluye a las del art. 35), aplicadas en el período impositivo, no podrán exceder conjuntamente del 25 por ciento de la cuota íntegra minorada en las deducciones para evitar la doble imposición internacional y las bonificaciones. No obstante, el límite se elevará al 50 por ciento cuando el importe de la deducción prevista en el artículo 35 de la Ley, que corresponda a gastos e inversiones efectuados en el propio período impositivo, exceda del 10 por ciento de la cuota íntegra, minorada en las deducciones para evitar la doble imposición internacional y las bonificaciones. (art. 39 de la Ley 27/2014, de 27 de noviembre, del Impuesto sobre Sociedades).
3. Las cantidades correspondientes a la deducción prevista en el artículo 35 de la Ley 27/2014 podrán aplicarse en las liquidaciones de los períodos impositivos que concluyan en los 18 años inmediatos y sucesivos. (art. 39 de la Ley 27/2014, de 27 de noviembre, del Impuesto sobre Sociedades).
4. Las entidades a las que resulte de aplicación el tipo de gravamen previsto en el apartado 1 o en el apartado 6 del artículo 29 de la citada Ley 27/2014 podrán, opcionalmente, quedar excluidas del límite anteriormente referenciado, y aplicarse con un descuento del 20 por ciento de su importe en determinadas circunstancias:
  - En el caso de insuficiencia de cuota, podrán solicitar su abono a la Administración tributaria.
  - El importe de la deducción aplicada o abonada, en el caso de las actividades de innovación tecnológica, no podrá superar conjuntamente el importe de 1 millón de euros anuales. El importe de la deducción aplicada o abonada por las actividades de I+D+i no podrá superar conjuntamente y por todos los conceptos los 3 millones de euros anuales. Ambos límites se aplicarán a todo el grupo de sociedades.
  - Es, asimismo, necesario el cumplimiento de los siguientes requisitos:
    - a) Que transcurra, al menos, un año desde la finalización del período impositivo en que se generó la deducción sin que la misma haya sido objeto de aplicación.
    - b) Que la plantilla media o, alternativamente, la plantilla media adscrita a actividades de investigación y desarrollo e innovación tecnológica no se vea reducida desde el final del período impositivo en que se generó la deducción hasta la finalización del plazo a que se refiere el apartado siguiente.
    - c) Que se destine un importe equivalente a la deducción aplicada o abonada a gastos de investigación y desarrollo e innovación tecnológica, o a inversiones en elementos del inmovilizado material o inmovilizado intangible, exclusivamente afectos a dichas actividades, excluidos los inmuebles, en los 24 meses siguientes a la finalización del período impositivo en cuya declaración se realice la correspondiente aplicación o la solicitud de abono.

- d) Que la entidad haya obtenido un informe motivado sobre la calificación de la actividad como investigación y desarrollo o innovación tecnológica o un acuerdo previo de valoración de los gastos e inversiones correspondientes a dichas actividades, en los términos establecidos en el apartado 4 del artículo 35 de la Ley 27/2014.
5. En 2018 se implantó un nuevo procedimiento para la tramitación de aquellas solicitudes de informe motivado relativas a la monetización. Tras la finalización del período de presentación de la declaración del impuesto de sociedades (25 días naturales siguientes a los 6 meses posteriores a la conclusión del período impositivo), todo solicitante que haya consignado la monetización en la declaración de Impuesto de Sociedades, de acuerdo con el artículo 39.2 de la Ley 27/2014 del Impuesto de Sociedades, y no haya recibido el informe motivado preceptivo para su aplicación, podrá solicitar su priorización en la emisión, acompañando la evidencia documental que proceda respecto de la monetización realizada, a saber:

Modelo 200:

- Páginas 14 y 14 bis, y el desglose de la página 18.
- Adicionalmente, si se tuviera más de un proyecto, el desglose de los proyectos declarados en los anexos del modelo 200.

Modelo 220:

- Páginas 9 y desglose de las páginas 14 bis, 14 A bis, 14 A NIF bis, 14 B NIF 1, 14 B NIF 2.
- Adicionalmente, si se tuviera más de un proyecto, el desglose de los proyectos declarados en los anexos del modelo 220.

Como dato, se muestra a continuación el número de solicitudes de priorización para monetización desde 2014 a 2023:

| Año de solicitud IMV | Nº solicitudes de priorización para monetización |
|----------------------|--------------------------------------------------|
| 2014                 | 1 010                                            |
| 2015                 | 1 034                                            |
| 2016                 | 361                                              |
| 2017                 | 114                                              |
| 2018                 | 6                                                |
| 2019                 | 6                                                |
| 2020                 | 2                                                |
| 2021                 | 4                                                |
| 2022                 | 5                                                |
| 2023                 | 18                                               |
| 2024                 | 21                                               |

**Tabla 2.1 Solicitudes de priorización para monetización**

El número de solicitudes de priorización para monetización ha ido disminuyendo desde los máximos alcanzados en 2014 y 2015, quedando en solo 21 solicitudes para los de 2024. Este hecho ha venido propiciado, en una primera fase, a la obligatoriedad de aportar documentación respecto de la monetización, una vez fue implantado el nuevo procedimiento para la tramitación de este tipo de solicitudes. Si bien este nuevo procedimiento se implantó en 2018, afectó a las solicitudes de

informe motivado presentadas desde 2016. Por otra parte, el plazo transcurrido desde la solicitud hasta la emisión de los informes motivados ha venido reduciéndose en los últimos años, situación en la que la solicitud de priorización ya casi no es necesaria.

### Últimas modificaciones normativas en materia de incentivos fiscales

En el apartado correspondiente a las deducciones por actividades de I+D+i, las principales modificaciones se muestran a continuación, comparando la normativa de 2004 y la de 2014 con los cambios subrayados:

- Real Decreto Legislativo 4/2004. Texto Refundido de la Ley del Impuesto sobre Sociedades.
  - “También se considerará actividad de investigación y desarrollo la concepción de software avanzado, siempre que suponga un progreso científico o tecnológico significativo mediante el desarrollo de nuevos teoremas y algoritmos o mediante la creación de sistemas operativos y lenguajes nuevos, o siempre que esté destinado a facilitar a las personas discapacitadas el acceso a los servicios de la sociedad de la información. No se incluyen las actividades habituales o rutinarias relacionadas con el software.” (art. 35.1.a)
  - “La base de la deducción se minorará en el 65 por ciento de las subvenciones recibidas para el fomento de dichas actividades e imputables como ingreso en el período impositivo.” (art. 35.1.b)
  - “Esta actividad incluirá la materialización de los nuevos productos o procesos en un plano, esquema o diseño, la creación de un primer prototipo no comercializable, los proyectos de demostración inicial o proyectos piloto y los muestrarios textiles, de la industria del calzado, del curtido, de la marroquinería, del juguete, del mueble y de la madera, siempre que no puedan convertirse o utilizarse para aplicaciones industriales o para su explotación comercial.” (art. 35.2.a)
  - “Para determinar la base de la deducción, el importe de los gastos de innovación tecnológica se minorará en el 65 por ciento de las subvenciones recibidas para el fomento de dichas actividades e imputables como ingreso en el período impositivo.” (art. 35.2.b)
  - “El 12 por ciento de los gastos efectuados en el período impositivo por este concepto, sin que sean de aplicación los coeficientes establecidos en el apartado 2 de la disposición adicional décima de esta Ley.” (art. 35.2.c)
- Ley 27/2014, de 27 de noviembre, del Impuesto sobre Sociedades:
  - “También se considerará actividad de investigación y desarrollo la creación, combinación y configuración de software avanzado, mediante nuevos teoremas y algoritmos o sistemas operativos, lenguajes, interfaces y aplicaciones destinados a la elaboración de productos, procesos o servicios nuevos o mejorados sustancialmente. Se asimilará a este concepto el software destinado a facilitar el acceso a los servicios de la sociedad de la información a las personas con discapacidad, cuando se realice sin fin de lucro. No se incluyen las actividades habituales o rutinarias relacionadas con el mantenimiento del software o sus actualizaciones menores.” (art. 35.1.a) (art. 35.2.b)

Septiembre de 2026

- “La base de la deducción se minorará en el importe de las subvenciones recibidas para el fomento de dichas actividades e imputables como ingreso en el período impositivo.” (art. 35.1.b)
- “Esta actividad incluirá la materialización de los nuevos productos o procesos en un plano, esquema o diseño, la creación de un primer prototipo no comercializable, los proyectos de demostración inicial o proyectos piloto, incluidos los relacionados con la animación y los videojuegos y los muestrarios textiles, de la industria del calzado, del curtido, de la marroquinería, del juguete, del mueble y de la madera, siempre que no puedan convertirse o utilizarse para aplicaciones industriales o para su explotación comercial.” (art. 35.2.a)
- “La base de la deducción se minorará en el importe de las subvenciones recibidas para el fomento de dichas actividades e imputables como ingreso en el período impositivo.” (art. 35.2.b)
- “El 12 por ciento de los gastos efectuados en el período impositivo por este concepto.” (art. 35.2.c)

## Resumen

Dejando a un lado el apoyo vía subvenciones, préstamos y otras figuras (por no ser objeto de este informe), el sistema de apoyo a la I+D+i empresarial cuenta básicamente con dos modalidades: las deducciones fiscales por proyectos de I+D+i y las bonificaciones en la cuota de la Seguridad Social del personal que, en exclusiva, se dedica a dichas actividades.

Antes bien, han cobrado importancia otras nuevas formas de estímulo a la I+D+i: la cesión de determinados intangibles, también conocido como “patent box” (art. 23 de la Ley 27/2014, de 27 de noviembre, del Impuesto sobre Sociedades), y la compra pública de innovación.

Nótese lo siguiente:

- El ámbito temporal de actuación de los diferentes incentivos es diferente: mientras los préstamos y subvenciones actúan al inicio del proyecto, las deducciones fiscales por proyectos y bonificaciones a la Seguridad Social por personal investigador se aplican mientras se ejecuta el proyecto, y el patent box es una forma de estimular la valorización del proyecto ya ejecutado con éxito.
- También es distinto el enfoque de los diferentes incentivos: los incentivos comentados en el párrafo anterior son incentivos de la oferta, mientras que la compra pública de innovación es un incentivo desde la demanda.

### Deducción fiscal:

- Las actividades han de estar englobadas en proyectos, sobre cuyo gasto asociado en cada año fiscal se establece la base deducible. Por tanto, el proyecto (o la anualidad del mismo, si el proyecto es plurianual) ya se ha ejecutado al aplicarse la deducción en el año siguiente.
- Las actividades hay que diferenciarlas fiscalmente entre I+D, por una parte, e IT, por otra, ya que dan lugar a porcentajes de deducción diferentes.
- Para aplicar la deducción, la empresa debe generar beneficios, ya que la deducción se aplica sobre la cuota a pagar del impuesto sobre Sociedades. No obstante, la empresa dispone de 18

años para poder aplicarse, en las correspondientes y futuras liquidaciones del impuesto, la deducción generada y no aplicada.

- Cuantitativamente, aún con las reducciones introducidas respecto a los coeficientes de deducción originales, el beneficio es superior al de las bonificaciones a la Seguridad Social.
- Nótese que, si bien las deducciones fiscales y las bonificaciones eran incompatibles, salvo para la excepción de proyectos e investigadores distintos (informe Dirección General de Tributos, de 2 de febrero de 2011), el Real Decreto 475/2014, de 13 de junio, restaura nuevamente las bonificaciones del 40 % en las aportaciones empresariales a las cuotas de la Seguridad Social por contingencias comunes respecto del personal investigador dedicado en exclusiva a la I+D+i, e incluye condiciones en las cuales existe compatibilidad (total o parcial, según se indica posteriormente) entre dicho incentivo y las deducciones fiscales en concepto de I+D+i.

Las deducciones fiscales vigentes se analizarán en apartados posteriores del presente documento.

#### Bonificaciones a la cuota empresarial de la Seguridad Social:

- No es necesario diferenciar entre actividades de I+D o de IT. Basta con manejar el agregado I+D+i.
- Se exige dedicación exclusiva a actividades de I+D+i durante toda la jornada (al margen de si el contrato es a tiempo parcial o jornada completa), es decir, no se puede compatibilizar la jornada con otras actividades (comerciales, producción, dirección...). Con relación a la exclusividad y al cómputo de la totalidad del tiempo de trabajo, se admitirá que hasta un 15 % del tiempo dedicado a tareas de formación, divulgación o similares, compute como dedicación exclusiva a actividades de I+D+i. Se acepta hasta el grupo 4 de cotización al Régimen General de la Seguridad Social.
- La aplicación es inmediata mediante la reducción del importe de la cuota empresarial a la Seguridad Social. No hay que esperar a ejecutar proyectos por anualidades vencidas ni a tener beneficios. Por tanto, esta bonificación es muy interesante tanto para las empresas que comienzan, como para las que no generan cuota suficiente para aplicar las deducciones, o incluso para las que poseen ya un volumen importante de crédito fiscal (deducción generada pero no aplicada) y no entran en el supuesto de compatibilidad.
- La bonificación en la cotización será plenamente compatible con la aplicación del régimen de deducción por actividades de investigación y desarrollo e innovación tecnológica únicamente para las pequeñas y medianas empresas (PYMES) intensivas en I+D+i reconocidas como tal mediante el sello oficial de «PYME innovadora». Para el resto de las empresas o entidades, serán compatibles siempre y cuando no se apliquen sobre el mismo investigador. (Real Decreto 475/2014, de 13 de junio, sobre bonificaciones en la cotización a la Seguridad Social del personal investigador).
- Es conveniente destacar el Real Decreto- ley 1/2023, de 10 de enero, que modifica en su Disposición final décima la redacción del Artículo 1 y el Artículo 2 del Real Decreto 475/2014, limitando la bonificación del 40 por 100 sobre la cuota empresarial a la seguridad social por contingencias comunes, durante un máximo de tres años, a los trabajadores contratados por contrato indefinido, y estableciendo una bonificación adicional acumulable del 5 por 100 en la contratación de personas investigadoras jóvenes, entendiendo por tales aquellas que sean menores de 30 años, y en la contratación de mujeres investigadoras.

#### **Evolución cuantitativa de los incentivos fiscales y bonificaciones a la S.S.**

Con el objetivo de utilizar como referencia los datos publicados por la Administración Tributaria, se presentan a continuación dichos datos en relación con las deducciones fiscales por gastos e inversiones en investigación, desarrollo e innovación tecnológica.

En los **Presupuestos Generales del Estado (PGE)**, en el apartado de Beneficios fiscales, se incluye el presupuesto estimado para las deducciones por gastos e inversiones en investigación, desarrollo e innovación tecnológica, aplicadas sobre el Impuesto sobre Sociedades.

A modo de aclaración, cabe señalar que, con el fin de dar cumplimiento al mandato del artículo 134.2 de la Constitución Española de incluir en los PGE "el importe de los beneficios fiscales que afecten a los tributos del Estado", se presentan todos los años el Presupuesto de Beneficios Fiscales (en adelante PBF). El PBF se define como la expresión cifrada de la disminución de ingresos tributarios que, presumiblemente, se producirá a lo largo del año como consecuencia de la existencia de incentivos fiscales orientados al logro de determinados objetivos de política económica y social (por eso el PBF se recoge en el Presupuesto de ingresos).

Con arreglo a los criterios empleados en presupuestos precedentes y teniendo en cuenta la redacción de la normativa reguladora del impuesto de sociedades, los elementos del impuesto que generan beneficios fiscales y son susceptibles de cuantificación son los que se enumeran a continuación:

1.- Ajustes en la base imponible por correcciones al resultado contable

- a) Libertad de amortización para los elementos del inmovilizado material e intangible, excluidos los edificios, afectos a las actividades de investigación y desarrollo (los edificios podrán amortizarse, por partes iguales, durante un período de 10 años, en la parte que se hallen afectos a las actividades de investigación y desarrollo)
- b) Gastos de investigación y desarrollo activados como inmovilizado intangible, excluidas las amortizaciones de los elementos que disfruten de libertad de amortización (artículo 12.3 de la Ley 27/2014, de 27 de noviembre, del Impuesto sobre Sociedades).

2.- Deducciones en la cuota íntegra. Por gastos e inversiones en actividades de I+D+i (artículo 35 de la Ley 27/2014, de 27 de noviembre, del Impuesto sobre Sociedades).

En lo que respecta a la evolución de la estimación anual presupuestaria respecto a las deducciones fiscales por I+D y/o i+D, desde el año 2004, año de comienzo de aplicación del sistema de informes motivados, se previó un incremento continuo de dichas deducciones. Dicho incremento se moderó para el ejercicio 2008 respecto al 2007, y pasó a disminuir de forma notable en la previsión de los PGE para el ejercicio 2009 y 2010, volviendo a aumentar en PGE 2011 y 2012 hasta situarse en valores máximos en 2015 y 2016, posiblemente en previsión del efecto que tendría la introducción del cheque fiscal (monetización de las deducciones fiscales por I+D+i). Posteriormente, en los ejercicios 2017, 2018 y 2019, la previsión disminuyó considerablemente hasta situarse en valores próximos a la deducción efectivamente aplicada, volviendo a aumentar en las tres últimas anualidades, si bien en la última anualidad el aumento no fue tan significativo.

No obstante, nótese que se trata sólo de una previsión para el año en cuestión, como minoración de ingresos que es, y lo habitual es que no suele coincidir la previsión plasmada en el PGE correspondiente con la realidad recogida posteriormente al respecto.

A continuación, se presentan los resultados agregados de las deducciones realmente aplicadas por las empresas en el Impuesto sobre Sociedades, bajo el epígrafe de minoraciones de la cuota íntegra. En la siguiente tabla se muestran los datos proporcionados por la Administración Tributaria para los Ejercicios Fiscales 2004 a 2023, en relación con las deducciones fiscales efectivamente aplicadas en materia de I+D+i:

|                      | Deducción total aplicada (millones €) |         |         |         |         |         |         |         |         |         |         |         |         |         |         |         |         |         |         |         |
|----------------------|---------------------------------------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|
|                      | EF 2004                               | EF 2005 | EF 2006 | EF 2007 | EF 2008 | EF 2009 | EF 2010 | EF 2011 | EF 2012 | EF 2013 | EF 2014 | EF 2015 | EF 2016 | EF 2017 | EF 2018 | EF 2019 | EF 2020 | EF 2021 | EF 2022 | EF 2023 |
| <b>Ordinaria</b>     | 299,8                                 | 347,8   | 317,1   | 317,5   | 325,7   | 326,9   | 292,1   | 239,5   | 262,5   | 269,6   | 277,1   | 138,8   | 221,5   | 292,3   | 337,9   | 400,1   | 372,5   | 447,3   | 423,6   | 446,6   |
| <b>Cheque Fiscal</b> | ---                                   | ---     | ---     | ---     | ---     | ---     | ---     | ---     | ---     | ---     | 44,2    | 52,8    | 83,1    | 105,5   | 118,0   | 134,9   | 153,5   | 92,7    | 226,7   | 241,5   |
| <b>TOTAL</b>         | 299,8                                 | 347,8   | 317,1   | 317,5   | 325,7   | 326,9   | 292,1   | 239,5   | 262,5   | 269,6   | 321,3   | 191,6   | 304,6   | 397,8   | 455,9   | 535,0   | 526,0   | 540     | 650,3   | 688,1   |

Tabla 2.2 Deducciones efectivamente aplicadas – Administración Tributaria y Portal de Transparencia

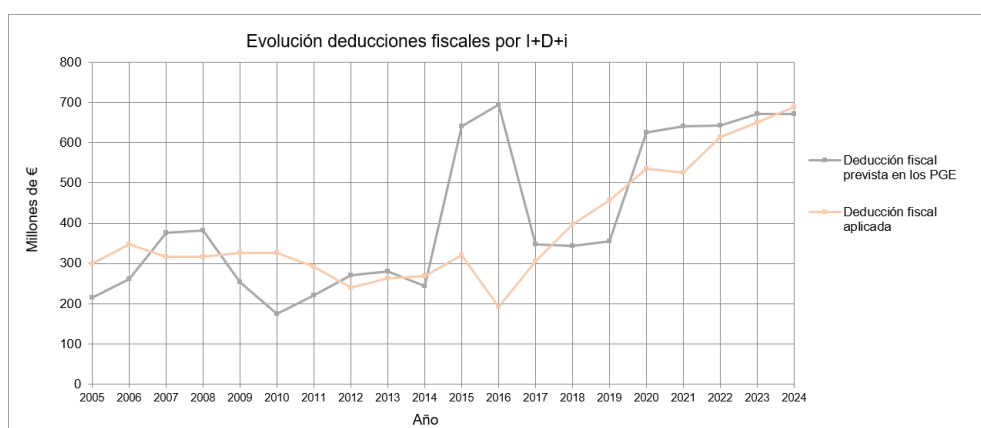


Gráfico 2.1 Evolución de las deducciones fiscales por I+D+i (aplicadas respecto a previstas)

En la siguiente tabla se muestran las Bonificaciones de cuotas a la Seguridad Social por contratación laboral de personal investigador según datos elaborados por la Subdirección General de Políticas Activas de Empleo (SGPAE) en base a los ficheros RNT de la Tesorería General de la Seguridad Social. Las bonificaciones a la cuota de la Seguridad Social han crecido considerablemente desde 2014, cuando entra en vigor del Real Decreto 475/2014, de 13 de junio, sobre bonificaciones en la cotización a la Seguridad Social del personal investigador. Estas bonificaciones suponen una ventaja inmediata que percibe el empresario, en forma de menor cuota empresarial en la cotización por el investigador. Nótese que el año de la tabla siguiente es el de aplicación, no el de solicitud de IMV (año siguiente).

| Año  | Nº personas | Nº empresas | Importe (€) |
|------|-------------|-------------|-------------|
| 2014 | 9638        | 698         | 6212911     |
| 2015 | 19874       | 1331        | 41158110    |

|      |         |       |           |
|------|---------|-------|-----------|
| 2016 | 25957   | 1706  | 53661339  |
| 2017 | 31038   | 1990  | 66237787  |
| 2018 | 49779   | 2482  | 94187705  |
| 2019 | 67480   | 3255  | 139624500 |
| 2020 | 78888   | 4097  | 175808156 |
| 2021 | 96405   | 5210  | 223612516 |
| 2022 | 114535  | 5932  | 270178357 |
| 2023 | 135219  | 7424  | 344246137 |
| 2024 | 125690  | 7488  | 367873845 |
| 2025 | 124.305 | 7.753 | 382719459 |

Tabla 2.3 Bonificaciones de cuotas a la Seguridad Social

### 2.1.1. Los Informes Motivados

La OCDE realiza periódicamente análisis del tratamiento fiscal de la inversión en I+D+i en los principales países industrializados. En los últimos informes, destaca el hecho de que España se encuentra entre los países en los que se ofrece un mayor incentivo fiscal sobre los gastos de I+D+i.

Sin embargo, no se ha llegado a generalizar totalmente su utilización por parte de las empresas españolas, lo que se puede deber principalmente, además de proteger al máximo sus investigaciones, a las siguientes causas:

- Dificultad de identificar y calificar las actividades de I+D o iT.
- La creencia de que es necesario disponer de un departamento de I+D en el seno de la empresa para desarrollar este tipo de actividades.
- Desconocimiento de cómo documentar los proyectos y gastos efectuados.
- Sentimiento de inseguridad jurídica frente a eventuales inspecciones fiscales.

Con objeto de paliar estas dificultades, se desarrolló a lo largo del año 2003 un nuevo marco normativo en I+D+i para dar seguridad jurídica a las empresas en la aplicación de incentivos fiscales. Se trata de la posibilidad que se brinda al sujeto pasivo de aportar un Informe Motivado, emitido actualmente por el MICIU con carácter general (o la entidad CDTI respecto a sus ayudas concedidas), que califica las actividades realizadas como de I+D o innovación tecnológica. Este informe es vinculante para la Administración tributaria.

Mediante la disposición adicional primera de la Ley 7/2003 de 1 de abril, de Sociedad Limitada Nueva Empresa, se modifica el apartado 4 del artículo 33 de la entonces vigente Ley 43/1995, del Impuesto sobre Sociedades, de modo que, con efecto para los periodos impositivos iniciados a partir de 1 de enero 2003, los sujetos pasivos podían aportar Informe Motivado emitido por el extinto Ministerio de Ciencia y Tecnología (actualmente competencia del MICIU), relativo al cumplimiento de los requisitos científicos y tecnológicos para calificar las actividades del sujeto pasivo como investigación y desarrollo y/o innovación tecnológica. Dicho informe tendría carácter vinculante para la Administración Tributaria. Actualmente la regulación de estos informes motivados se contiene en el artículo 35.4 de la Ley 27/2014, de 27 de noviembre, del Impuesto sobre Sociedades.

El Real Decreto 1432/2003 de 21 de noviembre, relativo al cumplimiento de los requisitos científicos y tecnológicos a los efectos de aplicación e interpretación de la deducción por actividades de I+D+i, tiene por objeto regular el procedimiento de emisión del Informe Motivado vinculante que emitía la Dirección General de Desarrollo Industrial (según establecía el R.D. 1554/2004 de 25 de junio por el que se desarrolla la estructura orgánica básica del MITYC), actualmente la Secretaría General de Innovación del MICIU (Real Decreto 1009/2023, de 5 de diciembre, por el que se desarrolla la estructura orgánica básica del MICIU).

El carácter vinculante para la Administración tributaria en cuanto a la calificación de las actividades, que establece el art. 35.4 la Ley 27/2014, de 27 de noviembre, del Impuesto sobre Sociedades, pretende crear un entorno de seguridad jurídica en la definición de las actividades de I+D e innovación tecnológica para que los agentes económicos acometan proyectos de I+D+i desde una base de seguridad en su relación con la Hacienda Pública. Asimismo, se pueden aportar estos Informes Motivados a los efectos de la presentación de consultas vinculantes sobre la interpretación y aplicación de la deducción y también cuando se pretenda solicitar de la Administración Tributaria la adopción de acuerdos previos de valoración de los gastos e inversiones correspondientes a proyectos de I+D o innovación tecnológica.

Así, todas las vías posibles para la aplicación de deducciones por I+D+i, tras la publicación del R.D. 1432/2003, fueron las siguientes:

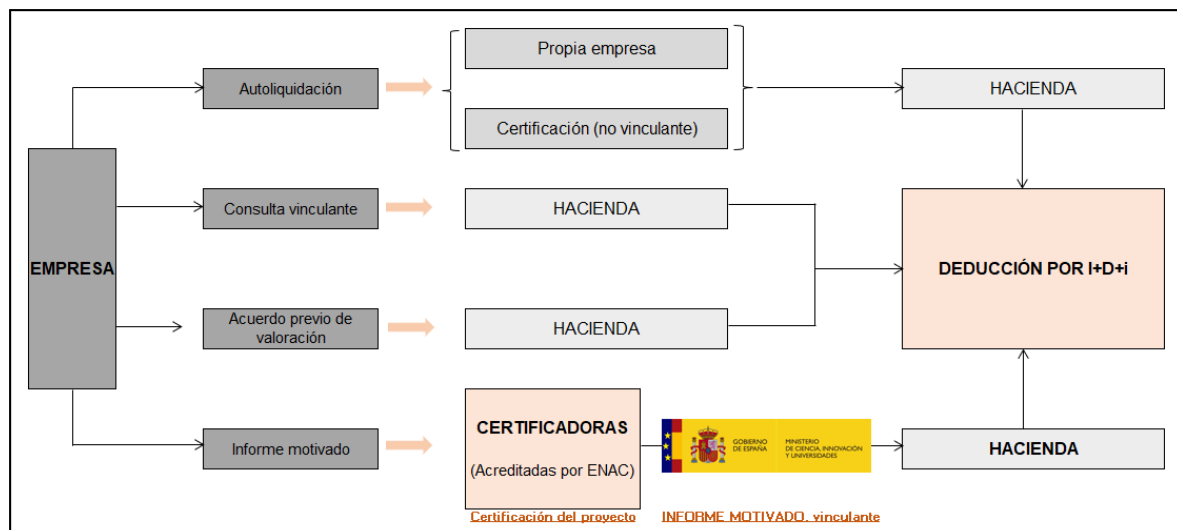


Gráfico 2.2 Vías para calcular y aplicar deducciones fiscales por I+D+i a partir del R.D.1432/2003

**1.- Autoliquidación:** La empresa puede aplicarse la deducción fiscal sin necesidad de que un tercero acredite previamente que las actividades por las cuales se va a deducir constituyen I+D+i. En consecuencia, es la propia empresa la que, bajo su propio criterio o con el asesoramiento de un profesional externo, puede elaborar la documentación necesaria para justificar estas deducciones. Para ello, presentará una memoria económica y técnica individualizada por proyecto.

Esta vía implica un riesgo fiscal con Hacienda, debido a la dificultad que puede suponer diferenciar si una actividad es calificable como I+D, o iT, o no es calificable, así como imputar de forma adecuada los distintos gastos. Existe la posibilidad de certificar el proyecto de I+D y/o iT, mediante

una entidad certificadora acreditada por la Entidad nacional de Acreditación (ENAC), como paso previo a la autoliquidación de la deducción, aunque esta vía no es vinculante para Hacienda.

**2.- Consulta vinculante:** Según el art. 88 de la Ley 58/2003, General Tributaria, las empresas pueden realizar consultas a la Administración Tributaria (D.G. Tributos del actual Ministerio de Hacienda) sobre el régimen, la clasificación o la calificación tributaria que en cada caso les corresponda.

Las consultas tributarias escritas se formularán antes de la finalización del plazo establecido para el ejercicio de los derechos, la presentación de declaraciones o autoliquidaciones o el cumplimiento de otras obligaciones tributarias. También se puede aportar Informe motivado, si se dispone del mismo (tipo B, según art. 2 del R.D. 1432/2003).

La Administración Tributaria tiene la obligación de contestar en el plazo máximo de 6 meses. Las respuestas de la Administración Tributaria tienen carácter vinculante, y el obligado tributario no podrá entablar recurso alguno contra dicha contestación. La falta de contestación en dicho plazo no implicará la aceptación de los criterios expresados en el escrito de la consulta (silencio negativo).

**3.- Acuerdo previo de valoración:** Según el art 91 de la Ley 58/2003, General Tributaria, los obligados tributarios podrán solicitar a la Administración Tributaria que determine, con carácter previo y vinculante, la valoración a efectos fiscales de rentas, productos, bienes, gastos y demás elementos determinantes de la deuda tributaria.

La solicitud deberá presentarse por escrito, antes de la realización del hecho imponible o, en su caso, en los plazos que establezca la normativa de cada tributo. A dicha solicitud se acompañará la propuesta de valoración formulada por el obligado tributario (es, pues, una propuesta de gasto, en este caso, inversiones y gastos que pueden ser susceptibles de acogerse a las deducciones fiscales por I+D+i). Para ello, se requiere la identificación y descripción del proyecto, actividades de I+D+i que se prevé realizar, presupuesto de gastos, período de realización y propuesta de valoración de los gastos a realizar, justificando criterios elegidos (por tanto, en una solicitud de acuerdo previo de valoración hay que identificar los gastos en los que se va a incurrir). También se puede aportar Informe motivado si se dispone del mismo (tipo C, según art. 2 del R.D. 1432/2003).

La Administración Tributaria podrá comprobar los elementos de hecho y las circunstancias declaradas por el obligado tributario.

El acuerdo de la Administración Tributaria se emitirá por escrito, con indicación de la valoración, del supuesto de hecho al que se refiere, del impuesto al que se aplica y de su carácter vinculante. La falta de contestación de la Administración Tributaria en el plazo máximo de 6 meses implicará la aceptación de los valores propuestos por el obligado tributario (silencio positivo). En tanto no se modifique la legislación o varíen significativamente las circunstancias económicas que fundamentaron la valoración, la Administración Tributaria que hubiera dictado el acuerdo estará obligada a aplicar los valores expresados en el mismo. Los obligados tributarios no podrán interponer recurso alguno contra los acuerdos regulados en este precepto.

**4.- Informes motivados:** Dado que las resoluciones, por parte de la Administración Tributaria, de las consultas vinculantes y de los acuerdos previos de valoración son vinculantes, no solo en los casos positivos sino también cuando las respuestas son negativas, no pudiéndose recurrir en este último caso, se incurre en cierto riesgo o incertidumbre en la calificación de los proyectos como de I+D y/o iT, derivado, especialmente, en la faceta técnica (científico-tecnológica) asociada.

Para aportar solución alternativa, existe una última vía, en general voluntaria y de plena seguridad jurídica, para la aplicación de las deducciones fiscales por I+D+i, especialmente recomendable cuanto mayor sea el grado de incertidumbre asociado a la identificación y valoración de las actividades de I+D o IT: el informe motivado tipo A del MICIU, vinculante para la Administración Tributaria. Este informe vincula en la calificación científico-tecnológica, y recoge, en su caso, una identificación de los gastos/presupuestos asociados. Existen diferentes tipos de informes motivados, cuyas particularidades se detallarán más adelante.

### **Modificaciones y desarrollos del Real Decreto 1432/2003**

- **Real Decreto 2/2007**, de 12 de enero, por el que se modifica el Real Decreto 1432/2003, de 21 de noviembre, por el que se regula la emisión de informes motivados relativos al cumplimiento de requisitos científicos y tecnológicos, a efectos de la aplicación e interpretación de deducciones fiscales por actividades de investigación y desarrollo e innovación tecnológica.

Se establece que la D.G. de Desarrollo Industrial del MITYC sea el órgano emisor de informes motivados con carácter general. No obstante, se amplía la participación a los siguientes organismos dependientes del MITYC:

- El Centro para el Desarrollo Tecnológico y la Innovación (CDTI) cuando se trate de proyectos que previamente hayan sido financiados como consecuencia de su presentación a cualquiera de las líneas de apoyo financiero a proyectos empresariales que gestiona dicho Centro.
- El Instituto para la Diversificación y Ahorro de la Energía (IDAE), respecto de aquellos proyectos sobre eficiencia energética y el uso racional de la energía, así como de apoyo a la diversificación de las fuentes de abastecimiento y el impulso de la utilización de las energías renovables.
- En aquellos supuestos en los que el informe motivado se refiera a proyectos de investigación y desarrollo e innovación tecnológica que hayan dado lugar a una patente o modelo de utilidad o sobre los que se haya obtenido un Informe Tecnológico de Patentes de la Oficina Española de Patentes y Marcas, se convendrá con el Director de este organismo las condiciones generales de colaboración, en los términos fijados en el apartado 4 del artículo 5 del R.D. 1432/2003.

En el caso de que sea el CDTI quien emita el informe motivado, no será necesaria la aportación del informe técnico de calificación de las actividades e identificación de los gastos e inversiones asociadas a I+D+i, por parte de una entidad acreditada por ENAC. En los demás casos, el organismo competente para la emisión de informes motivados vinculantes podrá excepcionar la exigencia de informes técnicos previos en los supuestos que determine. E, igualmente, dicho informe técnico podrá realizarse en parte por la OEPM en colaboración con la entidad acreditada, en virtud del acuerdo de colaboración entre la OEPM y la anterior DGTDE (convenio de colaboración entre la D.G. de Transferencia de Tecnología y Desarrollo Empresarial, la OEPM y las entidades certificadoras acreditadas para la realización de informes motivados).

- **Real Decreto 278/2007**, de 23 de febrero, sobre bonificaciones en la cotización a la Seguridad Social respecto del personal investigador.

Se desarrolla el régimen normativo de las nuevas bonificaciones en las cotizaciones a la Seguridad Social, regulando el objeto, el ámbito de aplicación, las exclusiones, los requisitos de los beneficiarios, el régimen de incompatibilidades, el procedimiento de opción, la

Septiembre de 2026

identificación del personal ante la Seguridad Social, la aplicación, control y mantenimiento de las bonificaciones, el reintegro de los beneficios en caso de incumplimiento de los requisitos y la financiación.

Dicho real decreto modifica el Real Decreto 1432/2003, adicionando un nuevo tipo de informe motivado, relativo al cumplimiento de los requisitos científicos y tecnológicos del personal investigador, a los efectos de aplicar las correspondientes bonificaciones en la cotización a la Seguridad Social, y se modifican ciertos artículos para completar el proceso de emisión de este nuevo tipo de informe motivado. (Se deroga, por Real Decreto-ley 20/2012, de 13 de julio).

- **Orden ITC/1469/2007**, de 18 de mayo, por la que se modifican los anexos del Real Decreto 1432/2003 relativos al cumplimiento de requisitos científicos y tecnológicos, a efectos de la aplicación e interpretación de deducciones fiscales por actividades de investigación y desarrollo e innovación tecnológica.

Se da cumplimiento a lo señalado en el Real Decreto 278/2007 y en el Real Decreto 2/2007, respecto a informes motivados:

- Creación de un tipo de informe motivado, relativo al cumplimiento de los requisitos científicos y tecnológicos del personal investigador, a los efectos de aplicar las correspondientes bonificaciones en la cotización a la Seguridad Social que regula la disposición adicional vigésima de la Ley 35/2006, anteriormente citada.
- Se añade un nuevo apartado que indique la dimensión de la empresa solicitante.
- Se añade un nuevo apartado que indique si el proyecto ha dado lugar a una patente o modelo de utilidad o ha obtenido un Informe Tecnológico de Patentes de la OEPM, de acuerdo con el apartado 4 del art. 5 del R. D. 1432/2003, en la redacción dada por el R.D. 2/2007 anteriormente citado.
- Se añade un nuevo apartado que indique el ejercicio fiscal a que se refieren los gastos deducibles del proyecto.
- Se añade un nuevo anexo al R.D. 1432/2003, a efectos de la aplicación e interpretación de deducciones fiscales por actividades de I+D+i.
- **Orden ITC/3289/2007**, de 5 de noviembre, por la que se modifican los anexos del Real Decreto 1432/2003, de 21 de noviembre, por el que se regula la emisión de informes motivados relativos al cumplimiento de requisitos científicos y tecnológicos, a efectos de la aplicación e interpretación de deducciones fiscales por actividades de investigación y desarrollo e innovación tecnológica.

Se modifica el contenido de los anexos recogidos en el Real Decreto 1432/2003, de 21 de noviembre, adecuándolos a los procedimientos propios del CDTI en lo relativo a la emisión de informes motivados cuando es competencia de esa entidad.

- **Orden CIN/2212/2011**, de 29 de julio, por la que se exige en determinados casos de la presentación del informe técnico en la emisión de los informes motivados previstos en el Real Decreto 1432/2003, de 21 de noviembre, y se actualiza el formato para solicitar los mismos.

Se regulan los supuestos, de acuerdo con el art. 5 del R.D. 1432/2003 y a la vista de la experiencia del CDTI al respecto, en los que los solicitantes de ayudas a I+D+i puedan recibir, además de la ayuda solicitada, un informe motivado.

Esta exención supone una importante reducción de cargas administrativas para los ciudadanos, ya que las entidades solicitantes de algún tipo de informe motivado no tendrán que solicitar un informe técnico a una entidad acreditada ni deberán aportarlo a la Administración, lo que supondrá un importante ahorro de tiempo y dinero que redundará en beneficio de las entidades solicitantes.

Finalmente, la disposición final primera del R.D. 1432/2003 facultaba al Ministro de Ciencia y Tecnología a modificar, mediante Orden, los anexos de dicho real decreto, por lo que es necesario prever la adaptación de los impresos o formularios que figuran como anexos del R.D. 1432/2003 a las novedades y mejoras que supone la introducción de los sistemas telemáticos y así actualizar el formato de estos formularios a los que figuren en cada momento en la sede electrónica del Ministerio.

- **Real Decreto-ley 20/2012**, de 13 de julio, de medidas para garantizar la estabilidad presupuestaria y de fomento de la competitividad.

Se deroga, en su disposición derogatoria única, el Real Decreto 278/2007, de 23 de febrero, sobre bonificaciones en la cotización a la Seguridad Social respecto del personal investigador. Dicho real decreto derogado, modificaba el Real Decreto 1432/2003, adicionando un nuevo tipo de informe motivado relativo al cumplimiento de los requisitos científicos y tecnológicos del personal investigador. Sin embargo, en este R.D.L. 20/2012 también se deroga toda referencia a las bonificaciones del R.D. 1432/2003.

- **Real Decreto 475/2014**, de 13 de junio, sobre bonificaciones en la cotización a la Seguridad Social del personal investigador.

Este real decreto tiene por objeto establecer una bonificación del 40 por ciento en las aportaciones empresariales a las cuotas de la Seguridad Social por contingencias comunes respecto del personal investigador que se determina en el artículo 2, así como regular el procedimiento para su aplicación.

Asimismo, regula el alcance de la compatibilidad de esta bonificación en las citadas cuotas con la deducción a que se refiere el artículo 35 del texto refundido de la Ley del Impuesto sobre Sociedades, aprobado por el Real Decreto Legislativo 4/2004, de 5 de marzo, para las empresas que se dediquen a actividades de investigación y desarrollo e innovación tecnológica (en adelante, I+D+i) que sean sujetos pasivos de dicho impuesto.

Se establece que las entidades o empresas que apliquen bonificación en las cuotas de diez o más investigadores a lo largo de tres meses o más en un ejercicio, deberán aportar ante la Tesorería General de la Seguridad Social en un plazo máximo de seis meses desde la finalización del ejercicio fiscal en el que se han aplicado las bonificaciones, un informe motivado vinculante relativo al cumplimiento en dicho período de la condición de personal investigador con dedicación exclusiva a actividades de investigación y desarrollo e innovación tecnológica.

El Real Decreto- ley 1/2023, de 10 de enero, modificó en su Disposición final décima la redacción del Artículo 1 y el Artículo 2 del Real Decreto 475/2014, limitando la bonificación del 40 por 100 sobre la cuota empresarial a la seguridad social por contingencias comunes, durante un máximo de tres años, a los trabajadores contratados por contrato indefinido, y estableciendo una bonificación adicional acumulable del 5 por 100 en la contratación de personas investigadoras jóvenes, entendiéndose por tales aquellas que sean menores de 30 años, y en la contratación de mujeres investigadoras.

- **Real Decreto 404/2020**, de 25 de febrero, por el que se desarrolla la estructura orgánica básica del Ministerio de Ciencia e Innovación.

Se establece que la Secretaría General de Innovación del MCIN sea el órgano general emisor de los informes motivados previstos en el Real Decreto 1432/2003, de 21 de noviembre, por el que se regula la emisión por el Ministerio de Ciencia y Tecnología de informes motivados relativos al cumplimiento de requisitos científicos y tecnológicos, a efectos de la aplicación e interpretación de deducciones fiscales por actividades de investigación y desarrollo e innovación tecnológica, sin perjuicio de las competencias atribuidas a otros organismos.

- **Real Decreto 1009/2023**, de 5 de diciembre, por el que se establece la estructura orgánica básica de los departamentos ministeriales.

Se establece, en su artículo 18, que el Ministerio de Ciencia, Innovación y Universidades se estructura en los siguientes órganos superiores y directivos:

A) La Secretaría de Estado de Ciencia, Innovación y Universidades, de la que dependen los siguientes órganos directivos:

- 1.º La Secretaría General de Investigación.
- 2.º La Secretaría General de Universidades.
- 3.º La Secretaría General de Innovación.
- 4.º El Comisionado del PERTE para la Salud de Vanguardia, con rango de Subsecretaría.
- 5.º La Dirección General de Planificación, Coordinación y Transferencia de Conocimiento.

B) La Subsecretaría de Ciencia, Innovación y Universidades, de la que depende la Secretaría General Técnica.

### *Procedimiento de emisión del Informe Motivado Vinculante.*

El procedimiento administrativo se establece en el Real Decreto 1432/2003 de 21 de noviembre: presentación de solicitud (dirigida al órgano competente), memoria del proyecto, informe técnico, y formularios e impresos asociados.

El informe técnico citado, de calificación científico-tecnológica de actividades y de identificación de los gastos asociados en el proyecto, o de acreditación del personal investigador (según sea el tipo de informe motivado que se solicite), debe ser emitido por una entidad de certificación acreditada a tal efecto por ENAC (Art. 5.3 del RD 1432/2003). Así, este informe técnico aporta confianza al sistema, respecto a:

- ♦ competencia y capacidad técnica y científica en las múltiples áreas de conocimiento susceptibles de ser calificadas como I+D e innovación tecnológica a efectos fiscales.
- ♦ independencia e imparcialidad en el proceso de certificación, al ser emitido por una tercera parte, que debe ser imparcial, y que está acreditada y supervisada por ENAC.

Este informe técnico no es vinculante para el órgano competente, pero sí constituye una importante referencia.

La Ley 39/2015, de 1 de octubre, del Procedimiento Administrativo Común de las Administraciones Públicas, así como la Orden CIN/506/2010, de 26 de febrero, por la que se crea y regula el Registro Electrónico del entonces Ministerio de Ciencia e Innovación, permiten exigir a los solicitantes presentar las solicitudes y comunicarse por medios electrónicos, al ser personas jurídicas y por razón de su capacidad económica o técnica, dedicación profesional u otros motivos que garantizan el acceso y disponibilidad de los medios tecnológicos precisos.

Con el propósito de mejorar la eficacia, rapidez, comodidad y seguridad del procedimiento de emisión de informes motivados, tanto la solicitud como toda la documentación asociada deberán estar dirigidas al órgano instructor, y presentarse en la Sede Electrónica del MICIU a través de la aplicación correspondiente, y mediante el empleo de firma electrónica de acuerdo con lo dispuesto en la Orden CIN/506/2010, de 26 de febrero y el artículo 10 de la Ley 39/2015, de 1 de octubre, del Procedimiento Administrativo Común de las Administraciones Públicas.

En la web del MICIU (<https://www.ciencia.gob.es/Innovar/Informes-Motivados-Vinculantes.html>) se encuentra información para la realización de solicitudes de informes motivados, manuales, documentación y enlaces relacionados.

Finalmente, el MICIU emite, en su caso, un Informe Motivado sobre cada solicitud presentada, separando las actividades de investigación y desarrollo respecto a las de innovación tecnológica, y en su caso, identificando el gasto/presupuesto que pudiera formar parte de la base de la deducción o el listado de personal investigador que cumple los requisitos para ser bonificable. El Informe Motivado es notificado telemáticamente al interesado y se remite una copia a la Administración Tributaria.

#### Informes técnicos que emiten las entidades de certificación, para deducciones fiscales:

- Informe motivado del MICIU tipo A:

- **Informe técnico de contenido y primera ejecución**, que incluye la evaluación del proyecto según aspectos formales, de naturaleza técnica, coherencia del gasto e identificación de los gastos incurridos que pudieran formar parte de la base de la deducción.
- **Informe técnico de seguimiento**, que incluye la evaluación de la ejecución anual de un proyecto plurianual que ya consta de una certificación de contenido y primera ejecución. Se comprueba la evolución de la ejecución del proyecto y los gastos incurridos en la anualidad.

- Informe motivado del MICIU tipo B y C:

- **Informe técnico de contenido ex ante**: Evaluación del proyecto, previamente a su ejecución, según aspectos formales de naturaleza técnica y la identificación y coherencia del presupuesto (esto último en los informes tipo C, es decir, sobre actividades planificadas. Por ser informes de carácter previo a la ejecución del proyecto, permite a las empresas tener garantías sobre el tipo de deducción al que podrían optar en caso de ejecutar el proyecto (tal cual consta en el mismo). Son los informes que se solicitan en el caso de consultas vinculantes y acuerdos previos de valoración.

Informes técnicos para bonificaciones en la cuota de la Seguridad Social del personal investigador (el objeto no es el proyecto, es el investigador):

- Informe motivado del MICIU tipo D:

- **Informe técnico:** acredita qué personas realizan actividades de I+D+i con carácter exclusivo en la empresa.

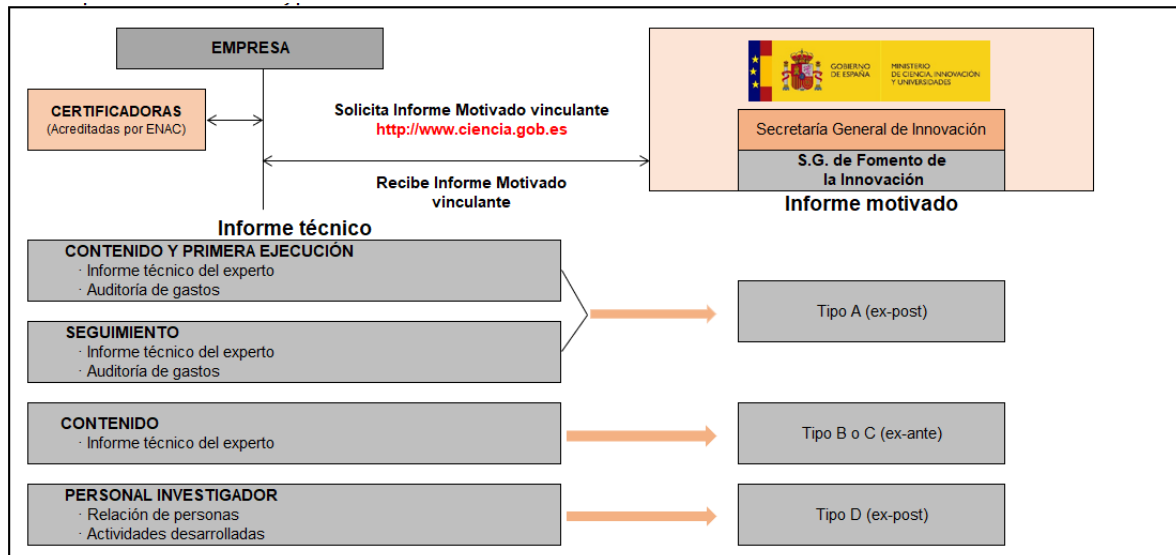


Gráfico 2.3 Informes para deducciones fiscales y para bonificaciones en la cuota de la SS

## Resumen normativa sistema de Informes Motivados vinculantes para la Administración tributaria y Seguridad Social

### CON RANGO DE LEY:

|                                                               |                                                                                                                                                                                                                                         |
|---------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Ley 27/2014 de 27 de noviembre, del Impuesto sobre Sociedades | <ul style="list-style-type: none"> <li>• Artículo 35. Deducción por actividades de investigación y desarrollo e innovación tecnológica.</li> <li>• Artículo 39. Normas comunes a las deducciones previstas en este capítulo.</li> </ul> |
|---------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|

### CON RANGO REGLAMENTARIO:

|                                                                                                                                                                                                        |                                                                                                                                                                                                                                                                                    |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Real Decreto 1432/2003 de 21 de noviembre, relativo al cumplimiento de los requisitos científicos y tecnológicos a los efectos de aplicación e interpretación de la deducción por actividades de I+D+i | <ul style="list-style-type: none"> <li>• Regulación del procedimiento de emisión del Informe Motivado.</li> </ul>                                                                                                                                                                  |
| Orden CIN/2212/2011, de 29 de julio                                                                                                                                                                    | <ul style="list-style-type: none"> <li>• Se exime en determinados casos de la presentación del informe técnico en la emisión de los informes motivados previstos en el Real Decreto 1432/2003, de 21 de noviembre, y se actualiza el formato para solicitar los mismos.</li> </ul> |

|                                                                                                                                                                             |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Real Decreto 475/2014, de 13 de junio, sobre bonificaciones en la cotización a la Seguridad Social del personal investigador                                                | <ul style="list-style-type: none"> <li>Regula los términos en que se establece la compatibilidad de las bonificaciones con las deducciones fiscales por I+D+i del artículo 35 del texto refundido de la ley del impuesto de sociedades; la aplicación, control y mantenimiento de las bonificaciones; la devolución de las bonificaciones en caso de incumplimiento de los requisitos y la financiación.</li> </ul>                                                                                                                                  |
| Real Decreto- ley 1/2023, de 10 de enero, de medidas urgentes en materia de incentivos a la contratación laboral y mejora de la protección social de las personas artistas. | <ul style="list-style-type: none"> <li>Modifica la redacción del Artículo 1 y el Artículo 2 del Real Decreto 475/2014, limitando la bonificación del 40 por 100 sobre la cuota empresarial a la seguridad social por contingencias comunes a los trabajadores contratados por contrato indefinido, y estableciendo una bonificación adicional acumulable del 5 por 100 en la contratación de personas investigadoras jóvenes, entendiendo por tales aquellas que sean menores de 30 años, y en la contratación de mujeres investigadoras.</li> </ul> |
| Real Decreto 1009/2023, de 5 de diciembre, por el que se establece la estructura orgánica básica de los departamentos ministeriales.                                        | <ul style="list-style-type: none"> <li>Nueva estructuración de los órganos superiores y directivos del Ministerio de Ciencia, Innovación y Universidades.</li> </ul>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |
| Real Decreto 472/2024, de 7 de mayo, por el que se desarrolla la estructura orgánica básica del Ministerio de Ciencia, Innovación y Universidades.                          | La competencia para la emisión de Informe Motivado se mantiene en la Secretaría General de Innovación.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |

Tabla 2.4 Resumen de Base Legal y Reglamentaria

### 3. Informes Motivados. Solicitudes 2024 (Ejercicio Fiscal 2023)

En este apartado se realizan diferentes análisis de las solicitudes recibidas y de los informes motivados emitidos correspondientes a la anualidad 2024 (ejercicio fiscal 2023), y una comparativa con ejercicios fiscales anteriores, desde la anualidad 2011 (ejercicio fiscal 2010).

Se ha incluido información adicional que permite ampliar las estadísticas y los análisis realizados para obtener conclusiones sobre la evolución de las deducciones fiscales, como el tamaño de la empresa (Pyme/no pyme), los códigos CNAE y UNESCO, para determinar el área de conocimiento al que pertenecen los diferentes proyectos, o la distribución geográfica.

Los datos incluidos en la presente memoria describen solicitudes e informes motivados vinculantes tramitados en el periodo indicado, conforme a los criterios de registro y fecha de corte aplicados por la unidad responsable. Cuando se presentan distribuciones por sector, área tecnológica o territorio, los resultados deben interpretarse como una caracterización de los expedientes informados y no como una medición exhaustiva de la totalidad de la actividad de I+D+i del país, del sector o del territorio.

## 3.1. Aspectos cuantitativos generales

### 3.1.1. Solicitudes

Durante el año 2024 se presentaron un total de **11085** solicitudes, lo que supone un incremento del 1,1 % del número de solicitudes de informes motivados respecto al año anterior (**10959** solicitudes).

Para solicitudes tipo A (que incluyen también las solicitudes tipo AM sobre las distintas modalidades de muestrarios), correspondientes a proyectos que se han ejecutado (total o parcialmente) en un ejercicio fiscal “n”, el plazo para la presentación de las solicitudes es de 6 meses y 25 días tras finalizar el ejercicio fiscal “n”. De igual manera para las solicitudes tipo B y C correspondientes a proyectos que han comenzado en dicho ejercicio fiscal “n”, si bien, para proyectos que aún no han comenzado, la solicitud puede realizarse en cualquier momento previo al comienzo.

Para solicitudes tipo D, aunque no existe un plazo concreto para realizar la solicitud, la presentación de la misma estará condicionada por la necesidad de aportar ante la Tesorería General de la Seguridad Social, en un plazo máximo de 6 meses desde la finalización del ejercicio fiscal en el que se han aplicado las bonificaciones, el informe motivado vinculante relativo al cumplimiento en dicho período de la condición de personal investigador con dedicación exclusiva a actividades de I+D+i. No obstante, una vez que el Ministerio haya efectuado el cierre de aporte documental para los expedientes del ejercicio fiscal correspondiente a ese periodo de cobertura, no se admitirán nuevas solicitudes para dicho ejercicio fiscal.

En general, salvo las empresas con ejercicio fiscal partido (distinto al año natural), la mayoría de las solicitudes correspondientes al EF 2023 se han presentado antes del 25 de julio de 2024 (empresas cuyo ejercicio fiscal 2023 había finalizado el 31 de diciembre). Como se verá posteriormente, la gran mayoría de las empresas solicitaron informe motivado tipo A, es decir, del tipo “ex-post”.

De manera excepcional, respecto al resto de análisis del presente apartado, se recogen en la siguiente tabla datos desde 2004 a 2024. Los datos previos al ejercicio fiscal 2010 han sido obtenidos de anteriores memorias.

|                         | Solicitudes de Informe Motivado |         |         |         |         |         |         |         |         |         |         |         |         |         |         |         |         |         |         |         |         |
|-------------------------|---------------------------------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|
|                         | 2004                            | 2005    | 2006    | 2007    | 2008    | 2009    | 2010    | 2011    | 2012    | 2013    | 2014    | 2015    | 2016    | 2017    | 2018    | 2019    | 2020    | 2021    | 2022    | 2023    | 2024    |
|                         | EF 2003                         | EF 2004 | EF 2005 | EF 2006 | EF 2007 | EF 2008 | EF 2009 | EF 2010 | EF 2011 | EF 2012 | EF 2013 | EF 2014 | EF 2015 | EF 2016 | EF 2017 | EF 2018 | EF 2019 | EF 2020 | EF 2021 | EF 2022 | EF 2023 |
| Solicitudes presentadas | 298                             | 561     | 905     | 1237    | 1761    | 2567    | 2921    | 3275    | 3599    | 3930    | 5233    | 6782    | 7244    | 7525    | 8309    | 9183    | 9606    | 10016   | 10231   | 10959   | 11085   |
| Informes emitidos       | 252                             | 503     | 762     | 1070    | 1543    | 2179    | 2401    | 2702    | 2741    | 3069    | 3880    | 4430    | 5082    | 5441    | 6065    | 6559    | 7099    | 7910    | 8617    | 9244    | 9355    |
| Solicitudes desistidas  | 46                              | 58      | 138     | 167     | 218     | 388     | 520     | 573     | 857     | 861     | 1353    | 2352    | 2162    | 2078    | 2237    | 2616    | 2494    | 2103    | 1606    | 1710    | 1648    |
| Solicitudes inadmitidas | ----                            | ----    | ----    | ----    | ----    | ----    | ----    | ----    | 1       | ----    | ----    | ----    | ----    | 6       | 7       | 8       | 13      | 3       | 7       | 1       | 1       |

Tabla 3.1 Solicitudes de Informe Motivado

Según se observa en la siguiente gráfica, se ha producido un incremento importante del número de solicitudes en los años de vigencia del sistema de informes motivados. En 2024 constan 11 085 solicitudes presentadas y 9355 informes emitidos, con crecimiento interanual del 1,2 % y del 1,2 %, respectivamente. Las solicitudes desistidas fueron 1648, un -3,6 % respecto a 2023.

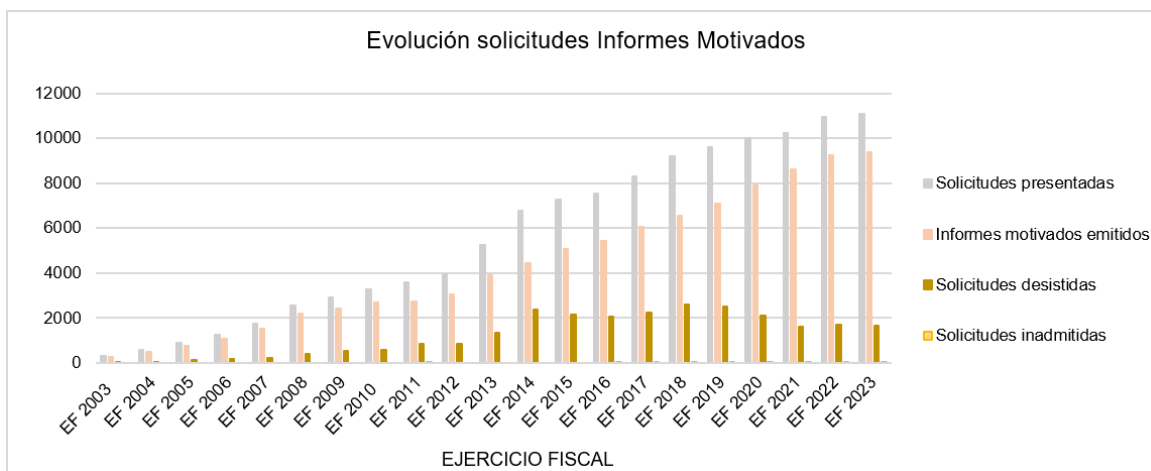


Gráfico 3.1 Evolución solicitudes Informes Motivados

El número de informes motivados emitidos de la anualidad 2024, a fecha de redacción de este informe, es de 9355, lo que representa el **99,1 %** del total de solicitudes admitidas no desistidas para dicha anualidad, debido a la existencia de proyectos que, por su envergadura y complejidad, se encuentran pendientes de emisión.

En cuanto a la relación de solicitudes desistidas sobre solicitudes presentadas, representa un 14,9%, lo que representa una disminución frente al 15,6 % de la anualidad 2023.

### 3.1.2. Informes motivados emitidos

Los Informes determinan la naturaleza de las actividades realizadas por las empresas para cada uno de los proyectos presentados. Dichos proyectos pueden contener actividades exclusivamente de I+D, exclusivamente de innovación tecnológica, o una combinación de ambos tipos (I+D+i). Así mismo, los informes tipo D recogen a los investigadores con dedicación exclusiva a actividades de I+D+i.

En este epígrafe se incluyen los informes emitidos relativos a solicitudes del 2024, que ascienden a 9355. En el año 2024 se presentaron, por decimotava vez, solicitudes de informe motivado tipo A para muestrarios (AM) de las industrias textil y del calzado (como ya se citó anteriormente, la Ley 23/2005 los incluyó dentro del concepto de innovación tecnológica). Así mismo, en 2024 se presentaron, por decimosexta vez, los muestrarios del curtido, de la marroquinería, del juguete, del mueble y de la madera (introducidos en la Ley 4/2008). Los proyectos relativos a animación y videojuegos están incluidos en los informes tipo A.

Otro aspecto relevante es la disminución de los informes tipo D, es decir, informes para bonificación de las cotizaciones en la Seguridad Social por personal que se dedique en exclusiva a actividades de I+D+i (califican personas en dicha actividad, no proyectos), cuyo peso sobre el total de informes motivados emitidos sigue siendo bajo (9,7 % en 2024), comparado con los informes tipo A, que suponen la inmensa mayoría (82,2 % en 2024). Es significativo el hecho de que, en 2013, si bien hubo algunas solicitudes de tipo D, todas fueron desistidas sin que llegase a emitirse informe

motivado de dicho tipo de solicitud debido a la eliminación de la bonificación en la cotización a la Seguridad Social por personal investigador. Posteriormente, en 2014, los informes emitidos tipo D aumentaron considerablemente respecto a anualidades anteriores, debido a la obligatoriedad de aportar un informe motivado vinculante para aquellas entidades que aplicasen la bonificación en las cuotas de diez o más investigadores. La modificación del modelo de plantilla en la anualidad 2019 permitió ampliar de 100 a 200 el número de investigadores en cada solicitud de informe motivado, lo que implicaba un incremento de las bonificaciones proporcionalmente mayor que en número de informes respecto a la anualidad anterior. A fecha de redacción de esta Memoria, el informe motivado es único por cada solicitante (y ejercicio fiscal de aplicación).

El 1 de septiembre de 2023 entró en vigor el Real Decreto-ley 1/2023, de 10 de enero, de medidas urgentes en materia de incentivos a la contratación laboral y mejora de la protección social de las personas artistas, que en su disposición final décima modifica el Real Decreto 475/2014, limitando la bonificación del 40 por 100 sobre la cuota empresarial a la seguridad social por contingencias comunes a los trabajadores contratados por contrato indefinido, durante un máximo de tres años, y estableciendo una bonificación adicional acumulable del 5 por 100 en la contratación de personas investigadoras jóvenes, entendiéndose por tales aquellas que sean menores de 30 años, y en la contratación de mujeres investigadoras. Aunque afecta sólo parcialmente al ejercicio 2023, es un factor a tener en cuenta en la disminución de los informes tipo D pues se limita la población susceptible de beneficiarse del incentivo.

|              | Informes emitidos |              |              |              |              |              |              |              |              |              |              |              |              |              |
|--------------|-------------------|--------------|--------------|--------------|--------------|--------------|--------------|--------------|--------------|--------------|--------------|--------------|--------------|--------------|
|              | 2011              | 2012         | 2013         | 2014         | 2015         | 2016         | 2017         | 2018         | 2019         | 2020         | 2021         | 2022         | 2023         | 2024         |
|              | EF 2010           | EF 2011      | EF 2012      | EF 2013      | EF 2014      | EF 2015      | EF 2016      | EF 2017      | EF 2018      | EF 2019      | EF 2020      | EF 2021      | EF 2022      | EF 2023      |
| <b>A</b>     | 2481              | 2531         | 2837         | 3628         | 4128         | 4577         | 4743         | 5368         | 5531         | 6118         | 6736         | 7237         | 7563         | 7688         |
| <b>AM*</b>   | 59                | 59           | 74           | 95           | 105          | 141          | 180          | 199          | 212          | 206          | 215          | 226          | 246          | 239          |
| <b>B/C</b>   | 96                | 113          | 158          | 37           | 82           | 136          | 208          | 125          | 247          | 189          | 290          | 340          | 460          | 525          |
| <b>D</b>     | 66                | 38           | 0            | 120          | 115          | 228          | 310          | 369          | 569          | 586          | 669          | 814          | 975          | 903          |
| <b>TOTAL</b> | <b>2 702</b>      | <b>2 741</b> | <b>3 069</b> | <b>3 880</b> | <b>4 430</b> | <b>5 082</b> | <b>5 441</b> | <b>6 061</b> | <b>6 559</b> | <b>7 099</b> | <b>7 910</b> | <b>8 617</b> | <b>9 244</b> | <b>9 355</b> |

\* Muestrarios textiles, de la industria del calzado, del curtido, de la marroquinería, del juguete, del mueble y de la madera

Tabla 3.2 Informes emitidos según tipo de solicitud

|            | Porcentaje respecto total Informes emitidos |         |         |         |         |         |         |         |         |         |         |         |         |         |
|------------|---------------------------------------------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|
|            | 2011                                        | 2012    | 2013    | 2014    | 2015    | 2016    | 2017    | 2018    | 2019    | 2020    | 2021    | 2022    | 2023    | 2024    |
|            | EF 2010                                     | EF 2011 | EF 2012 | EF 2013 | EF 2014 | EF 2015 | EF 2016 | EF 2017 | EF 2018 | EF 2019 | EF 2020 | EF 2021 | EF 2022 | EF 2023 |
| <b>A</b>   | 91,8 %                                      | 92,3 %  | 92,4 %  | 93,5 %  | 93,2 %  | 90,1 %  | 87,2 %  | 88,6 %  | 84,3 %  | 86,2 %  | 85,2 %  | 84,0 %  | 81,8%   | 82,2%   |
| <b>AM*</b> | 2,2 %                                       | 2,2 %   | 2,4 %   | 2,4 %   | 2,4 %   | 2,8 %   | 3,3 %   | 3,3 %   | 3,2 %   | 2,9 %   | 2,7 %   | 2,6 %   | 2,7%    | 2,6%    |
| <b>B/C</b> | 3,6 %                                       | 4,1 %   | 5,1 %   | 1,0 %   | 1,9 %   | 2,7 %   | 3,8 %   | 2,1 %   | 3,8 %   | 2,7 %   | 3,7 %   | 3,9 %   | 5,0%    | 5,6%    |
| <b>D</b>   | 2,4 %                                       | 1,4 %   | 0,0 %   | 3,1 %   | 2,6 %   | 4,5 %   | 5,7 %   | 6,1 %   | 8,7 %   | 8,3 %   | 8,5 %   | 9,4 %   | 10,5%   | 9,7%    |

|              |              |              |              |              |              |              |              |              |              |              |              |              |              |              |
|--------------|--------------|--------------|--------------|--------------|--------------|--------------|--------------|--------------|--------------|--------------|--------------|--------------|--------------|--------------|
| <b>TOTAL</b> | <b>100 %</b> | <b>100 %</b> | <b>100 %</b> | <b>100 %</b> | <b>100 %</b> | <b>100 %</b> | <b>100 %</b> | <b>100 %</b> | <b>100 %</b> | <b>100 %</b> | <b>100 %</b> | <b>100 %</b> | <b>100 %</b> | <b>100 %</b> |
|--------------|--------------|--------------|--------------|--------------|--------------|--------------|--------------|--------------|--------------|--------------|--------------|--------------|--------------|--------------|

\* Muestrarios textiles, de la industria del calzado, del curtido, de la marroquinería, del juguete, del mueble y de la madera

**Tabla 3.3 Evolución Informes emitidos según tipo de solicitud (porcentaje respecto total)**

Como se ha indicado, en los informes tipo A (ex-post, es decir, proyectos en ejecución o ya ejecutados), se realiza una auditoría de los gastos incurridos que pueden formar parte de la base de la deducción, distinguiendo los gastos correspondientes a las actividades de I+D o innovación tecnológica.

En los informes tipo B y C (ex-ante, es decir, previos al inicio de los proyectos) se realiza una calificación científico-tecnológica de las actividades, y en los tipo C, además, una identificación del presupuesto de gastos e inversiones.

Para informes motivados emitidos, analizando la naturaleza de las actividades del proyecto (I+D, iT o ambas), se observa que los porcentajes de proyectos de I+D e iT se han invertido. Si en 2011, el 57,8 % del total de informes emitidos correspondían a proyectos calificados como investigación y desarrollo, en 2024 son los informes correspondientes a proyectos de innovación tecnológica los que suponen el 63 % del total de informes emitidos. Lo anterior se debe a que, desde 2011, el crecimiento de los proyectos calificados como de iT ha sido superior al crecimiento de los proyectos calificados como de I+D. Los informes motivados calificados como I+D+i han experimentado una reducción porcentual progresiva desde 2011, quedándose en 2024 en un porcentaje prácticamente residual (0,2 %).

|               | Informes emitidos según naturaleza de las actividades |              |              |              |              |              |              |              |              |              |              |              |              |              |
|---------------|-------------------------------------------------------|--------------|--------------|--------------|--------------|--------------|--------------|--------------|--------------|--------------|--------------|--------------|--------------|--------------|
|               | 2011                                                  | 2012         | 2013         | 2014         | 2015         | 2016         | 2017         | 2018         | 2019         | 2020         | 2021         | 2022         | 2023         | 2024         |
|               | EF 2010                                               | EF 2011      | EF 2012      | EF 2013      | EF 2014      | EF 2015      | EF 2016      | EF 2017      | EF 2018      | EF 2019      | EF 2020      | EF 2021      | EF 2022      | EF 2023      |
| <b>I+D</b>    | 1 490                                                 | 1 460        | 1 595        | 1 824        | 2 142        | 2 333        | 2 304        | 2 274        | 2 339        | 2 421        | 2 673        | 2 757        | 3 049        | 3 073        |
| <b>iT</b>     | 964                                                   | 1 102        | 1 326        | 1 750        | 2 036        | 2 432        | 2 784        | 3 379        | 3 597        | 4 003        | 4 481        | 4 907        | 5 045        | 5 263        |
| <b>I+D+i</b>  | 124                                                   | 111          | 131          | 180          | 115          | 77           | 39           | 36           | 35           | 36           | 45           | 26           | 33           | 20           |
| <b>Otros*</b> | 124                                                   | 68           | 17           | 126          | 137          | 240          | 314          | 372          | 588          | 639          | 711          | 927          | 1 117        | 999          |
| <b>TOTAL</b>  | <b>2 702</b>                                          | <b>2 741</b> | <b>3 069</b> | <b>3 880</b> | <b>4 430</b> | <b>5 082</b> | <b>5 441</b> | <b>6 061</b> | <b>6 559</b> | <b>7 099</b> | <b>7 910</b> | <b>7 690</b> | <b>8 127</b> | <b>8 356</b> |

\* sin calificación sobre la naturaleza de las actividades (informes sobre personal investigador e informes desfavorables)

**Tabla 3.4 Informes emitidos según naturaleza de las actividades del proyecto**

Específicamente, respecto a los IMV para deducciones fiscales:

|  | Porcentaje respecto total Informes emitidos calificados a efectos fiscales |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |
|--|----------------------------------------------------------------------------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|
|  | 2011                                                                       | 2012 | 2013 | 2014 | 2015 | 2016 | 2017 | 2018 | 2019 | 2020 | 2021 | 2022 | 2023 | 2024 |

|              | EF 2010     | EF 2011     | EF 2012     | EF 2013     | EF 2014     | EF 2015     | EF 2016     | EF 2017     | EF 2018     | EF 2019     | EF 2020      | EF 2021     | EF 2022     | EF 2023     |
|--------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|--------------|-------------|-------------|-------------|
| <b>I+D</b>   | 57,8%       | 54,6%       | 52,3%       | 48,6%       | 49,9%       | 48,2%       | 44,9%       | 40,0%       | 39,2%       | 37,5%       | 37,1 %       | 35,9%       | 37,5%       | 36,8%       |
| <b>IT</b>    | 37,4%       | 41,2%       | 43,4%       | 46,6%       | 47,4%       | 50,2%       | 54,3%       | 59,4%       | 60,2%       | 62,0%       | 62,2 %       | 63,8%       | 62,1%       | 63,0%       |
| <b>I+D+i</b> | 4,8%        | 4,2%        | 4,3%        | 4,8%        | 2,7%        | 1,6%        | 0,8%        | 0,6%        | 0,6%        | 0,5%        | 0,6 %        | 0,3%        | 0,4%        | 0,2%        |
| <b>TOTAL</b> | <b>100%</b> | <b>100%</b> | <b>100%</b> | <b>100%</b> | <b>100%</b> | <b>100%</b> | <b>100%</b> | <b>100%</b> | <b>100%</b> | <b>100%</b> | <b>100 %</b> | <b>100%</b> | <b>100%</b> | <b>100%</b> |

Tabla 3.5 Naturaleza de las actividades del proyecto (porcentaje sobre total calificado)

Por tanto, analizando la evolución del tipo de informes emitidos para proyectos de cada actividad, se observa que el número de proyectos calificados como innovación tecnológica ha tenido un crecimiento acumulado superior al del resto en los últimos años.

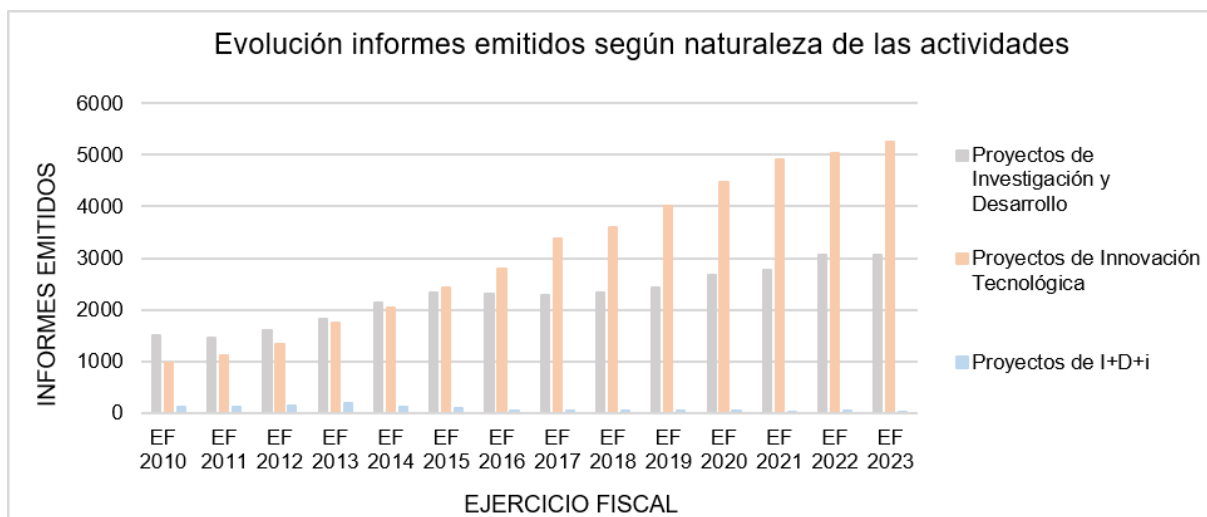


Gráfico 3.2 Naturaleza de las actividades del proyecto

### 3.1.3. Importe asociado a los proyectos

La empresa presenta los gastos incurridos en el año fiscal correspondiente a cada solicitud en cuestión (tipo A), o presupuestados para la totalidad del proyecto (tipo C). El IMV se limita a reflejar el gasto/presupuesto que ha sido revisado y certificado por la entidad certificadora acreditada por ENAC.

Los siguientes análisis se refieren a informes sobre proyectos realizados (parcial o totalmente) en un determinado año fiscal, que son aquellos en los cuales existe un coste incurrido (tipo A). Los importes presupuestados en los informes tipo C se analizan al final del presente apartado, debido a que se trata de conceptos diferentes (gasto incurrido en los informes tipo A, frente a gasto presupuestado en los informes tipo C). Así pues, un análisis conjunto podría dar lugar a duplicidades de los gastos analizados en aquellos casos en los que, para un mismo proyecto, se emitiera un informe motivado tipo C con el gasto presupuestado y, posteriormente, un informe tipo A por cada anualidad del proyecto con el gasto incurrido.

Es importante remarcar que los informes tipo A, que incluyen también los informes AM sobre las distintas modalidades de muestrarios (textiles, de la industria del calzado, etc.), supusieron, en

Secretaría General de Innovación  
Subdirección General de Fomento de la Innovación

Septiembre de 2026

2024, el 84,7 % de los informes emitidos, con un importe incurrido total de 6 985,2 M€ (millones de euros), frente a los informes tipo C, que en 2024 supusieron solamente el 3,92% de los informes emitidos, pero con un gasto presupuestado total de 482,10 M€.

Al analizar los gastos incurridos en los proyectos sobre los que se ha emitido informe motivado, se observa que el tamaño de los proyectos condiciona la interpretación de los datos. Por lo tanto, para evitar sesgos que dificulten una correcta apreciación de los proyectos informados, se presentan los resultados totales de los proyectos y posteriormente se analizan por separado los proyectos menores de 5 M€, que en 2024 representan aproximadamente el 96,9 % de los informes emitidos, y los grandes proyectos (mayores de 5 M€), que suponen sólo el 3,1 % (aprox.) de los informes emitidos, concentrando alrededor del 32,8 % del importe calificado total. Respecto a la anualidad anterior, el porcentaje de informes emitidos con un importe agregado mayor a 5 M€ ha crecido ligeramente, pasando del 2,6% al 3,1%.

|       | Importe incurrido agregado por concepto (Millones de €) |         |         |         |         |         |         |         |         |         |         |         |         |         |
|-------|---------------------------------------------------------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|
|       | 2011                                                    | 2012    | 2013    | 2014    | 2015    | 2016    | 2017    | 2018    | 2019    | 2020    | 2021    | 2022    | 2023    | 2024    |
|       | EF 2010                                                 | EF 2011 | EF 2012 | EF 2013 | EF 2014 | EF 2015 | EF 2016 | EF 2017 | EF 2018 | EF 2019 | EF 2020 | EF 2021 | EF 2022 | EF 2023 |
| I+D   | 851,8                                                   | 806,9   | 743,4   | 868,3   | 882,2   | 873,0   | 919,3   | 963,6   | 1 048,5 | 1 086,8 | 1 236,8 | 1 337,7 | 1 502,0 | 1 572,9 |
| iT    | 840,1                                                   | 998,6   | 1 222,4 | 1 484,8 | 1 651,6 | 1 934,8 | 2 225,0 | 2 596,8 | 3 189,7 | 4 018,6 | 4 339,5 | 4 605,4 | 4 883,3 | 5 412,3 |
| TOTAL | 1 691,9                                                 | 1 805,5 | 1 965,7 | 2 353,1 | 2 533,8 | 2 807,8 | 3 144,3 | 3 560,4 | 4 238,2 | 5 105,3 | 5 576,3 | 5 943,1 | 6 385,3 | 6 985,2 |

Tabla 3.6 Importe incurrido agregado por concepto (I+D o iT)

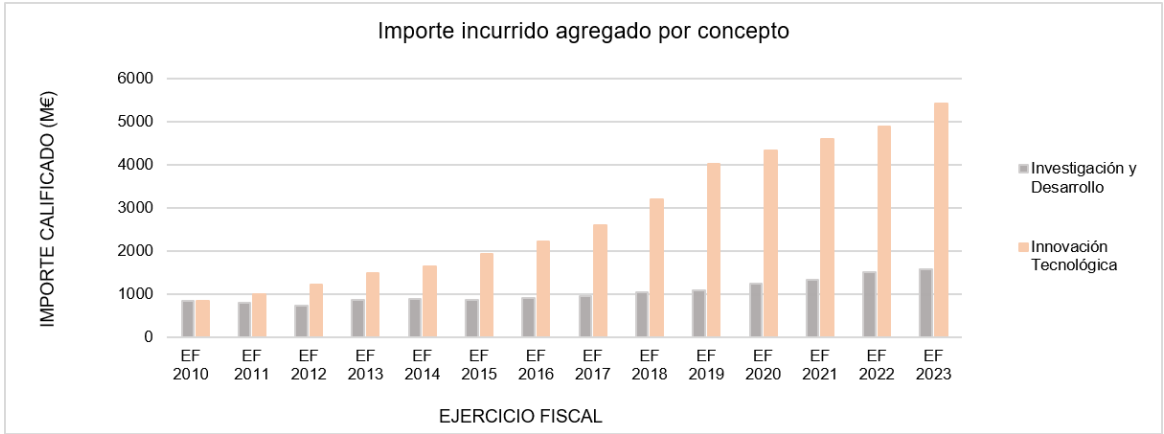


Gráfico 3.3 Evolución importe incurrido agregado por concepto

Los importes de la tabla anterior se suman agregados por conceptos (actividades del proyecto que pueden ser calificadas como I+D o innovación tecnológica), no por tipo de proyectos. Hay que destacar el aumento experimentado desde el EF 2010 del importe calificado correspondiente a innovación tecnológica.

El importe total incurrido agregado asciende a 6 985,2 M€, un 9,4 % más que en la anualidad 2023. El componente iT representa aproximadamente el 77,5 % del importe total, frente al 22,5 % de I+D.

Así, el componente de I+D ha tenido un crecimiento moderado de un 4,7 %, siendo el crecimiento del componente iT de un 10,8 %.

En el cálculo del importe medio por proyecto, los proyectos de I+D+i han sido incluidos o en I+D o en iT, según cuál sea el mayor de los importes, a efectos del cómputo del número de proyectos. Nótese que esta metodología implica cierta distorsión, pues el número de proyectos principalmente de I+D incluyen tanto los proyectos exclusivamente de I+D como aquellos cuyo gasto de I+D es mayor que el gasto de iT, y viceversa con los proyectos de iT. Así, con esta metodología, se emitieron 2806 informes mayoritariamente de I+D correspondientes al ejercicio fiscal 2023, con un importe medio de 560 541 €, y 5056 informes mayoritariamente de iT, con un importe medio de 1 070 480 €.

|     | Importe incurrido medio anual informes emitidos (€) |         |         |         |         |         |         |         |         |           |         |         |           |           |
|-----|-----------------------------------------------------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|-----------|---------|---------|-----------|-----------|
|     | 2011                                                | 2012    | 2013    | 2014    | 2015    | 2016    | 2017    | 2018    | 2019    | 2020      | 2021    | 2022    | 2023      | 2024      |
|     | EF 2010                                             | EF 2011 | EF 2012 | EF 2013 | EF 2014 | EF 2015 | EF 2016 | EF 2017 | EF 2018 | EF 2019   | EF 2020 | EF 2021 | EF 2022   | EF 2023   |
| I+D | 572 811                                             | 562 313 | 488 089 | 453 199 | 411 272 | 386 803 | 427 169 | 434 289 | 485 177 | 470 471   | 495 133 | 521 323 | 534 911   | 560 541   |
| iT  | 844 348                                             | 888 401 | 891 580 | 824 864 | 799 815 | 790 365 | 803 840 | 775 865 | 894 487 | 1 014 017 | 982 892 | 961 256 | 1 002 115 | 1 070 480 |

Tabla 3.7 Importe medio incurrido de los proyectos

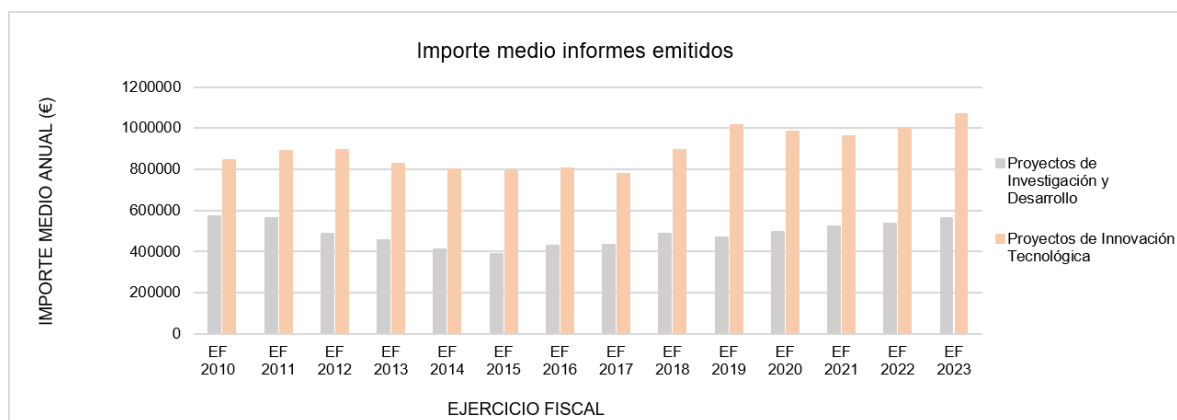


Gráfico 3.4 Evolución Importe medio incurrido de los proyectos

A continuación, se analiza el número de informes emitidos según el rango del importe (IMP) incurrido, para proyectos de investigación y desarrollo, de innovación tecnológica, así como para proyectos con actividades calificadas como de investigación y desarrollo e innovación tecnológica:

| I+D                       | Informes emitidos |         |         |         |         |         |         |         |         |         |         |         |         |         |
|---------------------------|-------------------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|
|                           | 2011              | 2012    | 2013    | 2014    | 2015    | 2016    | 2017    | 2018    | 2019    | 2020    | 2021    | 2022    | 2023    | 2023    |
|                           | EF 2010           | EF 2011 | EF 2012 | EF 2013 | EF 2014 | EF 2015 | EF 2016 | EF 2017 | EF 2018 | EF 2019 | EF 2020 | EF 2021 | EF 2022 | EF 2023 |
| IMP < 200000 €            | 489               | 507     | 491     | 620     | 804     | 931     | 816     | 845     | 856     | 920     | 954     | 923     | 1 008   | 977     |
| 200000 € < IMP < 500000 € | 533               | 524     | 616     | 796     | 893     | 932     | 946     | 978     | 856     | 926     | 983     | 1 002   | 1 036   | 1 005   |
| 500000 € < IMP < 1M€      | 247               | 213     | 222     | 254     | 254     | 241     | 256     | 244     | 265     | 271     | 310     | 369     | 455     | 515     |

Septiembre de 2026

|                  |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |
|------------------|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|
| 1M€ < IMP < 5M€  | 122 | 106 | 100 | 120 | 111 | 107 | 100 | 116 | 140 | 162 | 213 | 235 | 263 | 253 |
| 5M€ < IMP < 10M€ | 7   | 4   | 8   | 5   | 7   | 3   | 11  | 10  | 12  | 7   | 13  | 19  | 22  | 28  |
| 10M€ < IMP       | 6   | 7   | 4   | 3   | 3   | 5   | 5   | 7   | 9   | 9   | 4   | 2   | 4   | 6   |

Tabla 3.8 Informes emitidos (I+D) según rango del importe incurrido

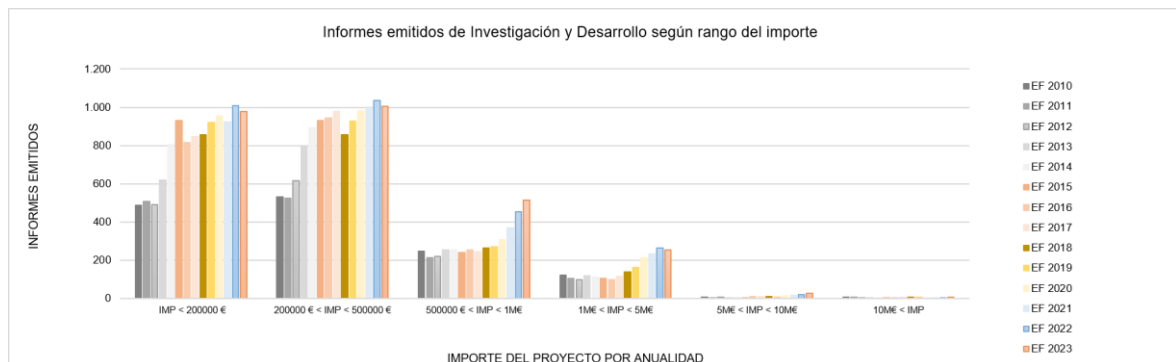


Gráfico 3.5 Evolución informes emitidos (I+D) según rango del importe incurrido

| iT                        | Informes emitidos |         |         |         |         |         |         |         |         |         |         |         |         |         |  |
|---------------------------|-------------------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|--|
|                           | 2011              | 2012    | 2013    | 2014    | 2015    | 2016    | 2017    | 2018    | 2019    | 2020    | 2021    | 2022    | 2023    | 2024    |  |
|                           | EF 2010           | EF 2011 | EF 2012 | EF 2013 | EF 2014 | EF 2015 | EF 2016 | EF 2017 | EF 2018 | EF 2019 | EF 2020 | EF 2021 | EF 2022 | EF 2023 |  |
| IMP < 200000 €            | 286               | 294     | 371     | 520     | 620     | 719     | 804     | 979     | 955     | 974     | 1 137   | 1 198   | 1 153   | 1 070   |  |
| 200000 € < IMP < 500000 € | 300               | 323     | 413     | 589     | 705     | 884     | 1 040   | 1 247   | 1 297   | 1 403   | 1 589   | 1 706   | 1 742   | 1 801   |  |
| 500000 € < IMP < 1M€      | 197               | 241     | 264     | 333     | 354     | 392     | 434     | 532     | 592     | 709     | 802     | 907     | 965     | 1 063   |  |
| 1M€ < IMP < 5M€           | 154               | 201     | 241     | 256     | 291     | 360     | 396     | 494     | 595     | 703     | 717     | 816     | 827     | 910     |  |
| 5M€ < IMP < 10M€          | 13                | 21      | 20      | 25      | 46      | 49      | 59      | 71      | 87      | 106     | 101     | 99      | 118     | 141     |  |
| 10M€ < IMP                | 6                 | 8       | 13      | 19      | 8       | 10      | 17      | 10      | 27      | 46      | 50      | 52      | 57      | 65      |  |

Tabla 3.9 Informes emitidos (iT) según rango del importe incurrido

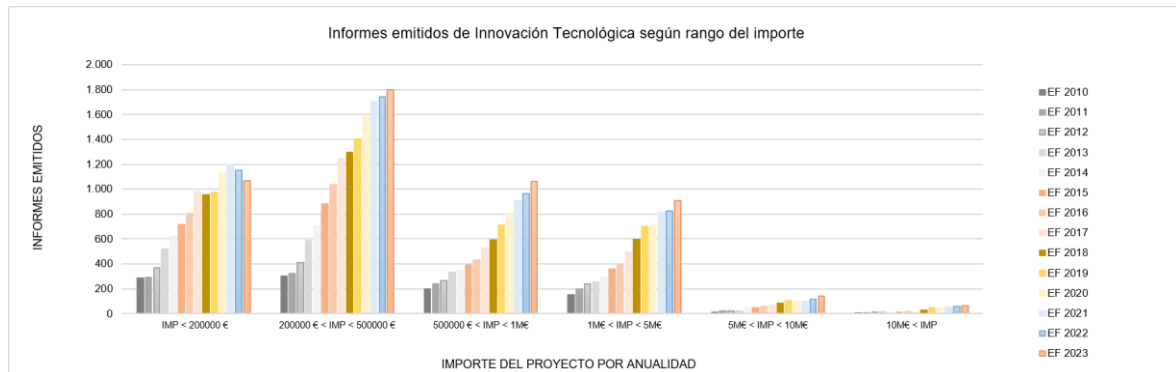
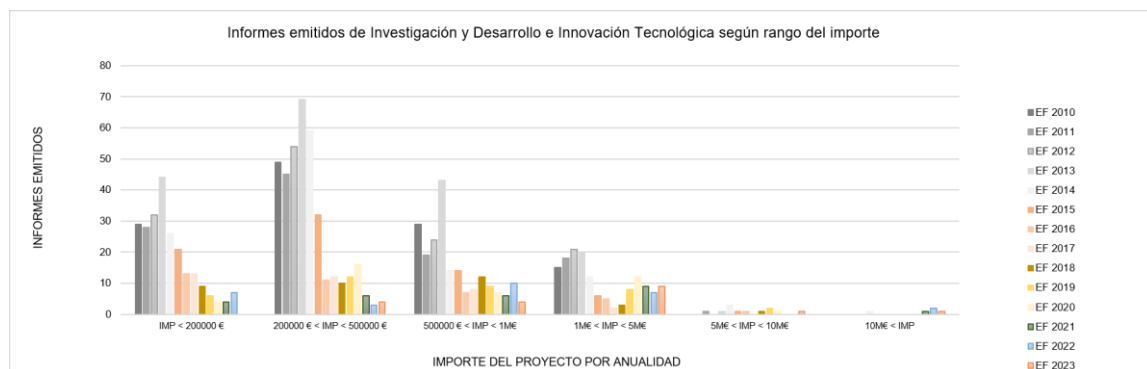


Gráfico 3.6 Evolución informes emitidos (iT) según rango del importe incurrido

| I+D+i                     | Informes emitidos |         |         |         |         |         |         |         |         |         |         |         |         |         |
|---------------------------|-------------------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|
|                           | 2011              | 2012    | 2013    | 2014    | 2015    | 2016    | 2017    | 2018    | 2019    | 2020    | 2021    | 2022    | 2023    | 2024    |
|                           | EF 2010           | EF 2011 | EF 2012 | EF 2013 | EF 2014 | EF 2015 | EF 2016 | EF 2017 | EF 2018 | EF 2019 | EF 2020 | EF 2021 | EF 2022 | EF 2023 |
| IMP < 200000 €            | 29                | 28      | 32      | 44      | 26      | 21      | 13      | 13      | 9       | 6       | 4       | 4       | 7       | 0       |
| 200000 € < IMP < 500000 € | 49                | 45      | 54      | 69      | 59      | 32      | 11      | 12      | 10      | 12      | 16      | 6       | 3       | 4       |
| 500000 € < IMP < 1M€      | 29                | 19      | 24      | 43      | 14      | 14      | 7       | 8       | 12      | 9       | 7       | 6       | 10      | 4       |
| 1M€ < IMP < 5M€           | 15                | 18      | 21      | 20      | 12      | 6       | 5       | 2       | 3       | 7       | 12      | 9       | 7       | 9       |
| 5M€ < IMP < 10M€          | 0                 | 1       | 0       | 1       | 3       | 1       | 1       | 0       | 1       | 2       | 1       | 0       | 0       | 1       |
| 10M€ < IMP                | 0                 | 0       | 0       | 0       | 1       | 0       | 0       | 0       | 0       | 0       | 0       | 1       | 2       | 1       |

Tabla 3.10 Informes emitidos (I+D+i) según rango del importe incurrido



### Gráfico 3.7 Evolución informes emitidos (I+D+i) según rango del importe incurrido

Tanto para proyectos de investigación y desarrollo como para proyectos de innovación tecnológica, la tendencia en el número de informes emitidos es creciente a lo largo de los últimos años y en prácticamente todos los rangos de importes. Para importes mayores a 5 M€, tanto en el caso de los proyectos de I+D como en el caso de los proyectos de IT, se ha producido un ligero aumento en el número de informes emitidos en el EF 2023. Situación diferente es la de proyectos calificados como I+D+i, los cuales no siguen un patrón definido, si bien la tendencia desde el EF 2013 es de decrecimiento en el número de informes emitidos.

### Proyectos con importe superior a 5 M€

El número de proyectos con un importe incurrido superior a 5 M€ ha evolucionado de 33 en 2011, a 241 en 2024.

Para discernir el tipo de proyecto y su número, los proyectos de I+D+i han sido incluidos o en I+D o en iT, según cuál sea el mayor de los importes, a efectos del cómputo del nº de proyectos, mientras que, a efectos de importe, se suman agregados por conceptos, no por tipo de proyectos.

En el caso del total de informes emitidos, se ha producido un ligero aumento tanto en los proyectos de I+D como en los de iT en esta última anualidad, si bien en los proyectos de innovación tecnológica el aumento respecto a 2011 es superior al experimentado por los proyectos de I+D.

|              | Informes emitidos con gastos > 5 M€ |           |           |           |           |           |           |           |            |            |            |            |            |            |
|--------------|-------------------------------------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|
|              | 2011                                | 2012      | 2013      | 2014      | 2015      | 2016      | 2017      | 2018      | 2019       | 2020       | 2021       | 2022       | 2023       | 2024       |
|              | EF 2010                             | EF 2011   | EF 2012   | EF 2013   | EF 2014   | EF 2015   | EF 2016   | EF 2017   | EF 2018    | EF 2019    | EF 2020    | EF 2021    | EF 2022    | EF 2023    |
| I+D          | 14                                  | 12        | 12        | 9         | 13        | 9         | 16        | 17        | 22         | 17         | 18         | 21         | 26         | 34         |
| iT           | 19                                  | 29        | 33        | 44        | 55        | 59        | 76        | 81        | 114        | 153        | 151        | 152        | 176        | 207        |
| <b>TOTAL</b> | <b>33</b>                           | <b>41</b> | <b>45</b> | <b>53</b> | <b>68</b> | <b>68</b> | <b>92</b> | <b>98</b> | <b>136</b> | <b>170</b> | <b>169</b> | <b>173</b> | <b>202</b> | <b>241</b> |

Tabla 3.11 Proyectos > 5 M€ (Total informes emitidos)

|              | Importe agregado por concepto para informes emitidos con gastos incurridos > 5 M€ (M€) |            |            |            |            |            |            |            |              |              |              |              |              |              |
|--------------|----------------------------------------------------------------------------------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|--------------|--------------|--------------|--------------|--------------|--------------|
|              | 2011                                                                                   | 2012       | 2013       | 2014       | 2015       | 2016       | 2017       | 2018       | 2019         | 2020         | 2021         | 2022         | 2023         | 2024         |
|              | EF 2010                                                                                | EF 2011    | EF 2012    | EF 2013    | EF 2014    | EF 2015    | EF 2016    | EF 2017    | EF 2018      | EF 2019      | EF 2020      | EF 2021      | EF 2022      | EF 2023      |
| I+D          | 191                                                                                    | 195        | 119        | 86         | 95         | 87         | 161        | 169        | 208          | 175          | 170          | 180          | 204          | 261          |
| iT           | 243                                                                                    | 286        | 355        | 442        | 476        | 511        | 628        | 634        | 969          | 1 403        | 1 582        | 1 591        | 1 785        | 2 028        |
| <b>TOTAL</b> | <b>434</b>                                                                             | <b>482</b> | <b>475</b> | <b>528</b> | <b>570</b> | <b>597</b> | <b>789</b> | <b>803</b> | <b>1 177</b> | <b>1 577</b> | <b>1 752</b> | <b>1 772</b> | <b>1 990</b> | <b>2 289</b> |

Tabla 3.12 Proyectos > 5 M€ (Importe incurrido)

En el caso del importe total, el agregado de I+D mantiene su senda ascendente de los últimos dos años. Por su parte, el importe total de innovación tecnológica ha presentado una tendencia ascendente continua desde 2011 hasta alcanzar los 2 028 M€ en 2024.

### Proyectos con un importe inferior a 5 M€

Aproximadamente, el 96,9 % de los informes emitidos corresponde a proyectos de esta dimensión. Para discernir el tipo de proyecto y su número, se aplica el mismo criterio que en el caso de los proyectos con importe incurrido superior a 5 M€: los proyectos de I+D+i han sido incluidos o en I+D o en iT, según cuál sea el mayor de los importes, a efectos del cómputo del nº de proyectos, mientras que, a efectos de importe, se suman agregados por conceptos, no por tipo de proyectos.

|              | Informes emitidos con gastos < 5 M€ |              |              |              |              |              |              |              |              |              |              |              |              |              |
|--------------|-------------------------------------|--------------|--------------|--------------|--------------|--------------|--------------|--------------|--------------|--------------|--------------|--------------|--------------|--------------|
|              | 2011                                | 2012         | 2013         | 2014         | 2015         | 2016         | 2017         | 2018         | 2019         | 2020         | 2021         | 2022         | 2023         | 2024         |
|              | EF 2010                             | EF 2011      | EF 2012      | EF 2013      | EF 2014      | EF 2015      | EF 2016      | EF 2017      | EF 2018      | EF 2019      | EF 2020      | EF 2021      | EF 2022      | EF 2023      |
| <b>I+D</b>   | 1 474                               | 1 424        | 1 511        | 1 908        | 2 133        | 2 249        | 2 136        | 2 204        | 2 139        | 2 293        | 2 480        | 2 545        | 2 777        | 2 772        |
| <b>iT</b>    | 976                                 | 1 095        | 1 338        | 1 756        | 2 010        | 2 390        | 2 692        | 3 266        | 3 452        | 3 810        | 4 264        | 4 639        | 4 699        | 4 856        |
| <b>TOTAL</b> | <b>2 450</b>                        | <b>2 519</b> | <b>2 849</b> | <b>3 664</b> | <b>4 143</b> | <b>4 638</b> | <b>4 828</b> | <b>5 470</b> | <b>5 591</b> | <b>6 103</b> | <b>6 744</b> | <b>7 184</b> | <b>7 476</b> | <b>7 628</b> |

Tabla 3.13 Proyectos < 5 M€ (Total informes emitidos)

|              | Importe agregado por concepto para informes emitidos con gastos incurridos < 5 M€ (M€) |              |              |              |              |              |              |              |              |              |              |              |              |              |
|--------------|----------------------------------------------------------------------------------------|--------------|--------------|--------------|--------------|--------------|--------------|--------------|--------------|--------------|--------------|--------------|--------------|--------------|
|              | 2011                                                                                   | 2012         | 2013         | 2014         | 2015         | 2016         | 2017         | 2018         | 2019         | 2020         | 2021         | 2022         | 2023         | 2024         |
|              | EF 2010                                                                                | EF 2011      | EF 2012      | EF 2013      | EF 2014      | EF 2015      | EF 2016      | EF 2017      | EF 2018      | EF 2019      | EF 2020      | EF 2021      | EF 2022      | EF 2023      |
| <b>I+D</b>   | 660                                                                                    | 611          | 624          | 783          | 787          | 786          | 759          | 795          | 841          | 912          | 1 067        | 1 157        | 1 298        | 1 312        |
| <b>iT</b>    | 597                                                                                    | 712          | 867          | 1 043        | 1 176        | 1 424        | 1 597        | 1 963        | 2 220        | 2 616        | 2 758        | 3 014        | 3 098        | 3 384        |
| <b>TOTAL</b> | <b>1 258</b>                                                                           | <b>1 324</b> | <b>1 491</b> | <b>1 825</b> | <b>1 963</b> | <b>2 210</b> | <b>2 356</b> | <b>2 757</b> | <b>3 061</b> | <b>3 528</b> | <b>3 825</b> | <b>4 171</b> | <b>4 396</b> | <b>4 696</b> |

Tabla 3.14 Proyectos < 5 M€ (Importe incurrido)

Los proyectos con importe superior a 5 M€ son 241 y concentran 2 289 M€, mientras que los proyectos inferiores a 5 M€ son 7 628 y concentran 4 696 M€. Con el denominador de estas tablas, los proyectos de más de 5 M€ son el 3,1 % de los proyectos y concentran el 32,8 % del importe. En número de proyectos, los de más de 5 M€ han aumentado un 19,3 % respecto a la anualidad anterior.

En el caso del importe total para informes emitidos con gasto incurrido menor a 5 M€, la tendencia para el importe agregado a I+D es de ligero crecimiento, siendo el aumento, en el caso del importe correspondiente a innovación tecnológica, muy significativo, con un aumento superior al 400 % con respecto a los datos de 2011.

## Importe presupuestado en informes ex-ante (Informes tipo c)

Si bien, los anteriores análisis corresponden a los gastos incurridos en un determinado ejercicio fiscal para actividades ya ejecutadas (informes tipo A), a continuación, se realiza un breve análisis de los gastos presupuestados para actividades en curso o pendientes de ejecutar (informes tipo C). En este tipo de informes, se contemplan los gastos presupuestados para la totalidad del proyecto, es decir, la suma de los gastos presupuestados para las diferentes anualidades de las que consta.

|                                            | Importes presupuestados Informes Tipo C (M€) |         |         |         |         |         |         |         |         |         |         |         |         |         |
|--------------------------------------------|----------------------------------------------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|
|                                            | 2011                                         | 2012    | 2013    | 2014    | 2015    | 2016    | 2017    | 2018    | 2019    | 2020    | 2021    | 2022    | 2023    | 2024    |
|                                            | EF 2010                                      | EF 2011 | EF 2012 | EF 2013 | EF 2014 | EF 2015 | EF 2016 | EF 2017 | EF 2018 | EF 2019 | EF 2020 | EF 2021 | EF 2022 | EF 2023 |
| Informes emitidos                          | 89                                           | 110     | 155     | 30      | 24      | 38      | 61      | 109     | 101     | 176     | 287     | 331     | 354     | 367     |
| Gasto total presupuestado por concepto I+D | 42,04                                        | 52,23   | 60,15   | 53,07   | 10,10   | 13,28   | 74,14   | 114,39  | 65,07   | 248,20  | 294,57  | 393,83  | 331,48  | 304,19  |
| Gasto total presupuestado por concepto iT  | 9,66                                         | 9,57    | 0,71    | 2,81    | 7,35    | 3,16    | 48,15   | 107,41  | 52,15   | 454,94  | 85,84   | 116,97  | 171,60  | 177,91  |
| Gasto total presupuestado                  | 51,70                                        | 61,80   | 60,86   | 55,88   | 17,45   | 16,44   | 122,29  | 221,80  | 117,22  | 703,14  | 380,41  | 510,80  | 503,08  | 482,10  |
| Gasto medio presupuestado por proyecto     | 0,58                                         | 0,56    | 0,39    | 1,86    | 0,73    | 0,43    | 2,00    | 2,03    | 1,16    | 4,00    | 1,33    | 1,54    | 1,42    | 1,31    |

Tabla 3.15 Importes presupuestados (informes tipo C)

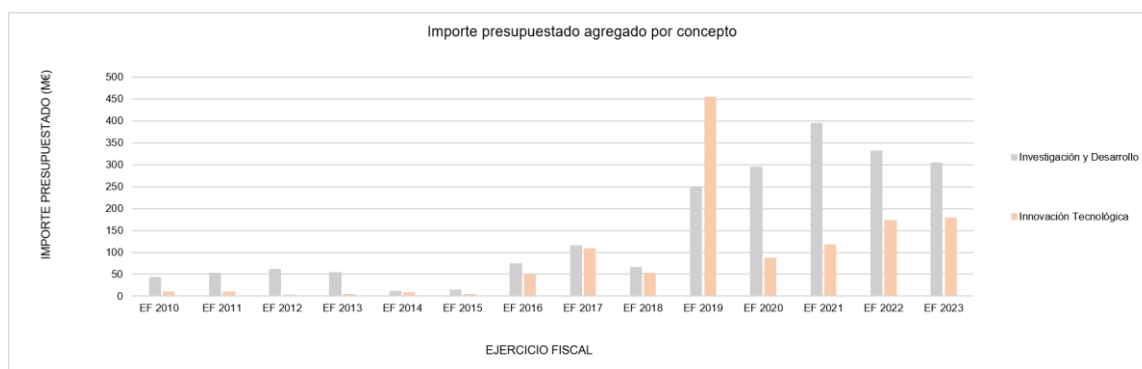


Gráfico 3.8 Evolución Importe presupuestado agregado por concepto (informes tipo C)

Los importes presupuestados del gráfico anterior se suman agregados por conceptos (actividades del proyecto que puede ser calificadas como I+D o innovación tecnológica), no por tipo de proyectos.

El número de informes tipo C ha aumentado en 2024, con 367 informes emitidos frente a los 354 de 2023, suponiendo un 3,6% de diferencia con respecto a dicha anualidad pasada. Este aumento es debido posiblemente al creciente interés de este tipo de IMV para figuras de financiación como las agrupaciones de interés económico, responsables de 271 de los 367 informes motivados tipo C emitidos en esta última anualidad 2024.

No obstante, el importe presupuestado de dichos proyectos, si bien es sustancialmente mayor que en el ejercicio fiscal 2018 o anteriores, es menor, tanto en el gasto total como en el gasto medio, que en el ejercicio fiscal 2019. Dicho ejercicio fiscal 2019 se puede considerar anómalo, debido a la emisión de un informe motivado con un gasto presupuestado de 400 M€, así como de 3 informes motivados que sumaban 44 M€ presupuestados. Como ya ocurrió en otras anualidades pasadas, la existencia de grandes proyectos (con presupuestos mayores a los 5 M€) en una determinada anualidad, dado el escaso número de informes emitidos tipo C, modifica considerablemente la estadística de gasto, dándose el caso, como ocurrió en el ejercicio fiscal 2020, que 4 informes motivados sumaran más gasto presupuestado que los 172 informes motivados restantes.

### 3.1.4. Estimación de deducciones

Existe un porcentaje mínimo de deducción en proyectos de I+D (actualmente el 25 % de los gastos del proyecto), estableciéndose incrementos debido al aumento de gasto respecto a la media de los dos ejercicios anteriores; a la contratación de personal investigador con dedicación exclusiva I+D; así como un incremento adicional por inversiones en inmovilizado.

| Ley 27/2014, de 27 de noviembre, del Impuesto sobre Sociedades |  |     |     |
|----------------------------------------------------------------|--|-----|-----|
| COSTE DEDUCIBLE                                                |  | I+D | i   |
| Gastos asociados al proyecto                                   |  | 25% | 12% |
| Personal investigador con dedicación exclusiva I+D (+17%)      |  | 42% |     |
| Inversiones en inmovilizado <sup>(i)</sup>                     |  | 8%  |     |
| Gn - [(Gn-2+Gn-1)/2] <sup>(ii)</sup> (+17%)                    |  | 42% |     |

<sup>(i)</sup> Bienes afectos exclusivamente a I+D. Excluidos inmuebles y terrenos

<sup>(ii)</sup> Gn. Gasto asociado a proyectos de I+D o i en el año "n"

Tabla 3.16 Deducciones fiscales – Ley Impuesto sobre Sociedades (Ley 27/2014)

Por tanto, se ha fijado un **criterio de estimación** para el cálculo de las deducciones generadas a partir de los importes incurridos correspondientes de los informes motivados notificados, como figura en la siguiente tabla:

|                            | Estimación de deducciones generadas |         |         |         |         |         |         |         |         |         |         |         |         |         |
|----------------------------|-------------------------------------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|
|                            | 2011                                | 2012    | 2013    | 2014    | 2015    | 2016    | 2017    | 2018    | 2019    | 2020    | 2021    | 2022    | 2023    | 2024    |
|                            | EF 2010                             | EF 2011 | EF 2012 | EF 2013 | EF 2014 | EF 2015 | EF 2016 | EF 2017 | EF 2018 | EF 2019 | EF 2020 | EF 2021 | EF 2022 | EF 2023 |
| Deducción estimada I+D (%) | 33 %                                | 33 %    | 33 %    | 33 %    | 33 %    | 33 %    | 33 %    | 33 %    | 33 %    | 33 %    | 33%     | 33%     | 33%     | 33%     |
| Deducción estimada iT (%)  | 10 %                                | 10 %    | 12 %    | 12 %    | 12 %    | 12 %    | 12 %    | 12 %    | 12 %    | 12 %    | 12%     | 12%     | 12%     | 12%     |
| Gastos I+D (M€)            | 851,8                               | 806,7   | 743,7   | 868,3   | 880,2   | 871,7   | 917,7   | 963,2   | 1 048,5 | 1 085,9 | 1 236,8 | 1 337,7 | 1 502,0 | 1 572,9 |

Septiembre de 2026

|                                    |                |                |                |                |                |                |                |                |                |                |                |                |                |                |
|------------------------------------|----------------|----------------|----------------|----------------|----------------|----------------|----------------|----------------|----------------|----------------|----------------|----------------|----------------|----------------|
| <b>Gastos iT (M€)</b>              | 840,1          | 998,8          | 1 222,0        | 1 484,8        | 1 651,6        | 1 934,0        | 2 226,0        | 2 596,7        | 3 189,7        | 4 019,5        | 4 339,5        | 4 605,4        | 4 883,3        | 5 412,3        |
| <b>Total gastos (M€)</b>           | <b>1 691,9</b> | <b>1 805,5</b> | <b>1 965,7</b> | <b>2 353,1</b> | <b>2 531,8</b> | <b>2 805,7</b> | <b>3 143,7</b> | <b>3 559,9</b> | <b>4 238,2</b> | <b>5 105,3</b> | <b>5 576,3</b> | <b>5 943,1</b> | <b>6 385,3</b> | <b>6 985,2</b> |
| <b>Deducción I+D generada (M€)</b> | 281,1          | 266,2          | 245,4          | 286,5          | 290,5          | 287,7          | 302,9          | 317,8          | 346,0          | 358,3          | 408,2          | 441,4          | 495,7          | 519,0          |
| <b>Deducción iT generada (M€)</b>  | 84,0           | 99,9           | 146,6          | 178,2          | 198,2          | 232,1          | 267,1          | 311,6          | 382,8          | 482,3          | 520,7          | 552,6          | 586,0          | 649,5          |
| <b>Total deducción (M€)</b>        | <b>365,1</b>   | <b>366,1</b>   | <b>392,1</b>   | <b>464,7</b>   | <b>488,6</b>   | <b>519,7</b>   | <b>570,0</b>   | <b>629,5</b>   | <b>728,8</b>   | <b>840,7</b>   | <b>928,9</b>   | <b>994,1</b>   | <b>1 081,7</b> | <b>1 168,5</b> |

**Tabla 3.17 Estimación de deducciones generadas**

La tabla anterior refleja el continuo aumento del gasto total aceptado (es decir, base deducible), si bien este aumento se debe en mayor medida a los proyectos calificados como innovación tecnológica. Desde 2011, las deducciones generadas estimadas han aumentado año tras año hasta situarse en 1168,5 M€, siendo el aumento en la anualidad 2024 frente a la anterior, de un 8 %. Esta magnitud no equivale necesariamente a la deducción finalmente aplicada por los contribuyentes en sus autoliquidaciones ni al beneficio fiscal efectivamente ejecutado.

A continuación, se presenta una comparativa de las deducciones soportadas por informes motivados respecto al total de las deducciones por I+D+i que establecen los Presupuestos Generales del Estado, con objeto de obtener un orden de magnitud y una evolución de dichas deducciones. Nótese que las tres variables no son directamente comparables:

- Las empresas realizan pagos a cuenta del Impuesto durante el año natural correspondiente al ejercicio fiscal. Las deducciones se declaran y se aplican en la declaración del impuesto, que tiene lugar a los seis meses + 25 días del cierre del ejercicio fiscal (julio si el ejercicio fiscal coincide con el año natural). En la práctica, las deducciones correspondientes a un ejercicio fiscal se aplican contra las previsiones de ingresos (en rigor, minoración) de los Presupuestos Generales del Estado del año siguiente (o incluso más tarde, por diversos motivos).
- Por esta razón, se comparan deducciones generadas correspondientes a proyectos ejecutados en el Ejercicio Fiscal AAAA (solicitudes informe motivado y/o aplicación deducciones en declaración año AAAA + 1) con las previstas por los Presupuestos Generales del Estado del año AAAA + 1, teniendo en cuenta que la deducción aplicada ha podido ser generada muchos años atrás, y ser arrastrada hasta que la empresa ha logrado contar con cuota sobre la que cargar la deducción.

|                                                                            | Comparativa de las deducciones soportadas por informes motivados |         |         |         |         |         |         |         |         |         |         |         |         |         |
|----------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|
|                                                                            | 2011                                                             | 2012    | 2013    | 2014    | 2015    | 2016    | 2017    | 2018    | 2019    | 2020    | 2021    | 2022    | 2023    | 2024    |
|                                                                            | EF 2010                                                          | EF 2011 | EF 2012 | EF 2013 | EF 2014 | EF 2015 | EF 2016 | EF 2017 | EF 2018 | EF 2019 | EF 2020 | EF 2021 | EF 2022 | EF 2023 |
| <b>Deducciones previstas – Presupuestos Generales del Estado (M€)</b>      | 221,68                                                           | 271,64  | 281,09  | 243,27  | 639,91  | 693,65  | 348,28  | 343,2   | 355,1   | 626     | 640     | 642     | 642*    | 642*    |
| <b>Deducciones aplicadas totales por I+D+i, según Adm. Tributaria (M€)</b> | 292,1                                                            | 239,5   | 262,5   | 269,6   | 321,3   | 191,6   | 304,6   | 397,8   | 455,9   | 535,0   | 526     | 540     | 650,3   | 688,1   |

| Estimación de deducciones generadas – Informes Motivados (M€) | 365,1 | 366,1 | 392,1 | 464,7 | 488,6 | 519,7 | 570,0 | 629,5 | 728,8 | 840,7 | 928,9 | 994,1 | 1 081,7 | 1 168,5 |
|---------------------------------------------------------------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|---------|---------|
|---------------------------------------------------------------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|---------|---------|

\* El dato de Deducciones previstas Presupuestos Generales del Estado se obtiene del Libro Amarillo de los Presupuestos Generales del Estado. El Libro Amarillo 2023 arrojaba un dato de 642 M€. No obstante, no está disponible un Libro Amarillo 2025, debido a que los PGE fueron prorrogados en 2025.

Tabla 3.18 Estudio comparativo Deducciones Fiscales

## 3.2. Análisis en función del tamaño de las empresas

Se ha producido un incremento en el número de empresas que han obtenido un Informe Motivado por la realización de actividades de investigación y desarrollo y/o innovación tecnológica en 2024, en línea con la tendencia de los años anteriores, lo que combinado con el aumento de solicitudes implica una mayor explotación del sistema por parte de las empresas que solicitan informes motivados.

|                     | Número de empresas participantes |              |              |              |              |              |              |              |              |              |              |              |              |              |
|---------------------|----------------------------------|--------------|--------------|--------------|--------------|--------------|--------------|--------------|--------------|--------------|--------------|--------------|--------------|--------------|
|                     | 2011                             | 2012         | 2013         | 2014         | 2015         | 2016         | 2017         | 2018         | 2019         | 2020         | 2021         | 2022         | 2023         | 2024         |
|                     | EF 2010                          | EF 2011      | EF 2012      | EF 2013      | EF 2014      | EF 2015      | EF 2016      | EF 2017      | EF 2018      | EF 2019      | EF 2020      | EF 2021      | EF 2022      | EF 2023      |
| <b>PYME</b>         | 599                              | 581          | 723          | 1 047        | 1 176        | 1 325        | 1 492        | 1 646        | 1 828        | 2 019        | 2 383        | 2 809        | 3 026        | 3 238        |
| <b>Gran empresa</b> | 658                              | 745          | 842          | 959          | 976          | 1036         | 1 072        | 1 119        | 1 185        | 1 264        | 1 437        | 1 595        | 1 610        | 1 614        |
| <b>TOTAL</b>        | <b>1 257</b>                     | <b>1 326</b> | <b>1 565</b> | <b>2 006</b> | <b>2 152</b> | <b>2 361</b> | <b>2 564</b> | <b>2 765</b> | <b>3 013</b> | <b>3 283</b> | <b>3 820</b> | <b>4 404</b> | <b>4 636</b> | <b>4 852</b> |

Tabla 3.19 Dimensión y número de empresas participantes

Hay que señalar también que, si bien casi desde el principio del comienzo de emisión de informes motivados, se mantenía una ratio en torno a 45 / 55 respecto a la naturaleza PYME / No PYME entre las empresas solicitantes, esta tendencia se ha modificado, siendo desde el ejercicio fiscal 2013 mayor el número de pequeñas y medianas empresas (PYME) que han obtenido un informe motivado, creciendo año tras año hasta situarse en el 66,7%, aunque el términos absolutos, han crecido el número de solicitantes de ambos tipos.

|                     | Porcentaje de empresas participantes |         |         |         |         |         |         |         |         |         |         |         |         |         |
|---------------------|--------------------------------------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|
|                     | 2011                                 | 2012    | 2013    | 2014    | 2015    | 2016    | 2017    | 2018    | 2019    | 2020    | 2021    | 2022    | 2023    | 2024    |
|                     | EF 2010                              | EF 2011 | EF 2012 | EF 2013 | EF 2014 | EF 2015 | EF 2016 | EF 2017 | EF 2018 | EF 2019 | EF 2020 | EF 2021 | EF 2022 | EF 2023 |
| <b>PYME</b>         | 47,7 %                               | 43,8 %  | 46,2 %  | 52,2 %  | 54,6 %  | 56,1 %  | 58,2 %  | 59,5 %  | 60,7 %  | 61,5 %  | 62,4%   | 63,8%   | 65,3%   | 66,7%   |
| <b>Gran empresa</b> | 52,3 %                               | 56,2 %  | 53,8 %  | 47,8 %  | 45,4 %  | 43,9 %  | 41,8 %  | 40,5 %  | 39,3 %  | 38,5 %  | 37,6%   | 36,2%   | 34,7%   | 33,3%   |

Tabla 3.20 Dimensión y porcentaje de empresas participantes

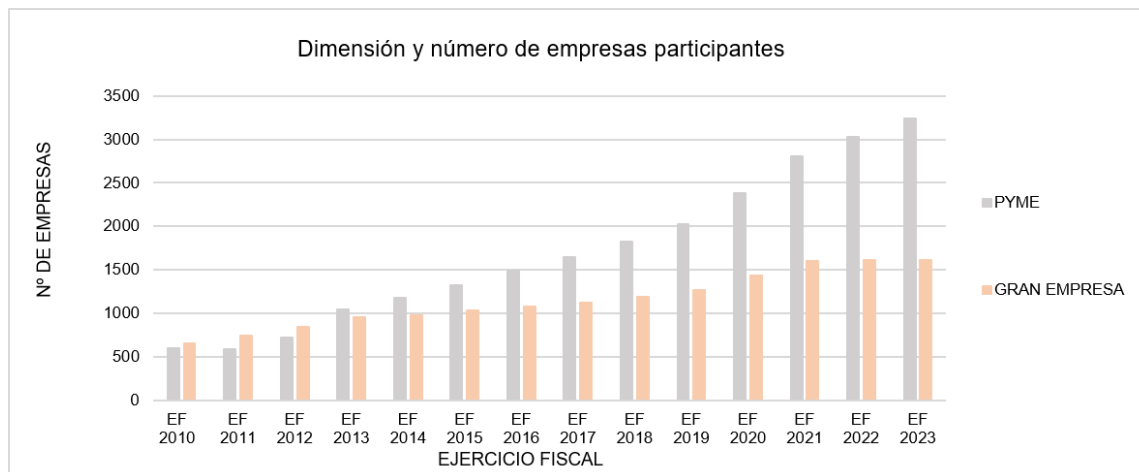


Gráfico 3.9 Evolución número de empresas según dimensión (PYME – Gran empresa)

La clasificación de las empresas se realiza por auto declaración del solicitante, en función del número de trabajadores, su facturación anual y el grado de participación en su capital de otras empresas.

Según la Recomendación de la Comisión de 6 de mayo de 2003 sobre la definición de microempresas, pequeñas y medianas empresa, se considera PYME a las empresas con plantilla inferior a 250 trabajadores, cifra anual de negocios no superior a 50 millones de Euros o un balance general no superior a 43 millones de Euros (o bien plantilla inferior a 50 trabajadores y volumen anual de negocios o balance no superior a 10 millones de Euros, o bien plantilla inferior a 10 trabajadores y volumen anual de negocios o balance no superior a 2 millones de Euros) y en las que el 25 % o más de su capital o de sus derechos de voto no pertenezca a otra empresa, o conjuntamente a varias empresas que no entren en la definición de PYME o pequeña empresa.

Se puede observar en la siguiente tabla cómo, a pesar de que la ratio PYME/no pyme se haya invertido a favor de las pequeñas y medianas empresas, representando estas últimas un 66,7% de las empresas que han obtenido un informe motivado tipo A y AM, las grandes empresas presentan más proyectos y de mayor importe. Concretamente, para PYME, se emitieron en el EF 2023 3 613 informes motivados, mientras que para las grandes empresas se emitieron 4198 informes motivados. Adicionalmente, los informes emitidos correspondientes a proyectos con un importe incurrido superior a 1M€ representan el 6,67% de los informes emitidos para PYME, mientras que para grandes empresas este porcentaje asciende al 16,41%.

|                             | Informes emitidos 2024 (EF 2023) |         |                      |                     |
|-----------------------------|----------------------------------|---------|----------------------|---------------------|
|                             | PYME I+D                         | PYME iT | Grandes empresas I+D | Grandes empresas iT |
| IMP < 200 000 €             | 408                              | 544     | 568                  | 522                 |
| 200 000 € < IMP < 500 000 € | 532                              | 951     | 471                  | 845                 |
| 500 000 € < IMP < 1M€       | 342                              | 595     | 292                  | 811                 |
| 1M€ < IMP < 5M€             | 70                               | 150     | 65                   | 407                 |

|                  | Informes emitidos 2024 (EF 2023) |         |                      |                     |
|------------------|----------------------------------|---------|----------------------|---------------------|
|                  | PYME I+D                         | PYME IT | Grandes empresas I+D | Grandes empresas IT |
| 5M€ < IMP < 10M€ | 11                               | 10      | 22                   | 171                 |
| 10M€ < IMP       | 0                                | 0       | 0                    | 24                  |

Tabla 3.21 Informes emitidos según dimensión de empresa, actividad y rango de importe incurrido (EF 2023)

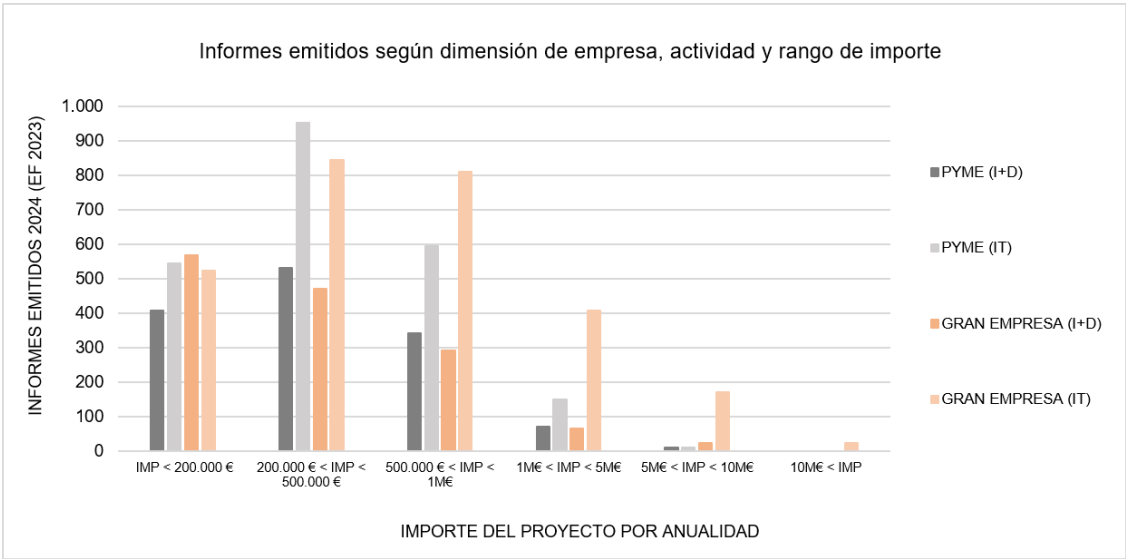


Gráfico 3.10 Informes emitidos según dimensión de empresa, actividad y rango de importe incurrido (EF 2023)

### 3.3.     Análisis según Entidades de Certificación

#### 3.3.1.     La Entidad de Certificación

Desde la entrada en vigor del sistema de Informes Motivados han sido acreditadas por ENAC cierto número de entidades. Los datos comparados en el presente informe son los correspondientes a las entidades certificadoras desde 2011 hasta 2024, algunas de las cuales han dejado de estar acreditadas a lo largo de este periodo.

La Entidad de Certificación ha de realizar tres tipos de actividades para la emisión del informe técnico: la coordinación administrativa y técnica, el estudio del proyecto por el experto, y la auditoría de gastos (cuando procede).

- La coordinación técnica y administrativa consiste en determinar el área tecnológica del proyecto, la asignación al experto técnico y la supervisión del trabajo, así como asegurar la comunicación entre las distintas figuras, y la ratificación y asunción del informe.

- El experto técnico – propuesto por el experto 4 dígitos UNESCO, cualificado según requisitos de ENAC en el ámbito correspondiente, asociado al proyecto en cuestión- analiza las novedades científicas y tecnológicas del proyecto para determinar su relación con el estado del arte y establece su clasificación. Por otra parte, determina la coherencia de los gastos asociados al proyecto; esta coherencia implica no sólo una aproximación en cuanto a la adecuación del gasto a las actividades, sino también otra vía de comprobar la ejecución del proyecto, al opinar tanto sobre el montante de gasto como sobre la coherencia de las partidas del mismo respecto de las diferentes actividades.
- La auditoría de gastos comprueba la efectiva ejecución de los gastos proyectados, así como su correcta aplicación.

El coste del informe técnico o certificado depende de dos factores:

1. Por una parte, de la magnitud y complejidad del proyecto, según abarque actividades correspondientes a diferentes campos del conocimiento, es decir si el estudio de las actividades requiere la participación de más de un experto.
2. Y, por otra parte, del volumen de documentos justificativos de los gastos que hay que auditar.

El coste del informe técnico es libre y depende de las tarifas establecidas por cada Entidad de Certificación.

### 3.3.2. Análisis de solicitudes 2024 según la Entidad de Certificación

En la siguiente tabla se muestra:

- Primera columna: la cuota de informes técnicos emitidos por cada una de las Entidades de Certificación, correspondiente al año 2024, respecto del total de IMV emitidos con certificación (no se incluyen los IMV exentos de informe técnico)
- Segunda columna: porcentaje de aceptación de dichos informes técnicos, entendiéndose en dicho porcentaje la aceptación íntegra de todos los términos técnicos y revisables de dicho informe técnico (actividades, calificación asociada, plus por personal investigador en exclusiva a I+D). A modo de ejemplo: un expediente de IMV en el que se cambia la calificación o se excluye una actividad, aunque mantenga las restantes actividades y su calificación correspondiente, no sumará a efectos de aceptación en esta tabla.

| 2024 (Ejercicio Fiscal 2023)                 |                                        |              |
|----------------------------------------------|----------------------------------------|--------------|
| ENTIDAD CERTIFICADORA<br>ACREDITADA POR ENAC | % Respecto<br>del total<br>certificado | % Aceptación |
| ACA                                          | 0,9%                                   | 94,0%        |
| ACERTA                                       | 14,1%                                  | 98,3%        |
| ACIE                                         | 19,6%                                  | 96,6%        |
| AENOR                                        | 3,9%                                   | 94,1%        |
| APPLUS                                       | 1,0%                                   | 97,8%        |
| CÁMARA                                       | 2,0%                                   | 100,0%       |
| CERT I+D                                     | 1,2%                                   | 97,2%        |

Septiembre de 2026

|        |        |       |
|--------|--------|-------|
| DNV GL | 5,5%   | 99,0% |
| EQA    | 39,1%  | 97,9% |
| OCA    | 10,1%  | 96,5% |
| SGS    | 2,7%   | 98,4% |
| TOTAL  | 100,0% | 97,5% |

Tabla 3.22 Cuota de informes motivados emitidos según Entidad de Certificación (EF 2023)

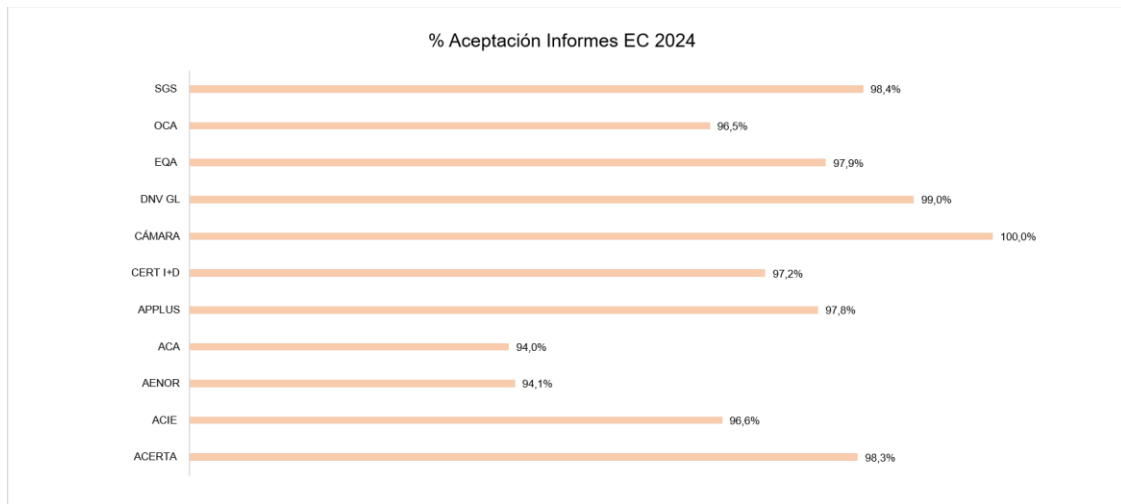


Gráfico 3.11 Comparativa ratio de aceptación 2024 (EF 2023) según Entidad de Certificación

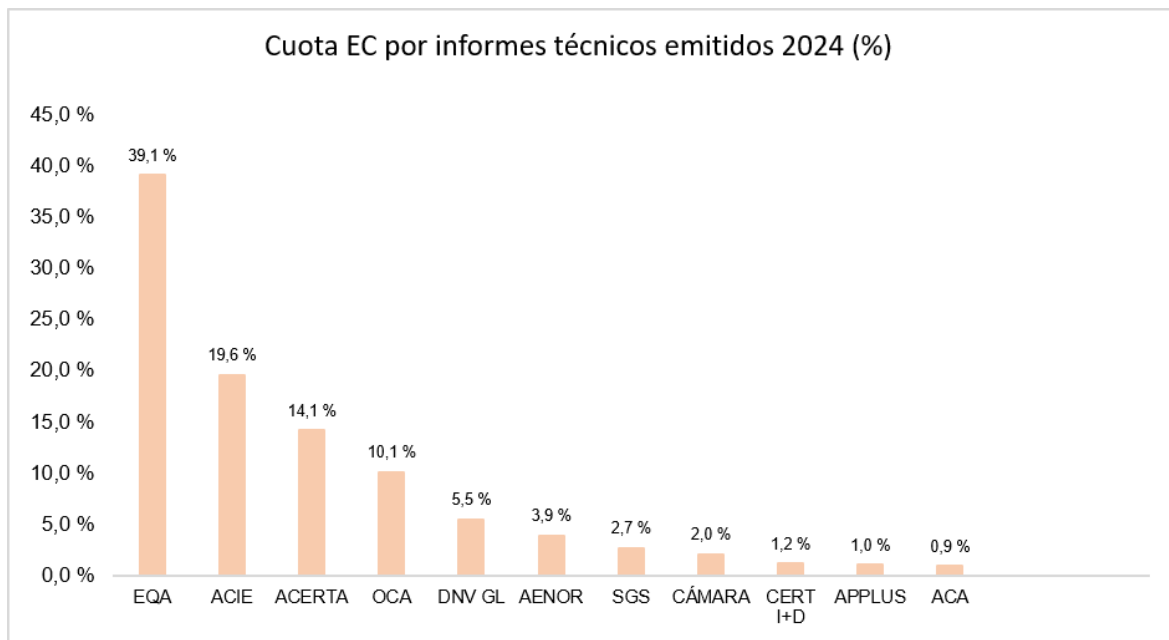


Gráfico 3.12 Distribución informes emitidos según EC 2024 (EF 2023)

En la siguiente tabla se desglosa el anterior análisis según la calificación propuesta por las Entidades Certificadoras. Nótese que, a diferencia de la tabla anterior, la tabla siguiente sólo valora el cambio de calificación, y no otros conceptos.

| 2024<br>(EF 2023) | % Informes sobre total de emitidos con solicitud de I+D | % Aceptación para solicitudes I+D | % Informes sobre total de emitidos con solicitud de IT | % Aceptación para solicitudes IT | % Informes sobre total de emitidos con solicitud de I+D+i | % Aceptación para solicitudes I+D+i | % Informes tipo "d" solicitado sobre total certificado tipo "d" | % Aceptación para solicitud tipo "d" |
|-------------------|---------------------------------------------------------|-----------------------------------|--------------------------------------------------------|----------------------------------|-----------------------------------------------------------|-------------------------------------|-----------------------------------------------------------------|--------------------------------------|
| ACERTA            | 20,9%                                                   | 97,3%                             | 12,5%                                                  | 99,4%                            | 5,3%                                                      | 100,0%                              | 0,1%                                                            | 100,0%                               |
| ACIE              | 24,5%                                                   | 93,7%                             | 16,5%                                                  | 98,8%                            | 68,4%                                                     | 92,3%                               | 18,2%                                                           | 100,0%                               |
| AENOR             | 4,4%                                                    | 88,0%                             | 3,2%                                                   | 97,6%                            | 10,5%                                                     | 100,0%                              | 5,0%                                                            | 100,0%                               |
| ACA               | 1,0%                                                    | 84,4%                             | 1,0%                                                   | 100,0%                           | 0,0%                                                      | -----                               | 0,0%                                                            | -----                                |
| APPLUS            | 1,1%                                                    | 97,1%                             | 1,1%                                                   | 98,2%                            | 0,0%                                                      | -----                               | 0,0%                                                            | -----                                |
| CERT I+D          | 0,8%                                                    | 96,0%                             | 1,6%                                                   | 97,5%                            | 0,0%                                                      | -----                               | 0,0%                                                            | -----                                |
| CÁMARA            | 1,5%                                                    | 100,0%                            | 2,6%                                                   | 100,0%                           | 0,0%                                                      | -----                               | 0,0%                                                            | -----                                |
| DNV GL            | 3,9%                                                    | 96,9%                             | 7,5%                                                   | 99,7%                            | 5,3%                                                      | 100,0%                              | 0,0%                                                            | -----                                |
| EQA               | 35,9%                                                   | 95,4%                             | 37,3%                                                  | 98,9%                            | 10,5%                                                     | 50,0%                               | 60,8%                                                           | 100,0%                               |
| OCA               | 4,2%                                                    | 83,0%                             | 13%                                                    | 98,5%                            | 0,0%                                                      | -----                               | 15,7%                                                           | 100,0%                               |
| SGS               | 1,9%                                                    | 93,5%                             | 3,6%                                                   | 100,0%                           | 0,0%                                                      | -----                               | 0,2%                                                            | 100,0%                               |
| TOTAL             | 100,00%                                                 | 94,6%                             | 100,0%                                                 | 99,0%                            | 100,0%                                                    | 89,5%                               | 100,0%                                                          | 100,0%                               |

Tabla 3.23 Cuota de informes motivados emitidos según Entidad de Certificación y según calificación propuesta (EF 2023)

Las tablas anteriores aportan abundante información:

Septiembre de 2026

- El grado de aceptación debe interpretarse y matizarse, en el sentido de que dependerá de qué tipos de proyectos (áreas de conocimiento) certifica cada entidad certificadora, pues no todas las áreas de conocimiento, en general, tienen la misma proporción de modificaciones o cambios. De igual modo, el grado de aceptación dependerá también del mayor o menor número de proyectos con una calificación propuesta de I+D o I+D+i, ya que dichos informes son más susceptibles sufrir cambios en el IMV.
- Debe significarse la menor representatividad de los datos, a efectos comparativos, cuanto menor es el número de informes técnicos emitidos.
- El grado de aceptación medio de todos los informes emitidos certificados ha sido, para este año de solicitud, de un 97,5 %.

Este buen dato es coherente con un sistema riguroso, objetivo y garantista, ya que:

- Vincula a la Administración Tributaria, luego es vital que el ejercicio de esta competencia sea riguroso, y se mantenga la confianza de dicho organismo.
- Sólo se presentan solicitudes que, de entrada, conllevan un altísimo nivel de conocimiento y certeza sobre su calificación.
- Implica un triple filtro:
  - a) Empresas consultoras y asesoras (en su caso).
  - b) Entidades de Certificación (supervisadas por ENAC).
  - c) Ministerio de Ciencia e Innovación, que, a fecha actual, revisa todos y cada uno de los expedientes, lo que es conocido por los agentes implicados.

Todo ello se traduce en un sistema riguroso, afinado y alineado, como resultado de la buena relación y colaboración mantenida entre todos los actores (Administración tributaria, ENAC, MICIU, entidades certificadoras, consultoras y empresas solicitantes).

### 3.3.3. Evolución de informes emitidos por Entidad de Certificación

En la siguiente tabla se muestra la evolución de cada una de las Entidades de Certificación, en relación con la cuota de informes técnicos emitidos por cada una ellas:

| ENTIDAD DE CERTIFICACIÓN | Informes emitidos |         |         |         |         |         |         |         |         |         |         |         |         |         |
|--------------------------|-------------------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|
|                          | 2011              | 2012    | 2013    | 2014    | 2015    | 2016    | 2017    | 2018    | 2019    | 2020    | 2021    | 2022    | 2023    | 2024    |
|                          | EF 2010           | EF 2011 | EF 2012 | EF 2013 | EF 2014 | EF 2015 | EF 2016 | EF 2017 | EF 2018 | EF 2019 | EF 2020 | EF 2021 | EF 2022 | EF 2023 |
| EQA                      | 38,9 %            | 43,9 %  | 50,3 %  | 47,0 %  | 32,1 %  | 32,8 %  | 31,8 %  | 32,8 %  | 34,6 %  | 37,1 %  | 38,7 %  | 40,3 %  | 38,3 %  | 39,1 %  |
| ACIE                     | 39,6 %            | 40,3 %  | 39,0 %  | 39,5 %  | 40,8 %  | 36,7 %  | 38,1 %  | 36,0 %  | 35,5 %  | 29,5 %  | 26,1 %  | 25,9 %  | 24,9 %  | 19,6 %  |
| ACERTA                   | ----              | ----    | ----    | 0,1 %   | 1,2 %   | 1,5 %   | 2,7 %   | 3,8 %   | 4,8 %   | 7,2 %   | 9,1 %   | 10,4 %  | 12,2 %  | 14,1 %  |
| OCA                      | ----              | ----    | ----    | 0,1 %   | 0,9 %   | 2,3 %   | 2,2 %   | 1,7 %   | 1,4 %   | 1,7 %   | 3,0 %   | 3,1 %   | 5,4 %   | 10,1 %  |
| DNV GL                   | ----              | ----    | 0,2 %   | 1,8 %   | 14,4 %  | 17,9 %  | 15,9 %  | 17,7 %  | 14,8 %  | 15,5 %  | 13,7 %  | 10,2 %  | 8,7 %   | 5,5 %   |
| AENOR                    | 5,0 %             | 5,3 %   | 4,3 %   | 7,0 %   | 6,7 %   | 5,5 %   | 4,6 %   | 3,9 %   | 3,6 %   | 3,9 %   | 4,0 %   | 4,0 %   | 3,9 %   | 3,9 %   |
| SGS                      | ----              | 0,2 %   | 1,5 %   | 1,7 %   | 1,9 %   | 1,8 %   | 2,3 %   | 2,0 %   | 3,2 %   | 2,6 %   | 2,9 %   | 2,4 %   | 1,9 %   | 2,7 %   |
| CÁMARA                   | ----              | ----    | ----    | ----    | ----    | 0,1 %   | 0,6 %   | 0,8 %   | 0,8 %   | 1,2 %   | 1,2 %   | 1,7 %   | 1,5 %   | 2 %     |
| CERT I+D                 | ----              | ----    | ----    | ----    | ----    | 0,1 %   | 0,6 %   | 0,5 %   | 0,8 %   | 0,8 %   | 1,1 %   | 0,9 %   | 1,1 %   | 1,2 %   |
| APPLUS                   | ----              | ----    | ----    | ----    | ----    | ----    | ----    | ----    | ----    | ----    | ----    | 0,8 %   | 1,5 %   | 1,0 %   |
| ACA                      | ----              | ----    | ----    | ----    | ----    | ----    | ----    | ----    | ----    | ----    | ----    | 0,1 %   | 0,4 %   | 0,9 %   |
| IVACE                    | 0,5 %             | 0,2 %   | 0,3 %   | 0,4 %   | 0,3 %   | 0,3 %   | 0,4 %   | 0,3 %   | 0,5 %   | 0,3 %   | 0,3 %   | 0,2 %   | 0,2 %   | ----    |
| TUV                      | 0,6 %             | 0,2 %   | 0,9 %   | 2,2 %   | 1,5 %   | 0,9 %   | 0,7 %   | 0,5 %   | ----    | ----    | ----    | ----    | ----    | ----    |
| COCIM                    | 0,6 %             | 0,6 %   | 0,5 %   | 0,2 %   | 0,1 %   | ----    | ----    | ----    | ----    | ----    | ----    | ----    | ----    | ----    |
| AIDIT                    | 12,0 %            | 8,6 %   | 3,1 %   | ----    | ----    | ----    | ----    | ----    | ----    | ----    | ----    | ----    | ----    | ----    |
| CERTIMAR                 | 1,6 %             | 0,6 %   | ----    | ----    | ----    | ----    | ----    | ----    | ----    | ----    | ----    | ----    | ----    | ----    |
| GLOBAL                   | 0,5 %             | 0,3 %   | ----    | ----    | ----    | ----    | ----    | ----    | ----    | ----    | ----    | ----    | ----    | ----    |
| ZIURTEK                  | 0,5 %             | ----    | ----    | ----    | ----    | ----    | ----    | ----    | ----    | ----    | ----    | ----    | ----    | ----    |

Tabla 3.24 Evolución de la cuota de informes motivados emitidos según Entidad de Certificación

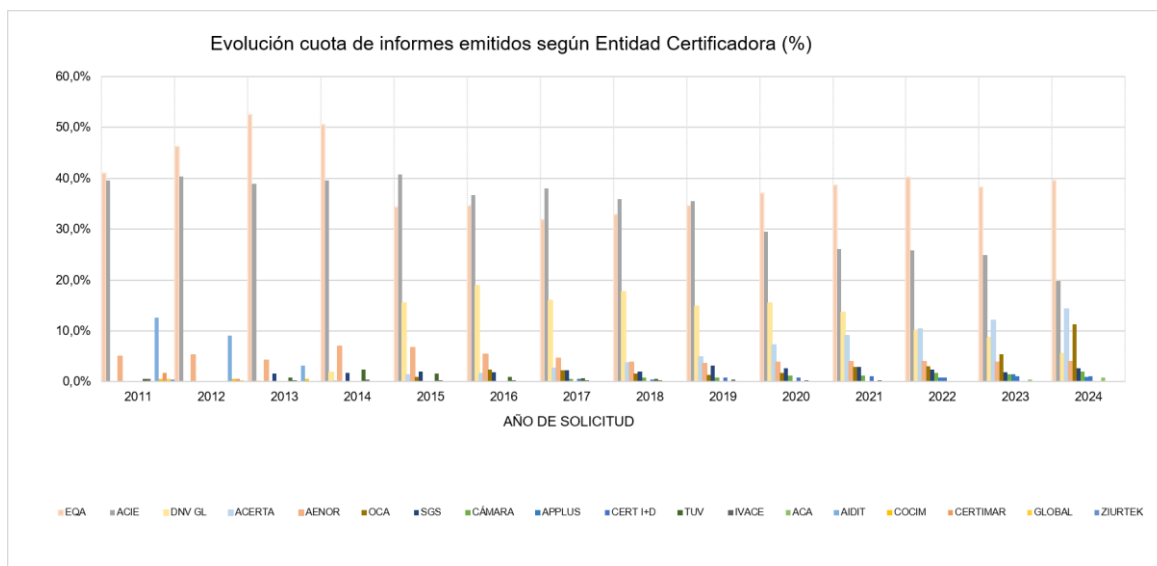


Gráfico 3.13 Evolución de la cuota de informes emitidos según Entidad de Certificación

## 3.4. Análisis según Entidades Consultoras

### 3.4.1. La Entidad Consultora

En general, las entidades consultoras de I+D+i tienen por objeto ayudar a las empresas a acceder a ayudas públicas y privadas para financiar, fundamentalmente, sus proyectos de investigación, desarrollo e innovación Tecnológica. Suelen estar especializadas en la prestación de servicios de consultoría en las áreas concretas de actividad siguientes:

- Financiación pública nacional, europea e internacional para la ejecución de proyectos de I+D+i.
- Deducciones Fiscales para actividades de I+D+i
- Bonificaciones a la Seguridad Social por personal investigador.

Su objetivo consiste en aportar valor añadido a los proyectos de I+D+i, con un rango de actuación variable: identificación de actividades innovadoras, búsqueda de socios y proveedores, búsqueda de vías de financiación, tramitación administrativa de solicitudes de ayudas, etc., permitiendo al mismo tiempo que las empresas dispongan de recursos en la gestión de las ayudas y deducciones fiscales y, por tanto, sean más competitivas.

En el caso que nos ocupa, se trata de personas físicas y/o jurídicas a las que las empresas solicitantes de IMV contratan sus servicios de asesoría de I+D+i, con el fin de realizar la gestión de sus solicitudes en su nombre.

El grado de implicación de las entidades consultoras en los expedientes de solicitud de IMV es variable, desde sólo la gestión administrativa de la solicitud, hasta el servicio integral de afloramiento de las necesidades y de la actividad innovadora, búsqueda de financiación, elaboración de documentación técnica y económica y actuaciones en nombre de su cliente.

### 3.4.2. Análisis de solicitudes 2024 según la Entidad Consultora

A continuación, se muestran datos de las entidades consultoras con mayor representatividad en el esquema de IMV (con un porcentaje, sobre el total de IMV emitidos con consultora reflejada, mayor o igual al 1 %):

- Primera columna: la cuota de IMV (emitidos), cuya solicitud ha sido gestionada por cada una de las Entidades Consultoras, correspondiente a la anualidad 2023, respecto del total de IMV emitidos con entidad consultora informada por el solicitante.
- Segunda columna: porcentaje de IMV emitidos favorables, entendiéndose en dicho porcentaje la aceptación íntegra de todos lo propuesto en la solicitud.

| CONSULTORAS 2024 (EF 2023)                           | % sobre total IMV emitidos con consultora reflejada | % Aceptación |
|------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------|--------------|
| F INICIATIVAS ESPAÑA I MAS D MAS I SLU               | 17,0%                                               | 98,9%        |
| LEYTON IBERIA SL                                     | 14,5%                                               | 97,8%        |
| ERNST & YOUNG ABOGADOS, SLP                          | 8,4%                                                | 99,2%        |
| EURO-FUNDING INTERNATIONAL SL                        | 6,5%                                                | 97,8%        |
| ZABALA INNOVATION CONSULTING SA                      | 4,2%                                                | 99,1%        |
| BANTEC CONSULTORES INICIATIVAS EMPRENDEDORAS SL      | 3,0%                                                | 98,3%        |
| KPMG ABOGADOS SL                                     | 2,6%                                                | 98,5%        |
| ECODOSPRO SOCIEDAD LIMITADA                          | 2,5%                                                | 99,5%        |
| FRS CONSULTING DE INNOVACIÓN S.L.                    | 2,4%                                                | 100,0%       |
| SEVEN DEGREES GLOBAL PARTNERS, S.L.                  | 2,2%                                                | 99,4%        |
| NUBICA CONSULTORIA DE INNOVACIÓN SL                  | 2,0%                                                | 99,4%        |
| MECIDES MANAGEMENT, S.L.                             | 1,9%                                                | 97,3%        |
| EVOLUTION EUROPE SL                                  | 1,6%                                                | 96,7%        |
| ADDED VALUE SOLUTIONS, S.L.                          | 1,6%                                                | 94,1%        |
| ACKER & PARTNERS S.L.                                | 1,4%                                                | 95,4%        |
| ALIOT INNOVACIÓN SL                                  | 1,4%                                                | 99,0%        |
| PRICEWATERHOUSECOOPERS TAX & LEGAL SL                | 1,4%                                                | 90,5%        |
| IMASDE AGROALIMENTARIA SL                            | 1,3%                                                | 96,9%        |
| INNOVACIÓN Y CONSULTING TECNOLÓGICO DE BARCELONA, SL | 1,2%                                                | 96,8%        |
| INNOVACION Y CONSULTING TECNOLOGICO DE MADRID, S.L.  | 1,2%                                                | 97,8%        |
| INNOVALIS SOLUCIONES ESTRATEGICAS, S.L.              | 1,1%                                                | 86,0%        |
| TOTAL                                                | 79,5%                                               | 98,1%        |

Tabla 3.25 Cuota de informes motivados emitidos según Entidad Consultora reflejada en los mismos (EF 2023) (parcial)

Los **datos** anteriores se circunscriben **exclusivamente** a aquellas solicitudes en las que **en el IMV emitido se refleja la entidad consultora**, por haber sido aportado dicho dato por las entidades solicitantes en su solicitud. Como los datos se refieren sólo a IMV emitidos, **las solicitudes desistidas no computan**.

Específicamente, los datos extraídos de la base de datos se refieren a un total de 7 652 informes motivados emitidos, en los que consta expresamente la entidad consultora. Pueden existir, por tanto, expedientes en los que han colaborado consultoras que no se encuentren reflejadas por no haber sido facilitado ese dato, o que éste presente imprecisiones en la redacción del nombre de la consultora por parte del solicitante.

Así mismo, según se ha mencionado en el punto de anterior, **el grado de participación e implicación de la consultora en cada expediente es variable**.

Téngase en cuenta también que, en relación con el grado de aceptación indicado, éste corresponde al resultado del informe motivado emitido, en cuyo proceso intervienen, además de solicitante y entidad consultora, la entidad certificadora.

Los datos de la tabla anterior reflejan que las 21 entidades consultoras con mayor representatividad participan en el 79,5 % de los informes motivados emitidos con consultora reflejada, siendo su porcentaje de aceptación del 98,1 %. La tabla completa, por su extensión, se puede encontrar en el Anexo 1.

Respecto a las entidades consultoras que trabajan esta temática, la asociación de consultoras españolas especializadas en la financiación de la I+D+i AFIDI, engloba la gestión de la mayoría de los informes motivados emitidos, con un porcentaje de aceptación del 98,13%. Esta asociación tiene los objetivos de proporcionar a los profesionales del sector de la I+D+i un foro de discusión e intercambio de experiencias y referencias, analizar los efectos e impacto de la financiación de la innovación, promover la organización de cursos, ponencias, conferencias, etc., así como defender los intereses del sector, homogeneizando la calidad de los servicios de sus componentes, objetivos, y metas.

## 3.5. Análisis por sectores

### 3.5.1. Clasificación Nacional de Actividades Económicas

La CNAE es la Clasificación Nacional de Actividades Económicas y asigna un código a cada actividad económica de las que se pueden realizar. El código CNAE vigente asociado a los datos correspondientes al EF 2023 es CNAE-2009.

Las clasificaciones estadísticas son estructuras elaboradas con el objeto de poder agrupar unidades homogéneas, según un criterio definido, en una misma categoría. Con ello se consigue que un conjunto de información pueda ser tratado a través de un código, facilitando los análisis estadísticos y la interpretación de los datos.

Las unidades que agrupa una clasificación de actividades son las empresas y establecimientos que tienen actividades comunes. En el concepto de actividades se tienen en cuenta los insumos utilizados, el proceso productivo y el producto resultante.

El objetivo de esta clasificación es establecer un conjunto jerarquizado de actividades económicas que pueda ser utilizado para:

- 1) Favorecer la implementación de estadísticas nacionales que puedan ser diferenciadas de acuerdo con las actividades establecidas.
- 2) Clasificar unidades estadísticas y entidades según la actividad económica ejercida.

La clasificación CNAE-2009 se utiliza en el plano estadístico de forma generalizada en aquellas encuestas que pregunten la actividad económica del establecimiento o de la empresa. Además, como esta clasificación está coordinada con la europea, está garantizada la perfecta coherencia de los códigos de España con los códigos del resto de países de la Unión Europea. Incluso a nivel mundial y a nivel de 2 dígitos, también se puede hablar de una comparación directa.

Los 5 CNAE con mayor representatividad en número de informes emitidos en la anualidad 2024 han sido:

*62 Programación, consultoría y otras actividades relacionadas con la informática*  
*72 Investigación y desarrollo*  
*46 Comercio al por mayor e intermediarios del comercio, excepto de vehículos de motor y motocicletas*  
*71 Servicios técnicos de arquitectura e ingeniería; ensayos y análisis técnicos*  
*86 Actividades sanitarias*

Los 5 CNAE con mayor representatividad en número de informes emitidos concentran el 43,7% de los informes emitidos, y el 33,1% del importe total incurrido.

Los 5 CNAE con mayor representatividad en importe total incurrido en la anualidad 2024 han sido:

*62 Programación, consultoría y otras actividades relacionadas con la informática*  
*64 Servicios financieros, excepto seguros y fondos de pensiones*  
*72 Investigación y desarrollo*  
*29 Fabricación de vehículos de motor, remolques y semirremolques*  
*46 Comercio al por mayor e intermediarios del comercio, excepto de vehículos de motor y motocicletas*

Los 5 CNAE con mayor representatividad en importe total incurrido número concentran el 48,5% del importe incurrido, y el 40,5% de los informes emitidos.

A continuación, se desglosa el número de informes emitidos e importe incurrido de los mismos según naturaleza de las actividades (calificación) y descripción CNAE agrupados por primeros dos dígitos (actividad empresa):

| Descripción CNAE 2 dígitos<br>2024 (EF 2023)                                                      | Importe I+D<br>(M€) | Importe IT<br>(M€) | Importe total<br>(M€) | Nº de<br>informes<br>emitidos |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------|--------------------|-----------------------|-------------------------------|
| Programación, consultoría y otras actividades relacionadas con la informática                     | 71,96               | 1006,13            | 1078,09               | 1436                          |
| Investigación y desarrollo                                                                        | 525,51              | 120,54             | 646,05                | 1213                          |
| Comercio al por mayor e intermediarios del comercio, excepto de vehículos de motor y motocicletas | 146,97              | 184,07             | 331,04                | 585                           |
| Servicios técnicos de arquitectura e ingeniería; ensayos y análisis técnicos                      | 56,45               | 107,38             | 163,83                | 440                           |

| Descripción CNAE 2 dígitos<br>2024 (EF 2023)                                          | Importe I+D<br>(M€) | Importe IT<br>(M€) | Importe total<br>(M€) | Nº de<br>informes<br>emitidos |
|---------------------------------------------------------------------------------------|---------------------|--------------------|-----------------------|-------------------------------|
| Actividades sanitarias                                                                | 61,28               | 28,48              | 89,75                 | 396                           |
| Industria química                                                                     | 103,22              | 81,72              | 184,94                | 377                           |
| Industria de la alimentación                                                          | 46,44               | 69,02              | 115,46                | 340                           |
| Fabricación de vehículos de motor, remolques y semirremolques                         | 42,87               | 407,05             | 449,92                | 332                           |
| Fabricación de maquinaria y equipo n.c.o.p.                                           | 18,89               | 99,55              | 118,44                | 235                           |
| Otras actividades profesionales, científicas y técnicas                               | 49,29               | 87,74              | 137,03                | 234                           |
| Servicios financieros, excepto seguros y fondos de pensiones                          | 13,30               | 866,70             | 880,00                | 201                           |
| Fabricación de productos farmacéuticos                                                | 102,03              | 43,83              | 145,86                | 179                           |
| Actividades de las sedes centrales; actividades de consultoría de gestión empresarial | 10,81               | 90,73              | 101,53                | 174                           |
| Actividades de seguridad e investigación                                              | 4,54                | 42,93              | 47,48                 | 167                           |
| Suministro de energía eléctrica, gas, vapor y aire acondicionado                      | 2,04                | 125,03             | 127,06                | 166                           |
| Fabricación de productos metálicos, excepto maquinaria y equipo                       | 9,42                | 66,25              | 75,68                 | 156                           |
| Comercio al por menor, excepto de vehículos de motor y motocicletas                   | 5,70                | 244,98             | 250,68                | 151                           |
| Metalurgia; fabricación de productos de hierro, acero y ferroaleaciones               | 23,66               | 48,64              | 72,30                 | 130                           |
| Fabricación de productos informáticos, electrónicos y ópticos                         | 27,29               | 64,62              | 91,91                 | 119                           |
| Telecomunicaciones                                                                    | 36,87               | 145,38             | 182,25                | 118                           |
| Agricultura, ganadería, caza y servicios relacionados con las mismas                  | 42,53               | 2,77               | 45,31                 | 115                           |
| Fabricación de productos de caucho y plásticos                                        | 11,20               | 39,04              | 50,24                 | 114                           |
| Ingeniería civil                                                                      | 2,22                | 31,80              | 34,02                 | 114                           |
| Actividades administrativas de oficina y otras actividades auxiliares a las empresas  | 0,90                | 68,00              | 68,90                 | 94                            |
| Captación, depuración y distribución de agua                                          | 4,14                | 21,12              | 25,26                 | 91                            |
| Seguros, reaseguros y fondos de pensiones, excepto Seguridad Social obligatoria       | 0,00                | 240,34             | 240,34                | 90                            |
| Fabricación de otros productos minerales no metálicos                                 | 9,33                | 17,95              | 27,28                 | 89                            |
| Fabricación de otro material de transporte                                            | 35,85               | 155,42             | 191,27                | 87                            |
| Fabricación de bebidas                                                                | 4,82                | 19,32              | 24,14                 | 70                            |
| Publicidad y estudios de mercado                                                      | 1,99                | 53,16              | 55,15                 | 69                            |
| Fabricación de material y equipo eléctrico                                            | 8,82                | 19,61              | 28,43                 | 66                            |
| Almacenamiento y actividades anexas al transporte                                     | 8,79                | 50,91              | 59,70                 | 62                            |
| Actividades de construcción especializada                                             | 2,21                | 20,93              | 23,14                 | 61                            |
| Servicios de información                                                              | 4,37                | 63,36              | 67,73                 | 61                            |
| Actividades auxiliares a los servicios financieros y a los seguros                    | 0,00                | 73,52              | 73,52                 | 60                            |

| Descripción CNAE 2 dígitos<br>2024 (EF 2023)                                                                              | Importe I+D<br>(M€) | Importe IT<br>(M€) | Importe total<br>(M€) | Nº de<br>informes<br>emitidos |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------|--------------------|-----------------------|-------------------------------|
| Actividades asociativas                                                                                                   | 21,87               | 18,00              | 39,87                 | 56                            |
| Edición                                                                                                                   | 4,99                | 55,99              | 60,99                 | 55                            |
| Actividades jurídicas y de contabilidad                                                                                   | 2,05                | 29,60              | 31,65                 | 54                            |
| Industria textil                                                                                                          | 2,36                | 20,96              | 23,32                 | 52                            |
| Confección de prendas de vestir                                                                                           | 0,00                | 38,03              | 38,03                 | 47                            |
| Otras industrias manufactureras                                                                                           | 11,54               | 14,24              | 25,78                 | 46                            |
| Industria del cuero y del calzado                                                                                         | 0,60                | 20,43              | 21,03                 | 44                            |
| Construcción de edificios                                                                                                 | 0,44                | 13,60              | 14,04                 | 43                            |
| Fabricación de muebles                                                                                                    | 0,00                | 20,98              | 20,98                 | 41                            |
| Industria del papel                                                                                                       | 5,26                | 8,31               | 13,57                 | 32                            |
| Educación                                                                                                                 | 0,13                | 12,08              | 12,21                 | 32                            |
| Reparación e instalación de maquinaria y equipo                                                                           | 1,47                | 9,71               | 11,18                 | 31                            |
| Transporte terrestre y por tubería                                                                                        | 0,26                | 17,75              | 18,02                 | 29                            |
| Industria de la madera y del corcho, excepto muebles; cestería y espartería                                               | 1,05                | 8,70               | 9,75                  | 27                            |
| Actividades de alquiler                                                                                                   | 0,56                | 13,34              | 13,90                 | 25                            |
| Actividades de agencias de viajes, operadores turísticos, servicios de reservas y actividades relacionadas con los mismos | 3,56                | 27,21              | 30,77                 | 25                            |
| Actividades cinematográficas, de vídeo y de programas de televisión, grabación de sonido y edición musical                | 0,00                | 9,45               | 9,45                  | 24                            |
| Transporte aéreo                                                                                                          | 0,00                | 78,51              | 78,51                 | 23                            |
| Actividades inmobiliarias                                                                                                 | 0,00                | 17,05              | 17,05                 | 23                            |
| Venta y reparación de vehículos de motor y motocicletas                                                                   | 0,00                | 23,21              | 23,21                 | 22                            |
| Artes gráficas y reproducción de soportes grabados                                                                        | 2,82                | 8,45               | 11,26                 | 18                            |
| Recogida, tratamiento y eliminación de residuos; valorización                                                             | 3,70                | 14,75              | 18,45                 | 16                            |
| Servicios de comidas y bebidas                                                                                            | 0,44                | 5,72               | 6,16                  | 15                            |
| Servicios de alojamiento                                                                                                  | 0,00                | 13,10              | 13,10                 | 14                            |
| Actividades de programación y emisión de radio y televisión                                                               | 0,00                | 11,29              | 11,29                 | 13                            |
| Actividades de juegos de azar y apuestas                                                                                  | 0,00                | 8,27               | 8,27                  | 12                            |
| Actividades deportivas, recreativas y de entretenimiento                                                                  | 4,02                | 13,63              | 17,65                 | 12                            |
| Extracción de minerales metálicos                                                                                         | 5,70                | 1,62               | 7,32                  | 11                            |
| Otras industrias extractivas                                                                                              | 0,86                | 3,29               | 4,16                  | 11                            |
| Actividades postales y de correos                                                                                         | 0,00                | 37,32              | 37,32                 | 8                             |
| Servicios a edificios y actividades de jardinería                                                                         | 0,00                | 6,33               | 6,33                  | 7                             |

| Descripción CNAE 2 dígitos 2024 (EF 2023)                                         | Importe I+D (M€) | Importe IT (M€) | Importe total (M€) | Nº de informes emitidos |
|-----------------------------------------------------------------------------------|------------------|-----------------|--------------------|-------------------------|
| Industria del tabaco                                                              | 0,26             | 2,49            | 2,75               | 6                       |
| Otros servicios personales                                                        | 0,86             | 1,82            | 2,68               | 6                       |
| Pesca y acuicultura                                                               | 1,77             | 0,55            | 2,32               | 5                       |
| Transporte marítimo y por vías navegables interiores                              | 0,00             | 2,04            | 2,04               | 5                       |
| Actividades relacionadas con el empleo                                            | 0,00             | 11,60           | 11,60              | 4                       |
| Actividades de apoyo a las industrias extractivas                                 | 0,00             | 0,67            | 0,67               | 2                       |
| Coquerías y refino de petróleo                                                    | 0,00             | 0,92            | 0,92               | 2                       |
| Recogida y tratamiento de aguas residuales                                        | 0,00             | 0,32            | 0,32               | 2                       |
| Actividades de descontaminación y otros servicios de gestión de residuos          | 0,00             | 0,60            | 0,60               | 2                       |
| Actividades de servicios sociales sin alojamiento                                 | 0,00             | 0,87            | 0,87               | 2                       |
| Actividades de creación, artísticas y espectáculos                                | 0,00             | 0,29            | 0,29               | 2                       |
| Reparación de ordenadores, efectos personales y artículos de uso doméstico        | 0,00             | 0,89            | 0,89               | 2                       |
| Silvicultura y explotación forestal                                               | 0,50             | 0,00            | 0,50               | 1                       |
| Actividades de bibliotecas, archivos, museos y otras actividades culturales       | 0,08             | 0,00            | 0,08               | 1                       |
| Actividades de organizaciones y organismos extraterritoriales                     | 0,00             | 0,33            | 0,33               | 1                       |
| Extracción antracita, hulla y lignito                                             | 0,00             | 0,00            | 0,00               | 0                       |
| Extracción de crudo de petróleo y gas natural                                     | 0,00             | 0,00            | 0,00               | 0                       |
| Actividades veterinarias                                                          | 0,00             | 0,00            | 0,00               | 0                       |
| Administración Pública y defensa; Seguridad Social obligatoria                    | 0,00             | 0,00            | 0,00               | 0                       |
| Asistencia a establecimientos residenciales                                       | 0,00             | 0,00            | 0,00               | 0                       |
| Actividades de los hogares como empleadores de personal doméstico                 | 0,00             | 0,00            | 0,00               | 0                       |
| Actividades de los hogares como productores de bienes y servicios para uso propio | 0,00             | 0,00            | 0,00               | 0                       |

Tabla 3.26 Informes emitidos e importe total incurrido según descripción CNAE (EF 2023)

### 3.5.2. Proyectos con importe superior a 5 M€ (CNAE)

Los 242 proyectos con importe incurrido de más de 5 millones de euros pertenecen a los siguientes CNAE (en esta ocasión según descripción por primeros 4 dígitos para mayor detalle):

| Descripción CNAE 4 dígitos 2024 (EF 2023) | Nº de informes emitidos >5M€ |
|-------------------------------------------|------------------------------|
| Otra intermediación monetaria             | 45                           |

| Descripción CNAE 4 dígitos<br>2024 (EF 2023)                                                                            | Nº de informes emitidos<br>>5M€ |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------|
| Fabricación de vehículos de motor                                                                                       | 20                              |
| Otros servicios relacionados con las tecnologías de la información y la informática                                     | 19                              |
| Construcción aeronáutica y espacial y su maquinaria                                                                     | 14                              |
| Actividades de consultoría informática                                                                                  | 14                              |
| Otra investigación y desarrollo experimental en ciencias naturales y técnicas                                           | 13                              |
| Seguros de vida                                                                                                         | 11                              |
| Transporte aéreo de pasajeros                                                                                           | 9                               |
| Actividades de programación informática                                                                                 | 6                               |
| Comercio al por menor en establecimientos no especializados, con predominio en productos alimenticios, bebidas y tabaco | 5                               |
| Fabricación de motores y turbinas, excepto los destinados a aeronaves, vehículos automóviles y ciclomotores             | 4                               |
| Comercio al por menor de ferretería, pintura y vidrio en establecimientos especializados                                | 4                               |
| Comercio al por menor de prendas de vestir en establecimientos especializados                                           | 4                               |
| Telecomunicaciones inalámbricas                                                                                         | 4                               |
| Seguros distintos de los seguros de vida                                                                                | 4                               |
| Otras actividades profesionales, científicas y técnicas n.c.o.p.                                                        | 4                               |
| Fabricación de especialidades farmacéuticas                                                                             | 3                               |
| Otras actividades postales y de correos                                                                                 | 3                               |
| Otras actividades de telecomunicaciones                                                                                 | 3                               |
| Otras actividades crediticias                                                                                           | 3                               |
| Fabricación de otros productos básicos de química orgánica                                                              | 2                               |
| Fabricación de productos farmacéuticos de base                                                                          | 2                               |
| Comercio al por mayor de prendas de vestir y calzado                                                                    | 2                               |
| Gestión de recursos informáticos                                                                                        | 2                               |
| Proceso de datos, hosting y actividades relacionadas                                                                    | 2                               |
| Actividades de las sociedades holding                                                                                   | 2                               |
| Actividades de agentes y corredores de seguros                                                                          | 2                               |
| Investigación y desarrollo experimental en biotecnología                                                                | 2                               |
| Agencias de publicidad                                                                                                  | 2                               |
| Fabricación de plásticos en formas primarias                                                                            | 1                               |
| Fabricación de neumáticos y cámaras de caucho; reconstrucción y recauchutado de neumáticos                              | 1                               |
| Producción de cobre                                                                                                     | 1                               |

| Descripción CNAE 4 dígitos<br>2024 (EF 2023)                                                                     | Nº de informes emitidos<br>>5M€ |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------|
| Fabricación de componentes electrónicos                                                                          | 1                               |
| Fabricación de otros componentes, piezas y accesorios para vehículos de motor                                    | 1                               |
| Fabricación de locomotoras y material ferroviario                                                                | 1                               |
| Fabricación de juegos y juguetes                                                                                 | 1                               |
| Distribución de energía eléctrica                                                                                | 1                               |
| Comercio de energía eléctrica                                                                                    | 1                               |
| Recogida de residuos no peligrosos                                                                               | 1                               |
| Mantenimiento y reparación de vehículos de motor                                                                 | 1                               |
| Intermediarios del comercio de productos diversos                                                                | 1                               |
| Comercio al por mayor de productos farmacéuticos                                                                 | 1                               |
| Comercio al por menor de muebles, aparatos de iluminación y otros artículos de uso doméstico en establecimientos | 1                               |
| Comercio al por menor por correspondencia o Internet                                                             | 1                               |
| Actividades anexas al transporte aéreo                                                                           | 1                               |
| Hoteles y alojamientos similares                                                                                 | 1                               |
| Edición de videojuegos                                                                                           | 1                               |
| Telecomunicaciones por cable                                                                                     | 1                               |
| Telecomunicaciones por satélite                                                                                  | 1                               |
| Banco central                                                                                                    | 1                               |
| Inversión colectiva, fondos y entidades financieras similares                                                    | 1                               |
| Otros servicios financieros, excepto seguros y fondos de pensiones n.c.o.p.                                      | 1                               |
| Otras actividades auxiliares a los servicios financieros, excepto seguros y fondos de pensiones                  | 1                               |
| Servicios técnicos de ingeniería y otras actividades relacionadas con el asesoramiento técnico                   | 1                               |
| Actividades de diseño especializado                                                                              | 1                               |
| Actividades de las agencias de colocación                                                                        | 1                               |
| Actividades de las agencias de viajes                                                                            | 1                               |
| Otras actividades de limpieza industrial y de edificios                                                          | 1                               |
| Otras actividades de apoyo a las empresas n.c.o.p.                                                               | 1                               |
| Actividades hospitalarias                                                                                        | 1                               |
| Otras actividades asociativas n.c.o.p.                                                                           | 1                               |

Tabla 3.27 Informes emitidos > 5 M€ según descripción CNAE (EF 2023)

## 3.6. Análisis por áreas del proyecto

### 3.6.1. Códigos UNESCO

Los códigos UNESCO son la Nomenclatura Internacional de la UNESCO para los campos de Ciencia y Tecnología. Es un sistema de clasificación del conocimiento ampliamente usado en la ordenación de proyectos de investigación y de las tesis doctorales.

- Campo: se refiere a los apartados codificados en dos dígitos. Son los apartados más generales, y se supone que comprende varias disciplinas.
- Disciplina: se refiere a los apartados codificados con cuatro dígitos. Las disciplinas suponen una descripción general de grupos de especialidades en Ciencia y Tecnología. Las disciplinas con referencias cruzadas, o dentro de un mismo campo, se considera que tienen características comunes; sin embargo, se supone que entre sí son distintas.
- Subdisciplina: se refiere a los apartados de seis dígitos. Las subdisciplinas son las entradas más específicas de la nomenclatura; representan las actividades que se realizan dentro de una disciplina. Las subdisciplinas deben corresponderse con las especialidades individuales en Ciencia y Tecnología.

Considerando el área al que pertenece el proyecto calificado, se presentan los resultados de aquellas áreas más destacadas por número de informes emitidos e importe incurrido de los mismos. Es conveniente remarcar que tanto los informes tipo D como los de muestrarios (AM) no reflejan códigos UNESCO.

En la siguiente tabla se muestran aquellas áreas de conocimiento (Códigos UNESCO 4 dígitos) calificados. Se adelanta que las dos áreas con mayor número de informes notificados se mantienen en los primeros puestos en los últimos años, lo que es muestra de la apuesta del sector empresarial al respecto.

Comentarios:

- En primer lugar, al igual que en los años anteriores, se encuentra el área de *Ciencias de los Ordenadores*, con una gran mayoría, y un ligero aumento con respecto a la anualidad anterior: 3073 informes notificados frente a los 3016 informes de la pasada anualidad, y con un peso sobre el total de informes del 32,8 %. Constituye asimismo, un 58,3 % del importe incurrido total.
- En segundo lugar, se encuentra *Tecnología Industrial*, con 591 expedientes presentados, lo que hace un 6,3 % del total.
- A continuación, se encuentran las áreas de *Ciencias Clínicas*, *Farmacología*, *Farmacodinámica*, *Tecnología de Materiales*, *Ingeniería y Tecnología Químicas*, *Tecnología de los Alimentos*, *Tecnología e Ingeniería Mecánicas*, *Instrumentación Electrónica y Tecnología de Vehículos de Motor*. Posiciones muy similares a los años anteriores. Cabe destacar el peso de las ciencias de la salud, reflejado en que las áreas de *Ciencias Clínicas*, *Farmacología* y *Farmacodinámica* representan en conjunto el 14,2% de los informes emitidos y el 6,5% del importe incurrido.

Septiembre de 2026

- Cabe destacar que en el área de Ciencias de los Ordenadores, Tecnología Industrial, Tecnología de los Alimentos, Tecnología e Ingeniería Mecánicas, Instrumentación Electrónica y Tecnologías de Vehículos de Motor, el mayor importe corresponde a innovación tecnológica, mientras que en Ciencias Clínicas, Farmacología, Farmacodinámica, Tecnología de Materiales e Ingeniería y Tecnología Químicas el importe gastado en I+D es superior.
- Los 5 UNESCO con mayor representatividad en número de informes emitidos en la anualidad 2024 han sido:

1203 Ciencia de los Ordenadores  
3310 Tecnología Industrial  
3201 Ciencias Clínicas  
3209 Farmacología  
3208 Farmacodinámica.

Los 5 UNESCO con mayor representatividad en número de informes emitidos concentran el 58,8% de los informes emitidos, y el 69,8% del importe total incurrido.

- Los 5 UNESCO con mayor representatividad en importe total incurrido en la anualidad 2024 han sido:

1203 Ciencia de los Ordenadores  
3310 Tecnología Industrial  
3317 Tecnología de Vehículos de Motor  
3209 Farmacología  
3201 Ciencias Clínicas.

Los 5 UNESCO con mayor representatividad en importe total incurrido número concentran el 72,3% del importe incurrido y el 56,9% de los informes emitidos.

| Códigos UNESCO<br>2024 (EF 2023)  | Importe I+D<br>(M€) | Importe IT<br>(M€) | Importe total<br>(M€) | Nº de<br>informes<br>emitidos |
|-----------------------------------|---------------------|--------------------|-----------------------|-------------------------------|
| Ciencia de los Ordenadores        | 125,96              | 3 844,39           | 3 970,36              | 3073                          |
| Tecnología industrial             | 36,54               | 299,75             | 336,30                | 591                           |
| Ciencias Clínicas                 | 154,15              | 2,71               | 156,86                | 449                           |
| Farmacología                      | 188,15              | 20,35              | 208,50                | 377                           |
| Farmacodinámica                   | 78,73               | 0,00               | 78,73                 | 338                           |
| Tecnología de Materiales          | 81,34               | 55,16              | 136,49                | 314                           |
| Ingeniería y tecnología químicas  | 78,28               | 50,65              | 128,93                | 283                           |
| Tecnología de los Alimentos       | 36,69               | 44,53              | 81,22                 | 273                           |
| Tecnología e ingeniería mecánicas | 16,48               | 101,13             | 117,61                | 261                           |
| Instrumentación electrónica       | 58,25               | 65,69              | 123,94                | 250                           |
| Tecnología de vehículos de motor  | 12,88               | 235,80             | 248,67                | 177                           |
| Producción animal                 | 55,27               | 5,12               | 60,39                 | 164                           |
| Tecnología de la Construcción     | 4,70                | 38,89              | 43,59                 | 155                           |
| Agronomía                         | 87,07               | 3,00               | 90,08                 | 148                           |
| Tecnología electrónica            | 46,63               | 64,22              | 110,85                | 132                           |

| Códigos UNESCO<br>2024 (EF 2023)           | Importe I+D<br>(M€) | Importe IT<br>(M€) | Importe total<br>(M€) | Nº de<br>informes<br>emitidos |
|--------------------------------------------|---------------------|--------------------|-----------------------|-------------------------------|
| Agroquímica                                | 33,78               | 2,67               | 36,45                 | 121                           |
| Ingeniería y tecnología del medio ambiente | 14,53               | 19,36              | 33,89                 | 119                           |
| Tecnología energética                      | 30,04               | 52,14              | 82,18                 | 97                            |
| Bioquímica                                 | 41,46               | 1,01               | 42,46                 | 88                            |
| Tecnología de las telecomunicaciones       | 62,80               | 22,32              | 85,12                 | 77                            |
| Tecnología metalúrgica                     | 28,05               | 10,84              | 38,89                 | 71                            |
| Ingeniería y Tecnología Eléctricas         | 13,99               | 29,25              | 43,25                 | 55                            |
| Ingeniería y Tecnología Aeronáutica        | 56,71               | 84,19              | 140,90                | 51                            |
| Tecnología Médica                          | 27,55               | 1,93               | 29,48                 | 49                            |
| Inmunología                                | 12,56               | 0,00               | 12,56                 | 36                            |
| Genética                                   | 5,92                | 0,64               | 6,56                  | 32                            |
| Química analítica                          | 8,51                | 1,98               | 10,49                 | 31                            |
| Tecnología de Productos Metálicos          | 4,77                | 9,74               | 14,51                 | 30                            |
| Tecnología de los ferrocarriles            | 11,82               | 34,02              | 45,84                 | 28                            |
| Tecnología de los Ordenadores              | 5,35                | 12,65              | 18,00                 | 25                            |
| Biología vegetal (botánica)                | 19,58               | 0,00               | 19,58                 | 24                            |
| Tecnología Naval                           | 3,13                | 12,32              | 15,46                 | 24                            |
| Química farmacéutica                       | 9,28                | 0,37               | 9,66                  | 21                            |
| Microbiología                              | 2,33                | 0,27               | 2,60                  | 18                            |
| Tecnología del espacio                     | 19,64               | 45,58              | 65,22                 | 18                            |
| Tecnología textil                          | 7,29                | 2,52               | 9,81                  | 17                            |
| Química macromolecular                     | 5,63                | 0,59               | 6,22                  | 16                            |
| Bioquímica                                 | 3,55                | 0,13               | 3,69                  | 15                            |
| Ciencias veterinarias                      | 5,39                | 1,18               | 6,57                  | 14                            |
| Tecnología Nuclear                         | 1,65                | 9,60               | 11,25                 | 13                            |
| Tecnología bioquímica                      | 4,63                | 0,00               | 4,63                  | 12                            |
| Química orgánica                           | 0,90                | 1,19               | 2,09                  | 10                            |
| Biología celular                           | 1,76                | 0,00               | 1,76                  | 10                            |
| Óptica                                     | 2,20                | 4,58               | 6,77                  | 8                             |
| Análisis numérico                          | 7,60                | 0,24               | 7,84                  | 7                             |
| Geología                                   | 1,48                | 0,76               | 2,24                  | 7                             |
| Tecnología de los sistemas de transporte   | 8,28                | 34,31              | 42,59                 | 7                             |
| Horticultura                               | 1,59                | 0,00               | 1,59                  | 6                             |
| Toxicología                                | 0,89                | 0,00               | 0,89                  | 6                             |
| Investigación Operativa                    | 22,96               | 0,41               | 23,37                 | 5                             |
| Química Inorgánica                         | 0,90                | 0,96               | 1,86                  | 5                             |

| Códigos UNESCO<br>2024 (EF 2023)     | Importe I+D<br>(M€) | Importe IT<br>(M€) | Importe total<br>(M€) | Nº de<br>informes<br>emitidos |
|--------------------------------------|---------------------|--------------------|-----------------------|-------------------------------|
| Tecnología minera                    | 1,22                | 1,62               | 2,84                  | 5                             |
| Procesos tecnológicos                | 2,16                | 0,61               | 2,78                  | 5                             |
| Geodesia                             | 2,38                | 0,36               | 2,74                  | 4                             |
| Oceanografía                         | 1,72                | 0,00               | 1,72                  | 4                             |
| Tecnología del Carbón y del Petróleo | 0,59                | 1,71               | 2,29                  | 4                             |
| Electrónica                          | 2,97                | 0,00               | 2,97                  | 3                             |
| Ciencias de la Nutrición             | 1,08                | 0,00               | 1,08                  | 3                             |
| Estadística                          | 0,71                | 2,24               | 2,95                  | 2                             |
| Acústica                             | 0,70                | 0,12               | 0,83                  | 2                             |
| Electromagnetismo                    | 0,39                | 0,19               | 0,58                  | 2                             |
| Física del estado sólido             | 0,37                | 0,00               | 0,37                  | 2                             |
| Planetología                         | 0,00                | 0,00               | 0,00                  | 1                             |
| Mecánica                             | 1,03                | 0,00               | 1,03                  | 1                             |
| Física atómica y nuclear             | 0,85                | 0,00               | 0,85                  | 1                             |
| Química Física                       | 0,37                | 0,00               | 0,37                  | 1                             |
| Termodinámica                        | 0,00                | 0,34               | 0,34                  | 1                             |
| Biología animal zoología             | 0,06                | 0,00               | 0,06                  | 1                             |
| Biometría                            | 5,32                | 0,00               | 5,32                  | 1                             |
| Biología molecular                   | 0,02                | 0,00               | 0,02                  | 1                             |
| Neurociencia                         | 0,83                | 0,00               | 0,83                  | 1                             |
| Geofísica                            | 0,00                | 0,15               | 0,15                  | 1                             |
| Ciencias del Suelo Edafología        | 0,00                | 0,15               | 0,15                  | 1                             |
| Ciencias Forestales                  | 0,50                | 0,00               | 0,50                  | 1                             |
| Economía sectorial                   | 0,00                | 0,59               | 0,59                  | 1                             |

Tabla 3.28 Informes emitidos e importe total incurrido según códigos UNESCO (EF 2023)

### 3.6.2. Proyectos con importe superior a 5 M€ (UNESCO)

Los 242 proyectos de más de 5 millones de euros pertenecen a los siguientes códigos UNESCO:

| Códigos UNESCO 2024 (EF 2023)                 | Nº de informes emitidos >5M€ |
|-----------------------------------------------|------------------------------|
| Ciencia de los ordenadores                    | 168                          |
| Investigación operativa                       | 2                            |
| Química farmacéutica                          | 1                            |
| Biometría                                     | 1                            |
| Ciencias clínicas                             | 6                            |
| Farmacodinámica                               | 1                            |
| Farmacología                                  | 7                            |
| Ingeniería y tecnología aeronáuticas          | 12                           |
| Ingeniería y tecnología químicas              | 2                            |
| Ingeniería y tecnología eléctricas            | 2                            |
| Tecnología electrónica                        | 2                            |
| Tecnología industrial                         | 3                            |
| Tecnología de materiales                      | 1                            |
| Tecnología e ingeniería mecánicas             | 1                            |
| Tecnología metalúrgica                        | 1                            |
| Tecnología de vehículos de motor              | 13                           |
| Tecnología energética                         | 4                            |
| Tecnología de los ferrocarriles               | 1                            |
| Tecnología del espacio                        | 3                            |
| Tecnología de las telecomunicaciones          | 4                            |
| Tecnología de los sistemas de transporte      | 3                            |
| Sin código UNESCO: Muestrarios textiles, etc. | 4                            |

Tabla 3.29 Informes emitidos > 5 M€ según códigos UNESCO (EF 2023)

Según el análisis realizado para proyectos de más de 5 millones de euros, tanto por descripción CNAE como por código UNESCO, se desprende que una parte importante de los proyectos de más de 5 millones de euros corresponden a entidades financieras (banca y seguros) que llevan a cabo proyectos en el ámbito de las tecnologías de la información y la comunicación (TIC). Esta conclusión se sustenta en el hecho de que, de los 242 informes detectados de más de 5 millones de euros, 45 corresponden, según descripción CNAE, a *Otra intermediación monetaria*, y 11 corresponden a *Seguros de vida*, teniendo cabida dichos proyectos, únicamente, en el código UNESCO correspondiente a *Ciencia de los Ordenadores* del listado anterior.

### 3.7. Análisis por Comunidades Autónomas

La adscripción territorial se realiza atendiendo al domicilio social de la entidad solicitante, independientemente del lugar de ejecución del proyecto. Por tanto, los datos territoriales no deben interpretarse necesariamente como localización física del proyecto, de los centros de trabajo o de la ejecución material de las actividades de I+D+i.

A continuación, se muestra el número de solicitudes de informe motivado desde 2011 a 2024:

|                    | Solicitudes informe motivado |         |         |         |         |         |         |         |         |         |         |         |         |         |       |
|--------------------|------------------------------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|-------|
|                    | 2011                         | 2012    | 2013    | 2014    | 2015    | 2016    | 2017    | 2018    | 2019    | 2020    | 2021    | 2022    | 2023    | 2024    | 2024  |
|                    | EF 2010                      | EF 2011 | EF 2012 | EF 2013 | EF 2014 | EF 2015 | EF 2016 | EF 2017 | EF 2018 | EF 2019 | EF 2020 | EF 2021 | EF 2022 | EF 2023 | %     |
| Andalucía          | 184                          | 248     | 256     | 362     | 495     | 532     | 480     | 527     | 532     | 575     | 627     | 617     | 662     | 703     | 6,3%  |
| Aragón             | 66                           | 67      | 95      | 97      | 171     | 178     | 190     | 253     | 281     | 260     | 275     | 221     | 281     | 270     | 2,4%  |
| Baleares           | 33                           | 26      | 36      | 26      | 35      | 59      | 107     | 121     | 120     | 145     | 99      | 118     | 146     | 125     | 1,1%  |
| Canarias           | 14                           | 9       | 12      | 13      | 22      | 47      | 52      | 43      | 140     | 228     | 313     | 472     | 503     | 551     | 5,0%  |
| Cantabria          | 26                           | 27      | 34      | 28      | 36      | 29      | 48      | 48      | 92      | 64      | 63      | 80      | 93      | 127     | 1,1%  |
| Castilla-La Mancha | 80                           | 80      | 113     | 126     | 163     | 150     | 158     | 143     | 146     | 167     | 177     | 157     | 194     | 193     | 1,7%  |
| Castilla y León    | 134                          | 147     | 158     | 182     | 233     | 254     | 264     | 264     | 318     | 305     | 316     | 278     | 320     | 339     | 3,1%  |
| Cataluña           | 557                          | 578     | 635     | 1 024   | 1 394   | 1 595   | 1 730   | 1 905   | 2 063   | 2 072   | 2 113   | 2 253   | 2 363   | 2369    | 21,4% |
| C. Valenciana      | 430                          | 464     | 553     | 757     | 987     | 1 104   | 1 122   | 1 138   | 1 232   | 1 220   | 1 246   | 1 321   | 1 284   | 1290    | 11,6% |
| Extremadura        | 12                           | 9       | 15      | 38      | 45      | 44      | 52      | 61      | 59      | 60      | 72      | 72      | 85      | 76      | 0,7%  |
| Galicia            | 180                          | 163     | 147     | 165     | 183     | 155     | 182     | 181     | 205     | 241     | 233     | 234     | 242     | 254     | 2,3%  |
| La Rioja           | 43                           | 35      | 34      | 38      | 51      | 64      | 45      | 35      | 50      | 40      | 48      | 50      | 47      | 56      | 0,5%  |
| Madrid             | 1 240                        | 1 380   | 1 481   | 1 900   | 2 376   | 2 440   | 2 527   | 2 991   | 3 309   | 3 577   | 3 821   | 3 726   | 4 101   | 4112    | 37,1% |
| Murcia             | 33                           | 67      | 73      | 144     | 193     | 213     | 233     | 227     | 240     | 223     | 223     | 221     | 261     | 263     | 2,4%  |
| Navarra            | 35                           | 55      | 49      | 58      | 45      | 53      | 38      | 61      | 68      | 70      | 72      | 67      | 30      | 27      | 0,2%  |
| País Vasco         | 139                          | 160     | 151     | 182     | 237     | 187     | 170     | 185     | 180     | 221     | 228     | 234     | 211     | 173     | 1,6%  |
| Pdo. Asturias      | 69                           | 84      | 86      | 92      | 115     | 139     | 127     | 126     | 148     | 138     | 90      | 109     | 135     | 155     | 1,4%  |

Tabla 3.30 Solicitudes de informe motivado por Comunidad Autónoma

El número de informes emitidos desde 2011 a 2024 se reparten según la siguiente tabla:

|                    | Informes emitidos |         |         |         |         |         |         |         |         |         |         |         |         |         |       |
|--------------------|-------------------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|-------|
|                    | 2011              | 2012    | 2013    | 2014    | 2015    | 2016    | 2017    | 2018    | 2019    | 2020    | 2021    | 2022    | 2023    | 2024    | 2024  |
|                    | EF 2010           | EF 2011 | EF 2012 | EF 2013 | EF 2014 | EF 2015 | EF 2016 | EF 2017 | EF 2018 | EF 2019 | EF 2020 | EF 2021 | EF 2022 | EF 2023 | %     |
| Andalucía          | 145               | 188     | 193     | 269     | 341     | 340     | 349     | 379     | 394     | 435     | 477     | 522     | 546     | 604     | 6,5%  |
| Aragón             | 49                | 46      | 72      | 67      | 91      | 124     | 145     | 171     | 201     | 205     | 217     | 205     | 225     | 233     | 2,5%  |
| Baleares           | 30                | 23      | 28      | 23      | 30      | 37      | 50      | 80      | 79      | 92      | 77      | 87      | 108     | 86      | 0,9%  |
| Canarias           | 12                | 5       | 12      | 11      | 17      | 30      | 26      | 35      | 78      | 173     | 272     | 427     | 442     | 417     | 4,5%  |
| Cantabria          | 24                | 14      | 22      | 20      | 22      | 23      | 35      | 42      | 70      | 58      | 54      | 73      | 82      | 110     | 1,2%  |
| Castilla-La Mancha | 65                | 68      | 76      | 88      | 103     | 107     | 102     | 116     | 112     | 119     | 148     | 149     | 167     | 167     | 1,8%  |
| Castilla y León    | 101               | 105     | 120     | 116     | 132     | 181     | 196     | 192     | 221     | 223     | 249     | 236     | 269     | 268     | 2,9%  |
| Cataluña           | 452               | 442     | 444     | 746     | 861     | 1 062   | 1 173   | 1 371   | 1 499   | 1 587   | 1 695   | 1 866   | 1 989   | 2022    | 21,6% |
| C. Valenciana      | 350               | 327     | 420     | 562     | 641     | 732     | 770     | 855     | 874     | 923     | 972     | 1 057   | 1 027   | 1033    | 11,0% |

|               | Informes emitidos |         |         |         |         |         |         |         |         |         |         |         |         |         |       |
|---------------|-------------------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|-------|
|               | 2011              | 2012    | 2013    | 2014    | 2015    | 2016    | 2017    | 2018    | 2019    | 2020    | 2021    | 2022    | 2023    | 2024    | 2024  |
|               | EF 2010           | EF 2011 | EF 2012 | EF 2013 | EF 2014 | EF 2015 | EF 2016 | EF 2017 | EF 2018 | EF 2019 | EF 2020 | EF 2021 | EF 2022 | EF 2023 | %     |
| Extremadura   | 8                 | 7       | 13      | 23      | 29      | 35      | 47      | 53      | 49      | 53      | 64      | 65      | 77      | 61      | 0,7%  |
| Galicia       | 152               | 106     | 96      | 125     | 122     | 105     | 125     | 130     | 141     | 161     | 182     | 192     | 200     | 218     | 2,3%  |
| La Rioja      | 29                | 20      | 22      | 30      | 40      | 52      | 38      | 22      | 34      | 31      | 35      | 38      | 41      | 51      | 0,5%  |
| Madrid        | 1 048             | 1 089   | 1 243   | 1 417   | 1 560   | 1 783   | 1 933   | 2 117   | 2 316   | 2 514   | 2 990   | 3 159   | 3 561   | 3559    | 38,1% |
| Murcia        | 21                | 50      | 59      | 112     | 145     | 169     | 168     | 183     | 163     | 172     | 170     | 184     | 214     | 215     | 2,3%  |
| Navarra       | 33                | 55      | 49      | 44      | 39      | 46      | 36      | 60      | 61      | 61      | 60      | 63      | 21      | 22      | 0,2%  |
| País Vasco    | 120               | 131     | 125     | 149     | 166     | 142     | 142     | 160     | 163     | 184     | 179     | 202     | 160     | 145     | 1,6%  |
| Pdo. Asturias | 63                | 65      | 74      | 77      | 91      | 114     | 106     | 95      | 104     | 108     | 69      | 91      | 114     | 142     | 1,5%  |

Tabla 3.31 Informes emitidos por Comunidad Autónoma

A continuación, se muestra el número de informes emitidos, desde 2011 a 2024, en función del tipo de informe (tipo A, AM, B, C y D):

|                    | Informes emitidos Tipo A |         |         |         |         |         |         |         |         |         |         |         |         |         |       |
|--------------------|--------------------------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|-------|
|                    | 2011                     | 2012    | 2013    | 2014    | 2015    | 2016    | 2017    | 2018    | 2019    | 2020    | 2021    | 2022    | 2023    | 2024    | 2024  |
|                    | EF 2010                  | EF 2011 | EF 2012 | EF 2013 | EF 2014 | EF 2015 | EF 2016 | EF 2017 | EF 2018 | EF 2019 | EF 2020 | EF 2021 | EF 2022 | EF 2023 | %     |
| Andalucía          | 133                      | 174     | 185     | 261     | 333     | 324     | 309     | 354     | 349     | 398     | 430     | 470     | 471     | 518     | 6,7%  |
| Aragón             | 43                       | 37      | 61      | 63      | 87      | 113     | 134     | 161     | 178     | 191     | 196     | 188     | 189     | 190     | 2,5%  |
| Baleares           | 27                       | 22      | 26      | 22      | 28      | 36      | 49      | 78      | 72      | 83      | 69      | 78      | 95      | 70      | 0,9%  |
| Canarias           | 12                       | 4       | 11      | 11      | 17      | 27      | 26      | 35      | 64      | 92      | 182     | 286     | 305     | 257     | 3,3%  |
| Cantabria          | 20                       | 9       | 19      | 16      | 19      | 21      | 28      | 37      | 62      | 54      | 47      | 65      | 60      | 85      | 1,1%  |
| Castilla-La Mancha | 61                       | 67      | 70      | 84      | 98      | 99      | 91      | 108     | 100     | 106     | 134     | 131     | 147     | 146     | 1,9%  |
| Castilla y León    | 99                       | 89      | 114     | 111     | 126     | 171     | 180     | 186     | 207     | 215     | 241     | 222     | 246     | 241     | 3,1%  |
| Cataluña           | 371                      | 369     | 377     | 674     | 774     | 904     | 992     | 1 203   | 1 257   | 1 367   | 1 408   | 1 543   | 1 634   | 1654    | 21,5% |
| C. Valenciana      | 325                      | 304     | 380     | 509     | 585     | 652     | 666     | 761     | 746     | 807     | 856     | 938     | 860     | 865     | 11,3% |
| Extremadura        | 7                        | 6       | 13      | 23      | 29      | 35      | 45      | 53      | 46      | 51      | 59      | 60      | 72      | 59      | 0,8%  |
| Galicia            | 137                      | 92      | 86      | 110     | 104     | 85      | 96      | 113     | 114     | 132     | 157     | 159     | 158     | 169     | 2,2%  |
| La Rioja           | 22                       | 15      | 19      | 28      | 35      | 39      | 31      | 18      | 24      | 25      | 29      | 32      | 31      | 44      | 0,6%  |
| Madrid             | 997                      | 1 051   | 1 180   | 1 362   | 1 504   | 1 664   | 1 736   | 1 863   | 1 939   | 2 176   | 2 535   | 2 639   | 2 901   | 2969    | 38,6% |
| Murcia             | 19                       | 47      | 55      | 108     | 140     | 160     | 153     | 171     | 145     | 158     | 157     | 165     | 192     | 191     | 2,5%  |
| Navarra            | 33                       | 52      | 46      | 42      | 37      | 38      | 26      | 44      | 46      | 48      | 52      | 50      | 11      | 11      | 0,1%  |
| País Vasco         | 116                      | 129     | 124     | 128     | 125     | 104     | 85      | 91      | 87      | 113     | 124     | 133     | 93      | 93      | 1,2%  |
| Pdo. Asturias      | 59                       | 64      | 70      | 75      | 87      | 105     | 96      | 92      | 95      | 102     | 60      | 78      | 98      | 125     | 1,6%  |

Tabla 3.32 Informes emitidos por Comunidad Autónoma (Tipo A)

|           | Informes emitidos Tipo AM (*) |         |         |         |         |         |         |         |         |         |         |         |         |         |      |
|-----------|-------------------------------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|------|
|           | 2011                          | 2012    | 2013    | 2014    | 2015    | 2016    | 2017    | 2018    | 2019    | 2020    | 2021    | 2022    | 2023    | 2024    | 2024 |
|           | EF 2010                       | EF 2011 | EF 2012 | EF 2013 | EF 2014 | EF 2015 | EF 2016 | EF 2017 | EF 2018 | EF 2019 | EF 2020 | EF 2021 | EF 2022 | EF 2023 | %    |
| Andalucía | 1                             | -       | 2       | 2       | 2       | 5       | 6       | 8       | 11      | 12      | 11      | 8       | 9       | 10      | 4,2% |
| Aragón    | 0                             | 1       | 2       | 2       | 2       | 2       | 2       | 3       | 3       | 5       | 4       | 2       | 3       | 3       | 1,3% |

|                    | Informes emitidos Tipo AM (*) |         |         |         |         |         |         |         |         |         |         |         |         |         |       |
|--------------------|-------------------------------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|-------|
|                    | 2011                          | 2012    | 2013    | 2014    | 2015    | 2016    | 2017    | 2018    | 2019    | 2020    | 2021    | 2022    | 2023    | 2024    | 2024  |
|                    | EF 2010                       | EF 2011 | EF 2012 | EF 2013 | EF 2014 | EF 2015 | EF 2016 | EF 2017 | EF 2018 | EF 2019 | EF 2020 | EF 2021 | EF 2022 | EF 2023 | %     |
| Baleares           | 1                             | 1       | 1       | 1       | 1       | 1       | 1       | 2       | 1       | -       | -       | -       | -       | -       | 0,0%  |
| Canarias           | -                             | -       | -       | -       | -       | -       | -       | -       | -       | -       | -       | -       | -       | -       | 0,0%  |
| Cantabria          | 3                             | 2       | 2       | 2       | 2       | 2       | 2       | 2       | 2       | 2       | 2       | 2       | 2       | 2       | 0,8%  |
| Castilla-La Mancha | -                             | -       | 2       | 3       | 5       | 5       | 7       | 6       | 7       | 8       | 8       | 8       | 9       | 11      | 4,6%  |
| Castilla y León    | -                             | -       | -       | -       | -       | -       | 1       | -       | -       | -       | -       | -       | -       | 1       | 0,4%  |
| Cataluña           | 18                            | 17      | 21      | 22      | 28      | 32      | 36      | 40      | 42      | 32      | 42      | 47      | 54      | 53      | 22,2% |
| C. Valenciana      | 17                            | 17      | 26      | 45      | 46      | 63      | 82      | 89      | 107     | 93      | 93      | 98      | 110     | 104     | 43,5% |
| Extremadura        | -                             | -       | -       | -       | -       | -       | -       | -       | -       | -       | 1       | 1       | 1       | 1       | 0,4%  |
| Galicia            | 10                            | 8       | 7       | 8       | 6       | 8       | 11      | 10      | 9       | 11      | 8       | 9       | 12      | 11      | 4,6%  |
| La Rioja           | 2                             | 2       | 1       | 1       | 1       | 1       | 3       | 4       | 3       | 5       | 4       | 3       | 4       | 3       | 1,3%  |
| Madrid             | 5                             | 8       | 7       | 5       | 8       | 14      | 19      | 23      | 15      | 24      | 29      | 30      | 23      | 21      | 8,8%  |
| Murcia             | 2                             | 3       | 3       | 4       | 4       | 8       | 10      | 12      | 12      | 14      | 13      | 18      | 18      | 19      | 7,9%  |
| Navarra            | -                             | -       | -       | -       | -       | -       | -       | -       | -       | -       | -       | -       | -       | -       | 0,0%  |
| País Vasco         | -                             | -       | -       | -       | -       | -       | -       | -       | -       | -       | -       | -       | 1       | -       | 0,0%  |
| Pdo. Asturias      | -                             | -       | -       | -       | -       | -       | -       | -       | -       | -       | -       | -       | -       | -       | 0,0%  |

\* Muestrarios textiles, de la industria del calzado, del curtido, de la marroquinería, del juguete, del mueble y de la madera

Tabla 3.33 Informes emitidos por Comunidad Autónoma (Tipo AM)

|                    | Informes emitidos Tipo B/C |         |         |         |         |         |         |         |         |         |         |         |         |         |       |
|--------------------|----------------------------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|-------|
|                    | 2011                       | 2012    | 2013    | 2014    | 2015    | 2016    | 2017    | 2018    | 2019    | 2020    | 2021    | 2022    | 2023    | 2024    | 2024  |
|                    | EF 2010                    | EF 2011 | EF 2012 | EF 2013 | EF 2014 | EF 2015 | EF 2016 | EF 2017 | EF 2018 | EF 2019 | EF 2020 | EF 2021 | EF 2022 | EF 2023 | %     |
| Andalucía          | 6                          | 8       | 6       | -       | 5       | 4       | 19      | 4       | 11      | 2       | 5       | 1       | 4       | 6       | 1,1%  |
| Aragón             | 3                          | 7       | 9       | -       | 2       | 6       | 6       | 2       | 15      | 1       | 4       | -       | 10      | 17      | 3,2%  |
| Baleares           | -                          | -       | 1       | -       | -       | -       | -       | -       | -       | -       | -       | -       | -       | -       | 0,0%  |
| Canarias           | -                          | 1       | 1       | -       | -       | 3       | -       | -       | 14      | 78      | 86      | 126     | 120     | 136     | 25,9% |
| Cantabria          | 1                          | 3       | 1       | 2       | 1       | -       | 3       | 1       | 3       | -       | 1       | -       | 13      | 15      | 2,9%  |
| Castilla-La Mancha | 4                          | 1       | 4       | -       | -       | 2       | 2       | -       | 4       | 1       | 2       | -       | 1       | -       | 0,0%  |
| Castilla y León    | 1                          | 16      | 6       | 1       | 4       | 5       | 10      | 1       | 10      | 2       | -       | 1       | 8       | 10      | 1,9%  |
| Cataluña           | 33                         | 36      | 46      | 15      | 23      | 56      | 74      | 39      | 63      | 42      | 72      | 65      | 55      | 83      | 15,8% |
| C. Valenciana      | 3                          | 5       | 14      | 1       | 6       | 12      | 17      | 1       | 11      | 9       | 7       | 5       | 28      | 27      | 5,1%  |
| Extremadura        | -                          | -       | -       | -       | -       | -       | 2       | -       | 3       | -       | -       | -       | -       | -       | 0,0%  |
| Galicia            | -                          | 6       | 3       | 3       | 8       | 4       | 11      | -       | 7       | 2       | -       | 4       | 2       | 3       | 0,6%  |
| La Rioja           | 3                          | 1       | 2       | -       | 4       | 11      | 3       | -       | 6       | -       | -       | -       | 1       | -       | 0,0%  |
| Madrid             | 36                         | 23      | 56      | 14      | 25      | 27      | 47      | 73      | 79      | 47      | 112     | 132     | 214     | 225     | 42,9% |
| Murcia             | -                          | -       | 1       | -       | -       | 1       | 4       | -       | 6       | -       | -       | -       | 2       | 3       | 0,6%  |
| Navarra            | -                          | 3       | 3       | -       | 1       | 1       | -       | 4       | 6       | 5       | 1       | 5       | -       | -       | 0,0%  |
| País Vasco         | 4                          | 2       | 1       | 1       | 1       | -       | 3       | -       | 4       | -       | -       | -       | -       | -       | 0,0%  |
| Pdo. Asturias      | 2                          | 1       | 4       | -       | 2       | 4       | 7       | -       | 5       | -       | -       | 1       | 2       | -       | 0,0%  |

Tabla 3.34 Informes emitidos por Comunidad Autónoma (Tipo B/C)

|                    | Informes emitidos Tipo D |         |         |         |         |         |         |         |         |         |         |         |         |         |       |
|--------------------|--------------------------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|-------|
|                    | 2011                     | 2012    | 2013    | 2014    | 2015    | 2016    | 2017    | 2018    | 2019    | 2020    | 2021    | 2022    | 2023    | 2024    | 2024  |
|                    | EF 2010                  | EF 2011 | EF 2012 | EF 2013 | EF 2014 | EF 2015 | EF 2016 | EF 2017 | EF 2018 | EF 2019 | EF 2020 | EF 2021 | EF 2022 | EF 2023 | %     |
| Andalucía          | 5                        | 6       | -       | 6       | 1       | 7       | 15      | 13      | 23      | 23      | 31      | 43      | 62      | 70      | 7,8%  |
| Aragón             | 3                        | 1       | -       | 2       | -       | 3       | 3       | 5       | 5       | 8       | 13      | 15      | 23      | 23      | 2,5%  |
| Baleares           | 2                        | -       | -       | -       | 1       | -       | -       | -       | 6       | 9       | 8       | 9       | 13      | 16      | 1,8%  |
| Canarias           | -                        | -       | -       | -       | -       | -       | -       | -       | -       | 3       | 4       | 15      | 17      | 24      | 2,7%  |
| Cantabria          | -                        | -       | -       | -       | -       | -       | 2       | 2       | 3       | 2       | 4       | 6       | 7       | 8       | 0,9%  |
| Castilla-La Mancha | -                        | -       | -       | 1       | -       | 1       | 2       | 2       | 1       | 4       | 4       | 10      | 10      | 10      | 1,1%  |
| Castilla y León    | 1                        | -       | -       | 4       | 2       | 5       | 5       | 5       | 4       | 6       | 8       | 13      | 15      | 16      | 1,8%  |
| Cataluña           | 30                       | 20      | -       | 35      | 36      | 70      | 71      | 89      | 137     | 146     | 173     | 211     | 246     | 232     | 25,7% |
| C. Valenciana      | 5                        | 1       | -       | 7       | 4       | 5       | 5       | 4       | 10      | 14      | 16      | 16      | 29      | 37      | 4,1%  |
| Extremadura        | 1                        | 1       | -       | -       | -       | -       | -       | -       | -       | 2       | 4       | 4       | 4       | 1       | 0,1%  |
| Galicia            | 5                        | -       | -       | 4       | 4       | 8       | 7       | 7       | 11      | 16      | 17      | 20      | 28      | 35      | 3,9%  |
| La Rioja           | 2                        | 2       | -       | 1       | -       | 1       | 1       | -       | 1       | 1       | 2       | 3       | 5       | 4       | 0,4%  |
| Madrid             | 10                       | 7       | -       | 36      | 23      | 78      | 131     | 158     | 283     | 267     | 314     | 358     | 423     | 344     | 38,1% |
| Murcia             | -                        | -       | -       | -       | 1       | -       | 1       | -       | -       | -       | -       | 1       | 2       | 2       | 0,2%  |
| Navarra            | -                        | -       | -       | 2       | 1       | 7       | 10      | 12      | 9       | 8       | 7       | 8       | 10      | 11      | 1,2%  |
| País Vasco         | -                        | -       | -       | 20      | 40      | 38      | 54      | 69      | 72      | 71      | 55      | 69      | 66      | 52      | 5,8%  |
| Pdo. Asturias      | 2                        | -       | -       | 2       | 2       | 5       | 3       | 3       | 4       | 6       | 9       | 12      | 14      | 17      | 1,9%  |

Tabla 3.35 Informes emitidos por Comunidad Autónoma (Tipo D)

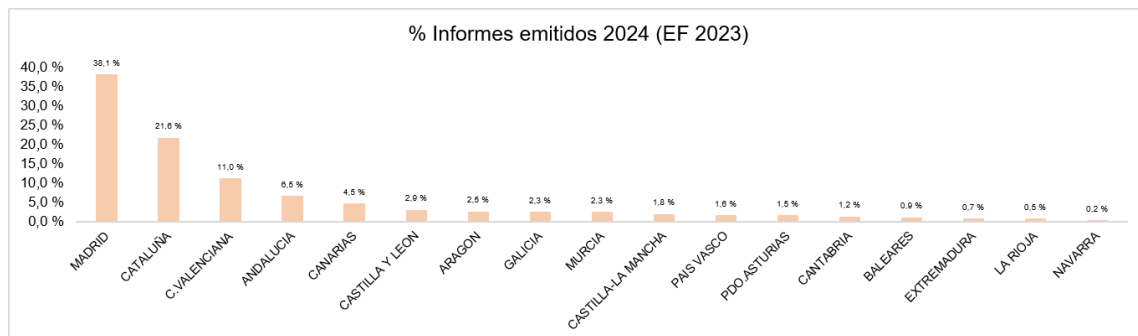


Gráfico 3.14 Informes emitidos por Comunidad Autónoma 2024 (EF 2023)

Se mantienen las siguientes CCAA con un porcentaje mayor de informes emitidos sobre el total:

- Comunidad de Madrid, con un peso del 38,1 %, disminuye el número de informes emitidos, así como su porcentaje respecto a otras CCAA (38,5 % en 2023).
- Cataluña, con un peso del 21,6 %, aumenta el número de informes emitidos, así como su porcentaje respecto a otras CCAA (21,5 % en 2023).
- Comunidad Valenciana, con un peso del 11%, aumenta el número de informes emitidos, pero disminuye ligeramente su porcentaje respecto a otras CCAA (11,1 % en 2023).
- Andalucía, con un peso del 6,5 %, aumenta el número de informe emitidos, así como su porcentaje respecto a otras CCAA (5,9 % en 2023).

- Canarias, con un peso del 4,5%, disminuye el número de informes emitidos, así como su porcentaje respecto a otras CCAA (4,8% en 2023).

En la siguiente tabla se presenta la evolución del importe incurrido notificado para cada una de las Comunidades Autónomas desde 2011 hasta 2024, según los respectivos agregados de I+D:

|                    | Importe total incurrido I+D (M€) |         |         |         |         |         |         |         |         |         |         |         |         |         |
|--------------------|----------------------------------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|
|                    | 2011                             | 2012    | 2013    | 2014    | 2015    | 2016    | 2017    | 2018    | 2019    | 2020    | 2021    | 2022    | 2023    | 2024    |
|                    | EF 2010                          | EF 2011 | EF 2012 | EF 2013 | EF 2014 | EF 2015 | EF 2016 | EF 2017 | EF 2018 | EF 2019 | EF 2020 | EF 2021 | EF 2022 | EF 2023 |
| Andalucía          | 83,83                            | 99,37   | 98,63   | 101,20  | 108,71  | 85,80   | 78,38   | 69,40   | 77,71   | 88,82   | 85,64   | 96,29   | 103,87  | 126,91  |
| Aragón             | 10,13                            | 9,22    | 13,41   | 14,67   | 17,63   | 18,71   | 27,69   | 21,64   | 22,57   | 25,41   | 20,99   | 18,43   | 24,61   | 27,66   |
| Baleares           | 1,47                             | 0,48    | 0,50    | 0,00    | 1,26    | 4,13    | 6,36    | 6,51    | 3,24    | 9,43    | 13,49   | 3,36    | 3,74    | 3,17    |
| Canarias           | 0,00                             | 0,77    | 3,65    | 6,86    | 1,32    | 0,69    | 1,89    | 1,88    | 3,33    | 3,73    | 81,75   | 81,44   | 75,58   | 39,34   |
| Cantabria          | 3,62                             | 2,22    | 3,93    | 3,81    | 1,70    | 4,62    | 2,61    | 3,01    | 4,17    | 4,30    | 3,17    | 2,68    | 2,49    | 11,91   |
| Castilla-La Mancha | 34,19                            | 35,74   | 25,23   | 23,76   | 22,75   | 13,57   | 12,95   | 13,07   | 12,91   | 15,27   | 22,76   | 26,08   | 43,38   | 37,49   |
| Castilla y León    | 56,35                            | 42,88   | 41,42   | 22,49   | 23,90   | 21,85   | 22,30   | 23,91   | 27,78   | 27,99   | 36,04   | 43,18   | 38,94   | 57,79   |
| Cataluña           | 204,61                           | 215,51  | 89,74   | 143,77  | 149,32  | 159,16  | 194,97  | 222,14  | 260,87  | 294,78  | 296,59  | 301,63  | 306,85  | 364,72  |
| C. Valenciana      | 82,17                            | 86,27   | 102,07  | 121,84  | 121,36  | 110,31  | 108,81  | 113,74  | 111,75  | 117,77  | 111,29  | 121,64  | 135,93  | 137,33  |
| Extremadura        | 1,15                             | 0,89    | 2,02    | 4,66    | 6,29    | 5,84    | 7,41    | 6,70    | 6,08    | 5,91    | 6,35    | 8,18    | 11,26   | 8,91    |
| Galicia            | 20,44                            | 16,29   | 14,92   | 14,84   | 19,00   | 11,38   | 9,30    | 9,02    | 17,75   | 16,45   | 14,90   | 15,79   | 14,81   | 16,39   |
| La Rioja           | 11,10                            | 2,73    | 2,56    | 4,35    | 5,20    | 5,38    | 5,34    | 2,86    | 3,83    | 5,84    | 5,20    | 7,89    | 7,49    | 8,36    |
| Madrid             | 270,67                           | 207,21  | 261,96  | 326,80  | 324,55  | 350,77  | 385,68  | 419,41  | 451,77  | 421,23  | 481,53  | 555,04  | 668,44  | 673,24  |
| Murcia             | 4,34                             | 17,50   | 21,28   | 35,30   | 34,54   | 40,81   | 34,10   | 30,92   | 26,72   | 33,28   | 36,28   | 35,86   | 38,20   | 33,45   |
| Navarra            | 16,24                            | 22,45   | 19,48   | 14,27   | 18,12   | 15,04   | 5,39    | 5,99    | 4,97    | 3,20    | 11,53   | 8,76    | 8,76    | 4,37    |
| País Vasco         | 39,86                            | 34,22   | 26,70   | 15,76   | 12,45   | 12,08   | 5,68    | 3,48    | 2,85    | 4,19    | 3,38    | 3,21    | 3,69    | 2,26    |
| Pdo. Asturias      | 11,60                            | 13,19   | 15,87   | 13,95   | 14,08   | 12,87   | 10,70   | 9,92    | 10,14   | 8,29    | 5,94    | 8,23    | 14,00   | 19,57   |

Tabla 3.36 Importe total incurrido por Comunidad Autónoma (I+D)

En la siguiente tabla se presenta la evolución del importe incurrido notificado para cada una de las Comunidades Autónomas desde 2011 hasta 2024, según los respectivos agregados de innovación tecnológica:

|                    | Importe total incurrido iT (M€) |         |         |         |         |         |         |         |         |          |          |          |          |         |
|--------------------|---------------------------------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|----------|----------|----------|----------|---------|
|                    | 2011                            | 2012    | 2013    | 2014    | 2015    | 2016    | 2017    | 2018    | 2019    | 2020     | 2021     | 2022     | 2023     | 2024    |
|                    | EF 2010                         | EF 2011 | EF 2012 | EF 2013 | EF 2014 | EF 2015 | EF 2016 | EF 2017 | EF 2018 | EF 2019  | EF 2020  | EF 2021  | EF 2022  | EF 2023 |
| Andalucía          | 16,97                           | 50,56   | 52,68   | 46,85   | 58,54   | 52,24   | 50,16   | 79,30   | 91,12   | 112,08   | 168,74   | 165,16   | 155,37   | 142,36  |
| Aragón             | 11,33                           | 8,34    | 12,66   | 12,52   | 14,56   | 20,96   | 29,20   | 44,95   | 66,00   | 83,76    | 74,53    | 70,54    | 70,66    | 74,49   |
| Baleares           | 19,52                           | 16,79   | 20,13   | 25,11   | 26,64   | 40,03   | 55,57   | 77,79   | 94,48   | 96,74    | 78,54    | 87,70    | 86,03    | 91,32   |
| Canarias           | 10,16                           | 1,16    | 4,46    | 3,28    | 5,34    | 5,64    | 2,98    | 6,02    | 14,09   | 17,86    | 62,06    | 110,25   | 133,33   | 78,55   |
| Cantabria          | 4,82                            | 2,82    | 3,11    | 4,10    | 6,81    | 8,29    | 7,40    | 8,19    | 16,72   | 18,03    | 15,68    | 17,52    | 17,32    | 27,07   |
| Castilla-La Mancha | 17,22                           | 12,19   | 10,55   | 13,68   | 15,84   | 18,57   | 20,32   | 25,66   | 36,62   | 41,53    | 69,11    | 68,73    | 58,37    | 39,27   |
| Castilla y León    | 18,44                           | 11,62   | 19,94   | 20,05   | 24,12   | 33,47   | 29,98   | 35,22   | 52,71   | 49,06    | 59,02    | 63,68    | 69,02    | 77,73   |
| Cataluña           | 106,43                          | 119,65  | 152,88  | 214,28  | 265,06  | 380,27  | 516,69  | 712,62  | 852,51  | 1 038,15 | 1 107,21 | 1 189,10 | 1 414,04 | 1544,27 |
| C. Valenciana      | 38,01                           | 34,31   | 61,55   | 106,43  | 110,43  | 137,91  | 152,55  | 174,21  | 202,72  | 244,91   | 265,24   | 288,61   | 264,49   | 358,73  |

|                      | Importe total incurrido iT (M€) |         |         |         |         |         |          |          |          |          |          |          |          |         |
|----------------------|---------------------------------|---------|---------|---------|---------|---------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|---------|
|                      | 2011                            | 2012    | 2013    | 2014    | 2015    | 2016    | 2017     | 2018     | 2019     | 2020     | 2021     | 2022     | 2023     | 2024    |
|                      | EF 2010                         | EF 2011 | EF 2012 | EF 2013 | EF 2014 | EF 2015 | EF 2016  | EF 2017  | EF 2018  | EF 2019  | EF 2020  | EF 2021  | EF 2022  | EF 2023 |
| <b>Extremadura</b>   | 1,67                            | 0,72    | 2,70    | 2,27    | 2,62    | 3,45    | 5,13     | 8,59     | 6,47     | 9,02     | 19,79    | 21,24    | 34,28    | 27,46   |
| <b>Galicia</b>       | 69,53                           | 50,49   | 21,79   | 20,45   | 15,90   | 24,31   | 52,23    | 55,24    | 70,35    | 91,74    | 82,56    | 65,47    | 92,20    | 106,96  |
| <b>La Rioja</b>      | 2,71                            | 1,17    | 1,30    | 2,27    | 4,54    | 4,09    | 4,16     | 4,44     | 5,54     | 6,07     | 8,66     | 8,32     | 7,05     | 10,17   |
| <b>Madrid</b>        | 376,97                          | 505,27  | 659,31  | 795,39  | 900,60  | 985,66  | 1 052,77 | 1 102,43 | 1 325,07 | 1 744,52 | 1 875,17 | 1 958,80 | 2 037,52 | 2345,54 |
| <b>Murcia</b>        | 9,37                            | 1,92    | 4,89    | 8,31    | 14,25   | 15,84   | 22,97    | 28,44    | 28,16    | 31,42    | 32,11    | 36,73    | 50,23    | 58,69   |
| <b>Navarra</b>       | 3,26                            | 6,20    | 6,20    | 3,43    | 7,90    | 23,18   | 20,31    | 28,64    | 24,63    | 17,13    | 22,70    | 18,32    | 8,40     | 8,92    |
| <b>Pais Vasco</b>    | 120,45                          | 164,94  | 173,71  | 191,14  | 168,75  | 165,13  | 185,13   | 180,82   | 268,09   | 369,01   | 371,07   | 404,82   | 357,26   | 385,19  |
| <b>Pdo. Asturias</b> | 13,26                           | 10,42   | 14,13   | 14,07   | 9,69    | 15,76   | 17,48    | 24,25    | 34,44    | 48,43    | 27,26    | 30,38    | 27,75    | 35,50   |

Tabla 3.37 Importe Total incurrido por Comunidad Autónoma (iT)

## 3.8. Análisis por provincias

La adscripción territorial se realiza atendiendo al domicilio social de la empresa, independientemente del lugar de ejecución del proyecto.

A continuación, se muestra el número de solicitudes de informe motivado desde 2011 a 2023:

|                    | Solicitudes informe motivado |         |         |         |         |         |         |         |         |         |         |         |         |         |       |
|--------------------|------------------------------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|-------|
|                    | 2011                         | 2012    | 2013    | 2014    | 2015    | 2016    | 2017    | 2018    | 2019    | 2020    | 2021    | 2022    | 2023    | 2024    | 2024  |
|                    | EF 2010                      | EF 2011 | EF 2012 | EF 2013 | EF 2014 | EF 2015 | EF 2016 | EF 2017 | EF 2018 | EF 2019 | EF 2020 | EF 2021 | EF 2022 | EF 2023 | %     |
| <b>A Coruña</b>    | 65                           | 61      | 51      | 60      | 66      | 56      | 79      | 90      | 110     | 96      | 106     | 111     | 128     | 115     | 1,0%  |
| <b>Álava</b>       | 8                            | 1       | 1       | 3       | 6       | 7       | 3       | 3       | 12      | 6       | 10      | 12      | 18      | 10      | 0,1%  |
| <b>Albacete</b>    | 12                           | 12      | 15      | 31      | 32      | 33      | 32      | 22      | 24      | 26      | 27      | 30      | 38      | 42      | 0,4%  |
| <b>Alicante</b>    | 58                           | 65      | 89      | 149     | 201     | 283     | 268     | 240     | 279     | 250     | 246     | 264     | 239     | 272     | 2,5%  |
| <b>Almería</b>     | 14                           | 19      | 13      | 29      | 44      | 85      | 69      | 107     | 65      | 93      | 85      | 80      | 91      | 96      | 0,9%  |
| <b>Asturias</b>    | 69                           | 84      | 86      | 92      | 115     | 139     | 127     | 126     | 148     | 138     | 90      | 109     | 135     | 155     | 1,4%  |
| <b>Ávila</b>       | 1                            | 3       | 7       | 8       | 2       | 2       | 4       | 1       | 1       | 2       | 4       | 1       | 3       | 1       | 0,0%  |
| <b>Badajoz</b>     | 9                            | 6       | 10      | 27      | 36      | 34      | 37      | 51      | 48      | 50      | 66      | 64      | 77      | 67      | 0,6%  |
| <b>Baleares</b>    | 33                           | 26      | 36      | 26      | 35      | 59      | 107     | 121     | 120     | 145     | 99      | 118     | 146     | 125     | 1,1%  |
| <b>Barcelona</b>   | 492                          | 517     | 559     | 883     | 1 240   | 1 391   | 1 500   | 1 651   | 1 809   | 1 829   | 1 871   | 1 972   | 2 081   | 2097    | 18,9% |
| <b>Burgos</b>      | 54                           | 55      | 53      | 51      | 84      | 93      | 83      | 78      | 93      | 82      | 91      | 100     | 111     | 126     | 1,1%  |
| <b>Cáceres</b>     | 3                            | 3       | 5       | 11      | 9       | 10      | 15      | 10      | 11      | 10      | 6       | 8       | 8       | 9       | 0,1%  |
| <b>Cádiz</b>       | 7                            | 13      | 17      | 22      | 50      | 51      | 57      | 60      | 72      | 69      | 68      | 57      | 70      | 64      | 0,6%  |
| <b>Cantabria</b>   | 26                           | 27      | 34      | 28      | 36      | 29      | 48      | 48      | 92      | 64      | 63      | 80      | 93      | 127     | 1,1%  |
| <b>Castellón</b>   | 76                           | 98      | 123     | 116     | 122     | 164     | 169     | 160     | 187     | 181     | 197     | 213     | 192     | 207     | 1,9%  |
| <b>Ciudad Real</b> | 26                           | 30      | 29      | 26      | 37      | 30      | 32      | 43      | 50      | 39      | 43      | 36      | 44      | 40      | 0,4%  |
| <b>Córdoba</b>     | 3                            | 14      | 12      | 18      | 14      | 36      | 37      | 42      | 47      | 51      | 55      | 36      | 45      | 45      | 0,4%  |

|                        | Solicitudes informe motivado |         |         |         |         |         |         |         |         |         |         |         |         |         |       |
|------------------------|------------------------------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|-------|
|                        | 2011                         | 2012    | 2013    | 2014    | 2015    | 2016    | 2017    | 2018    | 2019    | 2020    | 2021    | 2022    | 2023    | 2024    | 2024  |
|                        | EF 2010                      | EF 2011 | EF 2012 | EF 2013 | EF 2014 | EF 2015 | EF 2016 | EF 2017 | EF 2018 | EF 2019 | EF 2020 | EF 2021 | EF 2022 | EF 2023 | %     |
| Cuenca                 | 8                            | 13      | 15      | 21      | 19      | 22      | 28      | 33      | 20      | 30      | 30      | 33      | 53      | 46      | 0,4%  |
| Gerona                 | 26                           | 23      | 34      | 62      | 74      | 114     | 110     | 100     | 87      | 83      | 105     | 108     | 119     | 102     | 0,9%  |
| Granada                | 10                           | 12      | 18      | 35      | 39      | 52      | 49      | 36      | 49      | 41      | 46      | 48      | 37      | 57      | 0,5%  |
| Guadalajara            | 9                            | 13      | 23      | 18      | 26      | 22      | 23      | 22      | 20      | 26      | 22      | 19      | 19      | 26      | 0,2%  |
| Guipúzcoa              | 11                           | 5       | 6       | 17      | 54      | 44      | 43      | 57      | 53      | 59      | 41      | 54      | 61      | 30      | 0,3%  |
| Huelva                 | 9                            | 8       | 7       | 17      | 20      | 23      | 25      | 31      | 32      | 33      | 47      | 47      | 41      | 47      | 0,4%  |
| Huesca                 | 3                            | 2       | 5       | 9       | 8       | 10      | 15      | 17      | 14      | 22      | 36      | 16      | 27      | 18      | 0,2%  |
| Jaén                   | 14                           | 19      | 19      | 33      | 41      | 52      | 36      | 57      | 54      | 48      | 56      | 69      | 15      | 17      | 0,2%  |
| La Rioja               | 43                           | 35      | 34      | 38      | 51      | 64      | 45      | 35      | 50      | 40      | 48      | 50      | 47      | 56      | 0,5%  |
| Las Palmas             | 8                            | 4       | 8       | 9       | 15      | 24      | 40      | 17      | 56      | 73      | 87      | 151     | 167     | 165     | 1,5%  |
| León                   | 10                           | 7       | 3       | 7       | 12      | 24      | 24      | 33      | 28      | 42      | 43      | 30      | 29      | 24      | 0,2%  |
| Lérida                 | 13                           | 15      | 24      | 39      | 42      | 46      | 59      | 66      | 79      | 82      | 65      | 57      | 60      | 66      | 0,6%  |
| Lugo                   | 11                           | 13      | 9       | 6       | 8       | 9       | 6       | 4       | 8       | 14      | 11      | 9       | 15      | 17      | 0,2%  |
| Madrid                 | 1 240                        | 1 380   | 1 481   | 1 900   | 2 376   | 2 440   | 2 527   | 2 991   | 3 309   | 3 577   | 3 821   | 3 726   | 4 101   | 4 112   | 37,1% |
| Málaga                 | 21                           | 19      | 32      | 41      | 46      | 34      | 50      | 51      | 54      | 90      | 74      | 71      | 78      | 95      | 0,9%  |
| Melilla                | 0                            | 0       | 1       | 1       | 1       | 1       | 0       | 0       | 0       | 0       | 0       | 0       | 0       | 1       | 0,0%  |
| Murcia                 | 33                           | 67      | 73      | 144     | 193     | 213     | 233     | 227     | 240     | 223     | 223     | 221     | 261     | 263     | 2,4%  |
| Navarra                | 35                           | 55      | 49      | 58      | 45      | 53      | 38      | 61      | 68      | 70      | 72      | 67      | 30      | 27      | 0,2%  |
| Ourense                | 23                           | 21      | 21      | 25      | 20      | 15      | 25      | 23      | 20      | 22      | 17      | 19      | 26      | 23      | 0,2%  |
| Palencia               | 5                            | 7       | 10      | 19      | 12      | 18      | 16      | 11      | 13      | 11      | 28      | 11      | 27      | 26      | 0,2%  |
| Pontevedra             | 81                           | 68      | 66      | 74      | 89      | 75      | 72      | 64      | 67      | 109     | 99      | 95      | 73      | 99      | 0,9%  |
| Salamanca              | 2                            | 7       | 10      | 14      | 15      | 10      | 10      | 18      | 20      | 21      | 20      | 32      | 33      | 34      | 0,3%  |
| Santa Cruz De Tenerife | 6                            | 5       | 4       | 4       | 7       | 23      | 12      | 26      | 84      | 155     | 226     | 321     | 336     | 386     | 3,5%  |
| Segovia                | 3                            | 6       | 11      | 10      | 15      | 22      | 25      | 21      | 28      | 26      | 24      | 27      | 20      | 21      | 0,2%  |
| Sevilla                | 106                          | 144     | 138     | 167     | 241     | 199     | 157     | 143     | 159     | 150     | 196     | 209     | 285     | 282     | 2,5%  |
| Soria                  | 2                            | 1       | 5       | 8       | 10      | 9       | 12      | 17      | 11      | 4       | 6       | 4       | 10      | 10      | 0,1%  |
| Tarragona              | 26                           | 23      | 18      | 40      | 38      | 44      | 61      | 88      | 88      | 78      | 72      | 116     | 103     | 104     | 0,9%  |
| Teruel                 | 2                            | 3       | 1       | -       | 5       | 9       | 3       | 3       | 8       | 0       | 2       | 4       | 19      | 23      | 0,2%  |
| Toledo                 | 25                           | 12      | 31      | 30      | 49      | 43      | 43      | 23      | 32      | 46      | 55      | 39      | 40      | 39      | 0,4%  |
| Valencia               | 296                          | 301     | 341     | 492     | 664     | 657     | 685     | 738     | 766     | 789     | 803     | 844     | 853     | 811     | 7,3%  |
| Valladolid             | 53                           | 59      | 52      | 61      | 76      | 68      | 76      | 76      | 107     | 109     | 94      | 69      | 74      | 82      | 0,7%  |
| Vizcaya                | 120                          | 154     | 144     | 162     | 177     | 136     | 124     | 125     | 115     | 156     | 177     | 168     | 132     | 133     | 1,2%  |
| Zamora                 | 4                            | 2       | 7       | 4       | 7       | 8       | 14      | 9       | 17      | 8       | 6       | 4       | 13      | 15      | 0,1%  |
| Zaragoza               | 61                           | 62      | 89      | 88      | 158     | 159     | 172     | 233     | 259     | 238     | 237     | 201     | 235     | 229     | 2,1%  |

Tabla 3.38 Solicitudes de informe motivado por provincia

El número de informes emitidos desde 2011 a 2024 se reparten según la siguiente tabla:

|                        | Informes emitidos |            |            |            |            |            |            |            |            |            |            |            |            |            |        |
|------------------------|-------------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|--------|
|                        | 2011              | 2012       | 2013       | 2014       | 2015       | 2016       | 2017       | 2018       | 2019       | 2020       | 2021       | 2022       | 2023       | 2024       | 2024   |
|                        | EF<br>2010        | EF<br>2011 | EF<br>2012 | EF<br>2013 | EF<br>2014 | EF<br>2015 | EF<br>2016 | EF<br>2017 | EF<br>2018 | EF<br>2019 | EF<br>2020 | EF<br>2021 | EF<br>2022 | EF<br>2023 | %      |
| A Coruña               | 61                | 47         | 32         | 50         | 48         | 44         | 54         | 56         | 76         | 69         | 89         | 93         | 108        | 105        | 1,12%  |
| Álava                  | 7                 | 1          | 1          | 3          | 4          | 7          | 3          | 3          | 8          | 6          | 8          | 10         | 11         | 9          | 0,10%  |
| Albacete               | 9                 | 11         | 11         | 18         | 22         | 22         | 22         | 18         | 19         | 22         | 26         | 29         | 28         | 34         | 0,36%  |
| Alicante               | 44                | 35         | 67         | 107        | 117        | 153        | 150        | 166        | 176        | 182        | 184        | 207        | 197        | 216        | 2,31%  |
| Almería                | 11                | 15         | 11         | 24         | 35         | 55         | 43         | 74         | 52         | 58         | 56         | 66         | 72         | 80         | 0,86%  |
| Asturias               | 63                | 65         | 74         | 77         | 91         | 114        | 106        | 95         | 104        | 108        | 69         | 91         | 114        | 142        | 1,52%  |
| Ávila                  | 1                 | 1          | 5          | 4          | 2          | 2          | 3          | 1          | 1          | 1          | 2          | 1          | 1          | 1          | 0,01%  |
| Badajoz                | 6                 | 5          | 10         | 18         | 25         | 27         | 32         | 44         | 41         | 46         | 60         | 57         | 70         | 56         | 0,60%  |
| Baleares               | 30                | 23         | 28         | 23         | 30         | 37         | 50         | 80         | 79         | 92         | 77         | 87         | 108        | 86         | 0,92%  |
| Barcelona              | 393               | 393        | 390        | 630        | 754        | 919        | 1 036      | 1 193      | 1 328      | 1 409      | 1 501      | 1 654      | 1 748      | 1782       | 19,05% |
| Burgos                 | 38                | 37         | 37         | 31         | 45         | 66         | 63         | 62         | 76         | 72         | 86         | 91         | 102        | 108        | 1,15%  |
| Cáceres                | 2                 | 2          | 3          | 5          | 4          | 8          | 15         | 9          | 8          | 7          | 4          | 8          | 7          | 5          | 0,05%  |
| Cádiz                  | 7                 | 10         | 13         | 12         | 39         | 43         | 49         | 48         | 56         | 56         | 56         | 52         | 59         | 60         | 0,64%  |
| Cantabria              | 24                | 14         | 22         | 20         | 22         | 23         | 35         | 42         | 70         | 58         | 54         | 73         | 82         | 110        | 1,18%  |
| Castellón              | 65                | 68         | 83         | 92         | 91         | 105        | 115        | 130        | 143        | 143        | 171        | 187        | 174        | 177        | 1,89%  |
| Ciudad Real            | 20                | 27         | 23         | 23         | 26         | 23         | 22         | 36         | 36         | 31         | 41         | 35         | 39         | 36         | 0,38%  |
| Córdoba                | 3                 | 5          | 10         | 13         | 8          | 30         | 32         | 28         | 36         | 42         | 40         | 32         | 33         | 38         | 0,41%  |
| Cuenca                 | 8                 | 8          | 8          | 11         | 11         | 17         | 21         | 21         | 15         | 22         | 26         | 31         | 46         | 41         | 0,44%  |
| Gerona                 | 24                | 20         | 24         | 53         | 52         | 73         | 59         | 73         | 60         | 56         | 80         | 89         | 92         | 88         | 0,94%  |
| Granada                | 7                 | 9          | 12         | 28         | 25         | 28         | 29         | 32         | 35         | 31         | 36         | 38         | 33         | 53         | 0,57%  |
| Guadalajara            | 9                 | 12         | 17         | 16         | 20         | 18         | 17         | 20         | 17         | 11         | 17         | 18         | 16         | 23         | 0,25%  |
| Guipúzcoa              | 9                 | 3          | 2          | 14         | 35         | 27         | 35         | 45         | 50         | 48         | 30         | 51         | 35         | 23         | 0,25%  |
| Huelva                 | 6                 | 7          | 6          | 11         | 12         | 16         | 17         | 20         | 21         | 32         | 34         | 38         | 38         | 42         | 0,45%  |
| Huesca                 | 1                 | 2          | 5          | 5          | 6          | 7          | 11         | 12         | 13         | 17         | 18         | 16         | 19         | 15         | 0,16%  |
| Jaén                   | 10                | 14         | 12         | 18         | 18         | 36         | 27         | 37         | 47         | 43         | 48         | 56         | 14         | 14         | 0,15%  |
| La Rioja               | 29                | 20         | 22         | 30         | 40         | 52         | 38         | 22         | 34         | 31         | 35         | 38         | 41         | 51         | 0,55%  |
| Las Palmas             | 6                 | 2          | 8          | 9          | 11         | 14         | 19         | 15         | 42         | 61         | 71         | 142        | 144        | 104        | 1,11%  |
| León                   | 10                | 1          | 2          | 5          | 6          | 13         | 19         | 25         | 25         | 33         | 35         | 25         | 24         | 22         | 0,24%  |
| Lérida                 | 10                | 11         | 18         | 32         | 27         | 34         | 33         | 47         | 50         | 60         | 52         | 42         | 53         | 64         | 0,68%  |
| Lugo                   | 7                 | 6          | 4          | 3          | 3          | 4          | 5          | 1          | 2          | 11         | 7          | 9          | 10         | 10         | 0,11%  |
| Madrid                 | 1 048             | 1 089      | 1 243      | 1 417      | 1 560      | 1 783      | 1 933      | 2 117      | 2 316      | 2 514      | 2 990      | 3 159      | 3 561      | 3559       | 38,05% |
| Málaga                 | 14                | 15         | 15         | 31         | 28         | 18         | 35         | 28         | 36         | 56         | 63         | 63         | 60         | 81         | 0,87%  |
| Melilla                | 0                 | 0          | 1          | 1          | 0          | 0          | 0          | 0          | 0          | 0          | 0          | 0          | 0          | 1          | 0,01%  |
| Murcia                 | 21                | 50         | 59         | 112        | 145        | 169        | 168        | 183        | 163        | 172        | 170        | 184        | 214        | 215        | 2,30%  |
| Navarra                | 33                | 55         | 49         | 44         | 39         | 46         | 36         | 60         | 61         | 61         | 60         | 63         | 21         | 22         | 0,24%  |
| Ourense                | 18                | 12         | 15         | 18         | 12         | 14         | 15         | 22         | 15         | 14         | 13         | 15         | 20         | 16         | 0,17%  |
| Palencia               | 2                 | 3          | 9          | 14         | 6          | 14         | 15         | 10         | 11         | 8          | 11         | 7          | 16         | 17         | 0,18%  |
| Pontevedra             | 66                | 41         | 45         | 54         | 59         | 43         | 51         | 51         | 48         | 67         | 73         | 75         | 62         | 87         | 0,93%  |
| Salamanca              | 1                 | 6          | 7          | 8          | 9          | 7          | 7          | 6          | 12         | 19         | 18         | 29         | 27         | 23         | 0,25%  |
| Santa Cruz De Tenerife | 6                 | 3          | 4          | 2          | 6          | 16         | 7          | 20         | 36         | 112        | 201        | 285        | 298        | 313        | 3,35%  |
| Segovia                | 3                 | 6          | 9          | 7          | 11         | 19         | 21         | 21         | 25         | 21         | 22         | 23         | 18         | 18         | 0,19%  |
| Sevilla                | 87                | 113        | 114        | 132        | 176        | 114        | 117        | 112        | 111        | 117        | 144        | 177        | 237        | 236        | 2,52%  |
| Soria                  | 5                 | 3          | 10         | 11         | 12         | 12         | 6          | 9          | 6          | 2          | 5          | 4          | 10         | 9          | 0,10%  |
| Tarragona              | 25                | 18         | 12         | 31         | 28         | 36         | 45         | 58         | 61         | 62         | 62         | 81         | 96         | 88         | 0,94%  |
| Teruel                 | 2                 | 3          | 1          | 0          | 2          | 5          | 3          | 1          | 8          | 0          | 2          | 0          | 9          | 21         | 0,22%  |
| Toledo                 | 19                | 10         | 17         | 20         | 24         | 27         | 20         | 21         | 25         | 33         | 38         | 36         | 38         | 33         | 0,35%  |
| Valencia               | 241               | 224        | 270        | 363        | 433        | 474        | 505        | 559        | 555        | 598        | 617        | 663        | 656        | 640        | 6,84%  |
| Valladolid             | 37                | 46         | 40         | 36         | 41         | 44         | 54         | 50         | 57         | 60         | 66         | 53         | 60         | 59         | 0,63%  |
| Vizcaya                | 104               | 127        | 122        | 132        | 127        | 108        | 104        | 112        | 105        | 130        | 141        | 141        | 114        | 113        | 1,21%  |
| Zamora                 | 4                 | 2          | 1          | 0          | 0          | 4          | 8          | 8          | 8          | 7          | 4          | 3          | 11         | 11         | 0,12%  |

|          | Informes emitidos |         |         |         |         |         |         |         |         |         |         |         |         |         |       |
|----------|-------------------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|-------|
|          | 2011              | 2012    | 2013    | 2014    | 2015    | 2016    | 2017    | 2018    | 2019    | 2020    | 2021    | 2022    | 2023    | 2024    | 2024  |
|          | EF 2010           | EF 2011 | EF 2012 | EF 2013 | EF 2014 | EF 2015 | EF 2016 | EF 2017 | EF 2018 | EF 2019 | EF 2020 | EF 2021 | EF 2022 | EF 2023 | %     |
| Zaragoza | 46                | 41      | 66      | 62      | 83      | 112     | 131     | 158     | 180     | 188     | 197     | 189     | 197     | 197     | 2,11% |

Tabla 3.39 Informes emitidos por provincia

A continuación, se muestra el número de informes emitidos, desde 2011 a 2024, en función del tipo de informe (tipo A, AM, B, C y D):

|                        | Informes emitidos Tipo A |         |         |         |         |         |         |         |         |         |         |         |         |         |        |
|------------------------|--------------------------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|--------|
|                        | 2011                     | 2012    | 2013    | 2014    | 2015    | 2016    | 2017    | 2018    | 2019    | 2020    | 2021    | 2022    | 2023    | 2024    | 2024   |
|                        | EF 2010                  | EF 2011 | EF 2012 | EF 2013 | EF 2014 | EF 2015 | EF 2016 | EF 2017 | EF 2018 | EF 2019 | EF 2020 | EF 2021 | EF 2022 | EF 2023 | %      |
| A Coruña               | 56                       | 42      | 30      | 45      | 39      | 40      | 38      | 52      | 65      | 57      | 82      | 78      | 84      | 78      | 1,01%  |
| Álava                  | 6                        | 1       | 1       | 0       | 2       | 2       | 1       | 0       | 2       | 1       | 2       | 2       | 1       | 1       | 0,01%  |
| Albacete               | 9                        | 10      | 11      | 17      | 19      | 20      | 17      | 16      | 16      | 18      | 22      | 23      | 22      | 26      | 0,34%  |
| Alicante               | 32                       | 26      | 49      | 80      | 86      | 109     | 98      | 111     | 105     | 124     | 125     | 140     | 126     | 140     | 1,82%  |
| Almería                | 10                       | 14      | 11      | 23      | 35      | 53      | 40      | 72      | 50      | 56      | 52      | 64      | 67      | 77      | 1,00%  |
| Asturias               | 59                       | 64      | 70      | 75      | 87      | 105     | 96      | 92      | 95      | 102     | 60      | 78      | 98      | 125     | 1,63%  |
| Ávila                  | 1                        | 1       | 5       | 4       | 2       | 2       | 3       | 1       | 1       | 1       | 2       | 1       | 1       | 1       | 0,01%  |
| Badajoz                | 5                        | 4       | 10      | 18      | 25      | 27      | 32      | 44      | 40      | 44      | 55      | 52      | 65      | 54      | 0,70%  |
| Baleares               | 27                       | 22      | 26      | 22      | 28      | 36      | 49      | 78      | 72      | 83      | 69      | 78      | 95      | 70      | 0,91%  |
| Barcelona              | 326                      | 326     | 324     | 562     | 669     | 775     | 869     | 1 039   | 1 104   | 1 207   | 1 239   | 1 355   | 1 414   | 1 441   | 18,74% |
| Burgos                 | 38                       | 36      | 36      | 30      | 44      | 66      | 62      | 61      | 76      | 72      | 86      | 89      | 100     | 102     | 1,33%  |
| Cáceres                | 2                        | 2       | 3       | 5       | 4       | 8       | 13      | 9       | 6       | 7       | 4       | 8       | 7       | 5       | 0,07%  |
| Cádiz                  | 7                        | 10      | 11      | 12      | 39      | 43      | 47      | 47      | 52      | 54      | 55      | 51      | 57      | 56      | 0,73%  |
| Cantabria              | 20                       | 9       | 19      | 16      | 19      | 21      | 28      | 37      | 62      | 54      | 47      | 65      | 60      | 85      | 1,11%  |
| Castellón              | 64                       | 66      | 80      | 91      | 91      | 102     | 111     | 129     | 136     | 138     | 165     | 181     | 169     | 167     | 2,17%  |
| Ciudad Real            | 20                       | 27      | 22      | 22      | 26      | 22      | 20      | 33      | 31      | 27      | 37      | 29      | 34      | 30      | 0,39%  |
| Córdoba                | 2                        | 3       | 9       | 13      | 6       | 28      | 30      | 23      | 30      | 35      | 36      | 29      | 29      | 35      | 0,46%  |
| Cuenca                 | 6                        | 8       | 8       | 11      | 11      | 17      | 21      | 21      | 15      | 21      | 25      | 30      | 44      | 40      | 0,52%  |
| Gerona                 | 18                       | 16      | 24      | 52      | 51      | 66      | 52      | 67      | 53      | 49      | 71      | 78      | 81      | 75      | 0,98%  |
| Granada                | 4                        | 8       | 12      | 26      | 25      | 25      | 23      | 28      | 28      | 26      | 28      | 29      | 21      | 36      | 0,47%  |
| Guadalajara            | 9                        | 12      | 17      | 16      | 20      | 17      | 16      | 20      | 17      | 11      | 15      | 18      | 16      | 23      | 0,30%  |
| Guipúzcoa              | 7                        | 3       | 2       | 3       | 2       | 6       | 6       | 8       | 7       | 7       | 11      | 16      | 12      | 7       | 0,09%  |
| Huelva                 | 6                        | 7       | 6       | 11      | 12      | 16      | 17      | 20      | 20      | 31      | 32      | 36      | 37      | 38      | 0,49%  |
| Huesca                 | 1                        | 2       | 4       | 5       | 6       | 6       | 9       | 11      | 11      | 16      | 18      | 15      | 18      | 14      | 0,18%  |
| Jaén                   | 10                       | 14      | 12      | 17      | 17      | 34      | 26      | 35      | 45      | 42      | 47      | 55      | 13      | 13      | 0,17%  |
| La Rioja               | 22                       | 15      | 19      | 28      | 35      | 39      | 31      | 18      | 24      | 25      | 29      | 32      | 31      | 44      | 0,57%  |
| Las Palmas             | 6                        | 2       | 8       | 9       | 11      | 11      | 19      | 15      | 41      | 59      | 69      | 131     | 134     | 92      | 1,20%  |
| León                   | 10                       | 1       | 1       | 4       | 6       | 12      | 16      | 23      | 22      | 27      | 29      | 19      | 19      | 15      | 0,20%  |
| Lérida                 | 8                        | 10      | 17      | 32      | 27      | 34      | 32      | 46      | 46      | 55      | 48      | 40      | 49      | 60      | 0,78%  |
| Lugo                   | 7                        | 5       | 4       | 3       | 3       | 4       | 3       | 1       | 2       | 11      | 7       | 9       | 10      | 7       | 0,09%  |
| Madrid                 | 997                      | 1 051   | 1 180   | 1 362   | 1 504   | 1 664   | 1 736   | 1 863   | 1 939   | 2 176   | 2 535   | 2 639   | 2 901   | 2969    | 38,62% |
| Málaga                 | 9                        | 14      | 13      | 29      | 26      | 14      | 29      | 26      | 30      | 50      | 52      | 54      | 44      | 54      | 0,70%  |
| Melilla                | 0                        | 0       | 1       | 1       | 0       | 0       | 0       | 0       | 0       | 0       | 0       | 0       | 0       | 1       | 0,01%  |
| Murcia                 | 19                       | 47      | 55      | 108     | 140     | 160     | 153     | 171     | 145     | 158     | 157     | 165     | 192     | 191     | 2,48%  |
| Navarra                | 33                       | 52      | 46      | 42      | 37      | 38      | 26      | 44      | 46      | 48      | 52      | 50      | 11      | 11      | 0,14%  |
| Ourense                | 14                       | 7       | 10      | 12      | 7       | 8       | 10      | 17      | 8       | 7       | 7       | 10      | 15      | 9       | 0,12%  |
| Palencia               | 2                        | 3       | 9       | 13      | 6       | 12      | 15      | 9       | 10      | 7       | 11      | 6       | 15      | 17      | 0,22%  |
| Pontevedra             | 60                       | 38      | 42      | 50      | 55      | 33      | 45      | 43      | 39      | 57      | 61      | 62      | 49      | 75      | 0,98%  |
| Salamanca              | 1                        | 3       | 7       | 8       | 9       | 7       | 6       | 6       | 9       | 19      | 18      | 27      | 26      | 19      | 0,25%  |
| Santa Cruz De Tenerife | 6                        | 2       | 3       | 2       | 6       | 16      | 7       | 20      | 23      | 33      | 113     | 155     | 171     | 165     | 2,15%  |

|            | Informes emitidos Tipo A |         |         |         |         |         |         |         |         |         |         |         |         |         |       |
|------------|--------------------------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|-------|
|            | 2011                     | 2012    | 2013    | 2014    | 2015    | 2016    | 2017    | 2018    | 2019    | 2020    | 2021    | 2022    | 2023    | 2024    | 2024  |
|            | EF 2010                  | EF 2011 | EF 2012 | EF 2013 | EF 2014 | EF 2015 | EF 2016 | EF 2017 | EF 2018 | EF 2019 | EF 2020 | EF 2021 | EF 2022 | EF 2023 | %     |
| Segovia    | 2                        | 6       | 9       | 7       | 11      | 19      | 21      | 21      | 25      | 21      | 22      | 23      | 18      | 18      | 0,23% |
| Sevilla    | 85                       | 104     | 111     | 130     | 173     | 111     | 97      | 103     | 94      | 104     | 128     | 152     | 203     | 209     | 2,72% |
| Soria      | 5                        | 3       | 10      | 11      | 12      | 12      | 6       | 9       | 6       | 2       | 5       | 4       | 10      | 8       | 0,10% |
| Tarragona  | 19                       | 17      | 12      | 28      | 27      | 29      | 39      | 51      | 54      | 56      | 50      | 70      | 90      | 78      | 1,01% |
| Teruel     | 2                        | 3       | 0       | 0       | 2       | 4       | 2       | 1       | 1       | 0       | 0       | 0       | 0       | 3       | 0,04% |
| Toledo     | 17                       | 10      | 12      | 18      | 22      | 23      | 17      | 18      | 21      | 29      | 35      | 31      | 31      | 27      | 0,35% |
| Valencia   | 229                      | 212     | 251     | 338     | 408     | 441     | 457     | 521     | 505     | 545     | 566     | 617     | 565     | 558     | 7,26% |
| Valladolid | 36                       | 34      | 36      | 34      | 36      | 37      | 44      | 48      | 52      | 59      | 65      | 50      | 54      | 52      | 0,68% |
| Vizcaya    | 103                      | 125     | 121     | 125     | 121     | 96      | 78      | 83      | 78      | 105     | 111     | 115     | 80      | 85      | 1,11% |
| Zamora     | 4                        | 2       | 1       | 0       | 0       | 4       | 7       | 8       | 6       | 7       | 3       | 3       | 3       | 9       | 0,12% |
| Zaragoza   | 40                       | 32      | 57      | 58      | 79      | 103     | 123     | 149     | 166     | 175     | 178     | 173     | 171     | 173     | 2,25% |

Tabla 3.40 Informes emitidos por provincia (Tipo A)

|             | Informes emitidos Tipo AM (*) |         |         |         |         |         |         |         |         |         |         |         |         |         |        |
|-------------|-------------------------------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|--------|
|             | 2011                          | 2012    | 2013    | 2014    | 2015    | 2016    | 2017    | 2018    | 2019    | 2020    | 2021    | 2022    | 2023    | 2024    | 2024   |
|             | EF 2010                       | EF 2011 | EF 2012 | EF 2013 | EF 2014 | EF 2015 | EF 2016 | EF 2017 | EF 2018 | EF 2019 | EF 2020 | EF 2021 | EF 2022 | EF 2023 | %      |
| A Coruña    | 4                             | 2       | 1       | 1       | -       | -       | 3       | -       | 2       | 2       | -       | 2       | 6       | 4       | 1,67%  |
| Álava       | -                             | -       | -       | -       | -       | -       | -       | -       | -       | -       | -       | -       | -       | -       | 0,00%  |
| Albacete    | -                             | -       | -       | 1       | 3       | 2       | 5       | 2       | 3       | 4       | 4       | 4       | 4       | 6       | 2,51%  |
| Alicante    | 10                            | 9       | 17      | 27      | 30      | 42      | 51      | 54      | 68      | 54      | 55      | 63      | 64      | 67      | 28,03% |
| Almería     | -                             | -       | -       | -       | -       | 1       | 1       | 1       | 1       | 1       | 1       | 1       | 1       | 1       | 0,42%  |
| Asturias    | -                             | -       | -       | -       | -       | -       | -       | -       | -       | -       | -       | -       | -       | -       | 0,00%  |
| Ávila       | -                             | -       | -       | -       | -       | -       | -       | -       | -       | -       | -       | -       | -       | -       | 0,00%  |
| Badajoz     | -                             | -       | -       | -       | -       | -       | -       | -       | -       | -       | 1       | 1       | 1       | 1       | 0,42%  |
| Baleares    | 1                             | 1       | 1       | 1       | 1       | 1       | 1       | 2       | 1       | -       | -       | -       | -       | -       | 0,00%  |
| Barcelona   | 17                            | 17      | 21      | 22      | 27      | 29      | 35      | 38      | 39      | 30      | 39      | 42      | 48      | 48      | 20,08% |
| Burgos      | -                             | -       | -       | -       | -       | -       | -       | -       | -       | -       | -       | -       | -       | -       | 0,00%  |
| Cáceres     | -                             | -       | -       | -       | -       | -       | -       | -       | -       | -       | -       | -       | -       | -       | 0,00%  |
| Cádiz       | -                             | -       | -       | -       | -       | -       | -       | 1       | 1       | 1       | 1       | 1       | 2       | 2       | 0,84%  |
| Cantabria   | 3                             | 2       | 2       | 2       | 2       | 2       | 2       | 2       | 2       | 2       | 2       | 2       | 2       | 2       | 0,84%  |
| Castellón   | -                             | -       | -       | 1       | -       | -       | 1       | 1       | 3       | 5       | 4       | 5       | 4       | 3       | 1,26%  |
| Ciudad Real | -                             | -       | -       | -       | -       | -       | -       | 1       | 1       | 1       | 1       | 1       | 1       | 1       | 0,42%  |
| Córdoba     | -                             | -       | -       | -       | -       | -       | 2       | 4       | 4       | 5       | 3       | 1       | 1       | 1       | 0,42%  |
| Cuenca      | -                             | -       | -       | -       | -       | -       | -       | -       | -       | -       | -       | -       | -       | -       | 0,00%  |
| Gerona      | -                             | -       | -       | -       | 1       | 3       | 1       | 2       | 3       | 2       | 3       | 4       | 5       | 4       | 1,67%  |
| Granada     | 1                             | -       | -       | -       | -       | -       | -       | -       | -       | -       | -       | -       | -       | -       | 0,00%  |
| Guadalajara | -                             | -       | -       | -       | -       | -       | -       | -       | -       | -       | -       | -       | -       | -       | 0,00%  |
| Guipúzcoa   | -                             | -       | -       | -       | -       | -       | -       | -       | -       | -       | -       | -       | -       | -       | 0,00%  |
| Huelva      | -                             | -       | -       | -       | -       | -       | -       | -       | -       | -       | -       | -       | -       | -       | 0,00%  |
| Huesca      | -                             | -       | -       | -       | -       | -       | -       | -       | -       | -       | -       | -       | -       | -       | 0,00%  |
| Jaén        | -                             | -       | -       | -       | -       | -       | -       | -       | -       | -       | -       | -       | -       | -       | 0,00%  |
| La Rioja    | 2                             | 2       | 1       | 1       | 1       | 1       | 3       | 4       | 3       | 5       | 4       | 3       | 4       | 3       | 1,26%  |
| Las Palmas  | -                             | -       | -       | -       | -       | -       | -       | -       | -       | -       | -       | -       | -       | -       | 0,00%  |
| León        | -                             | -       | -       | -       | -       | -       | -       | -       | -       | -       | -       | -       | -       | -       | 0,00%  |
| Lérida      | -                             | -       | -       | -       | -       | -       | -       | -       | -       | -       | -       | -       | -       | -       | 0,00%  |
| Lugo        | -                             | -       | -       | -       | -       | -       | -       | -       | -       | -       | -       | -       | -       | -       | 0,00%  |
| Madrid      | 5                             | 8       | 7       | 5       | 8       | 14      | 19      | 23      | 15      | 24      | 29      | 30      | 23      | 21      | 8,79%  |
| Málaga      | -                             | -       | 2       | 2       | 2       | 4       | 3       | 2       | 2       | 2       | 3       | 2       | 2       | 2       | 0,84%  |
| Melilla     | -                             | -       | -       | -       | -       | -       | -       | -       | -       | -       | -       | -       | -       | -       | 0,00%  |
| Murcia      | 2                             | 3       | 3       | 4       | 4       | 8       | 10      | 12      | 12      | 14      | 13      | 18      | 18      | 19      | 7,95%  |

|                        | Informes emitidos Tipo AM (*) |         |         |         |         |         |         |         |         |         |         |         |         |         |        |
|------------------------|-------------------------------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|--------|
|                        | 2011                          | 2012    | 2013    | 2014    | 2015    | 2016    | 2017    | 2018    | 2019    | 2020    | 2021    | 2022    | 2023    | 2024    | 2024   |
|                        | EF 2010                       | EF 2011 | EF 2012 | EF 2013 | EF 2014 | EF 2015 | EF 2016 | EF 2017 | EF 2018 | EF 2019 | EF 2020 | EF 2021 | EF 2022 | EF 2023 | %      |
| Navarra                | -                             | -       | -       | -       | -       | -       | -       | -       | -       | -       | -       | -       | -       | -       | 0,00%  |
| Ourense                | 4                             | 4       | 5       | 6       | 5       | 5       | 5       | 5       | 5       | 6       | 6       | 5       | 5       | 6       | 2,51%  |
| Palencia               | -                             | -       | -       | -       | -       | -       | -       | -       | -       | -       | -       | -       | -       | -       | 0,00%  |
| Pontevedra             | 2                             | 2       | 1       | 1       | 1       | 3       | 3       | 5       | 2       | 3       | 2       | 2       | 1       | 1       | 0,42%  |
| Salamanca              | -                             | -       | -       | -       | -       | -       | -       | -       | -       | -       | -       | -       | -       | -       | 0,00%  |
| Santa Cruz De Tenerife | -                             | -       | -       | -       | -       | -       | -       | -       | -       | -       | -       | -       | -       | -       | 0,00%  |
| Segovia                | -                             | -       | -       | -       | -       | -       | -       | -       | -       | -       | -       | -       | -       | -       | 0,00%  |
| Sevilla                | -                             | -       | -       | -       | -       | -       | -       | -       | 3       | 3       | 3       | 3       | 3       | 4       | 1,67%  |
| Soria                  | -                             | -       | -       | -       | -       | -       | -       | -       | -       | -       | -       | -       | -       | 1       | 0,42%  |
| Tarragona              | 1                             | -       | -       | -       | -       | -       | -       | -       | -       | -       | -       | 1       | 1       | 1       | 0,42%  |
| Teruel                 | -                             | -       | -       | -       | -       | -       | -       | -       | -       | -       | -       | -       | -       | -       | 0,00%  |
| Toledo                 | -                             | -       | 2       | 2       | 2       | 3       | 2       | 3       | 3       | 3       | 3       | 3       | 4       | 4       | 1,67%  |
| Valencia               | 7                             | 8       | 9       | 17      | 16      | 21      | 30      | 34      | 36      | 34      | 34      | 30      | 42      | 34      | 14,23% |
| Valladolid             | -                             | -       | -       | -       | -       | -       | 1       | -       | -       | -       | -       | -       | -       | -       | 0,00%  |
| Vizcaya                | -                             | -       | -       | -       | -       | -       | -       | -       | -       | -       | -       | -       | 1       | -       | 0,00%  |
| Zamora                 | -                             | -       | -       | -       | -       | -       | -       | -       | -       | -       | -       | -       | -       | -       | 0,00%  |
| Zaragoza               | -                             | 1       | 2       | 2       | 2       | 2       | 2       | 3       | 3       | 5       | 4       | 2       | 3       | 3       | 1,26%  |

\* Muestrarios textiles, de la industria del calzado, del curtido, de la marroquinería, del juguete, del mueble y de la madera

Tabla 3.41 Informes emitidos por provincia (Tipo AM)

|             | Informes emitidos Tipo B/C |         |         |         |         |         |         |         |         |         |         |         |         |         |        |
|-------------|----------------------------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|--------|
|             | 2011                       | 2012    | 2013    | 2014    | 2015    | 2016    | 2017    | 2018    | 2019    | 2020    | 2021    | 2022    | 2023    | 2024    | 2024   |
|             | EF 2010                    | EF 2011 | EF 2012 | EF 2013 | EF 2014 | EF 2015 | EF 2016 | EF 2017 | EF 2018 | EF 2019 | EF 2020 | EF 2021 | EF 2022 | EF 2023 | %      |
| A Coruña    | -                          | 3       | 1       | 3       | 8       | 3       | 9       | -       | 3       | 1       | -       | 4       | 1       | 1       | 0,19%  |
| Álava       | 1                          | -       | -       | -       | -       | -       | -       | -       | 1       | -       | -       | -       | -       | -       | 0,00%  |
| Albacete    | -                          | 1       | -       | -       | -       | -       | -       | -       | -       | -       | -       | -       | -       | -       | 0,00%  |
| Alicante    | -                          | -       | 1       | -       | 1       | 1       | 1       | -       | -       | -       | -       | -       | 1       | 2       | 0,38%  |
| Almería     | -                          | -       | -       | -       | -       | -       | 1       | -       | -       | -       | 2       | -       | -       | -       | 0,00%  |
| Asturias    | 2                          | 1       | 4       | -       | 2       | 4       | 7       | -       | 5       | -       | -       | 1       | 2       | -       | 0,00%  |
| Ávila       | -                          | -       | -       | -       | -       | -       | -       | -       | -       | -       | -       | -       | -       | -       | 0,00%  |
| Badajoz     | -                          | -       | -       | -       | -       | -       | -       | -       | 1       | -       | -       | -       | -       | -       | 0,00%  |
| Baleares    | -                          | -       | 1       | -       | -       | -       | -       | -       | -       | -       | -       | -       | -       | -       | 0,00%  |
| Barcelona   | 30                         | 33      | 45      | 13      | 22      | 50      | 67      | 33      | 58      | 37      | 60      | 56      | 51      | 74      | 14,10% |
| Burgos      | -                          | 1       | 1       | -       | -       | -       | 1       | -       | -       | -       | -       | -       | -       | 4       | 0,76%  |
| Cáceres     | -                          | -       | -       | -       | -       | -       | 2       | -       | 2       | -       | -       | -       | -       | -       | 0,00%  |
| Cádiz       | -                          | -       | 2       | -       | -       | -       | 2       | -       | 2       | -       | -       | -       | -       | -       | 0,00%  |
| Cantabria   | 1                          | 3       | 1       | 2       | 1       | -       | 3       | 1       | 3       | -       | 1       | -       | 13      | 15      | 2,86%  |
| Castellón   | 1                          | 2       | 3       | -       | -       | 3       | 3       | -       | 4       | -       | 2       | 1       | -       | 5       | 0,95%  |
| Ciudad Real | -                          | -       | 1       | -       | -       | -       | -       | -       | 3       | -       | -       | -       | -       | -       | 0,00%  |
| Córdoba     | 1                          | 2       | 1       | -       | 2       | 2       | -       | 1       | 1       | 1       | -       | -       | -       | -       | 0,00%  |
| Cuenca      | 2                          | -       | -       | -       | -       | -       | -       | -       | -       | -       | -       | -       | -       | -       | 0,00%  |
| Gerona      | 1                          | 2       | -       | 1       | -       | 3       | 5       | 3       | 2       | 2       | 3       | 4       | 3       | 2       | 0,38%  |
| Granada     | -                          | -       | -       | -       | -       | -       | 2       | -       | -       | -       | -       | -       | -       | -       | 0,00%  |
| Guadalajara | -                          | -       | -       | -       | -       | 1       | 1       | -       | -       | -       | 2       | -       | -       | -       | 0,00%  |
| Guipúzcoa   | 2                          | -       | -       | -       | -       | -       | -       | -       | -       | -       | -       | -       | -       | -       | 0,00%  |
| Huelva      | -                          | -       | -       | -       | -       | -       | -       | -       | -       | -       | -       | -       | -       | 2       | 0,38%  |
| Huesca      | -                          | -       | 1       | -       | -       | 1       | 2       | 1       | 2       | 1       | -       | -       | -       | -       | 0,00%  |
| Jaén        | -                          | -       | -       | -       | -       | 1       | -       | 1       | 1       | -       | -       | -       | -       | -       | 0,00%  |
| La Rioja    | 3                          | 1       | 2       | -       | 4       | 11      | 3       | -       | 6       | -       | -       | -       | 1       | -       | 0,00%  |
| Las Palmas  | -                          | -       | -       | -       | -       | 3       | -       | -       | 1       | 1       | 1       | 7       | 5       | 2       | 0,38%  |
| León        | -                          | -       | 1       | -       | -       | -       | -       | -       | -       | 1       | -       | -       | -       | 1       | 0,19%  |

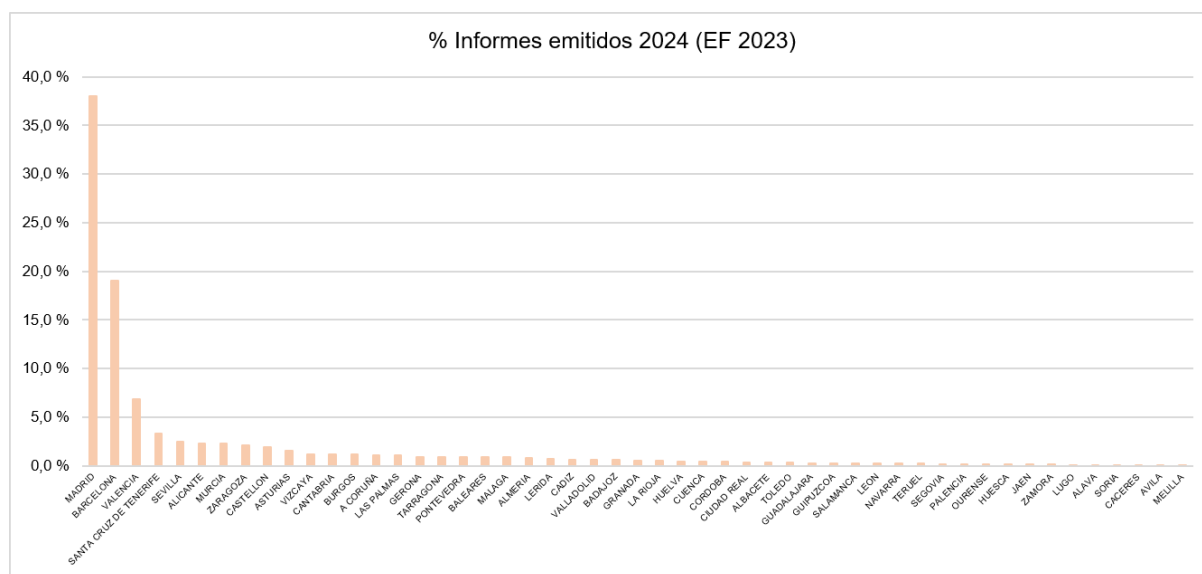
|                        | Informes emitidos Tipo B/C |         |         |         |         |         |         |         |         |         |         |         |         |         |        |
|------------------------|----------------------------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|--------|
|                        | 2011                       | 2012    | 2013    | 2014    | 2015    | 2016    | 2017    | 2018    | 2019    | 2020    | 2021    | 2022    | 2023    | 2024    | 2024   |
|                        | EF 2010                    | EF 2011 | EF 2012 | EF 2013 | EF 2014 | EF 2015 | EF 2016 | EF 2017 | EF 2018 | EF 2019 | EF 2020 | EF 2021 | EF 2022 | EF 2023 | %      |
| Lérida                 | 2                          | 1       | 1       | -       | -       | -       | 1       | 1       | 2       | 2       | 2       | -       | 1       | 1       | 0,19%  |
| Lugo                   | -                          | 1       | -       | -       | -       | -       | 2       | -       | -       | -       | -       | -       | -       | 2       | 0,38%  |
| Madrid                 | 36                         | 23      | 56      | 14      | 25      | 27      | 47      | 73      | 79      | 47      | 112     | 132     | 214     | 225     | 42,86% |
| Málaga                 | 4                          | -       | -       | -       | -       | -       | 3       | -       | 1       | 1       | 3       | 1       | 3       | 1       | 0,19%  |
| Mejilla                | -                          | -       | -       | -       | -       | -       | -       | -       | -       | -       | -       | -       | -       | -       | 0,00%  |
| Murcia                 | -                          | -       | 1       | -       | -       | 1       | 4       | -       | 6       | -       | -       | -       | 2       | 3       | 0,57%  |
| Navarra                | -                          | 3       | 3       | -       | 1       | 1       | -       | 4       | 6       | 5       | 1       | 5       | -       | -       | 0,00%  |
| Ourense                | -                          | 1       | -       | -       | -       | 1       | -       | -       | 2       | 1       | -       | -       | -       | -       | 0,00%  |
| Palencia               | -                          | -       | -       | 1       | -       | 2       | -       | 1       | 1       | 1       | -       | -       | -       | -       | 0,00%  |
| Pontevedra             | -                          | 1       | 2       | -       | -       | -       | -       | -       | 2       | -       | -       | -       | 1       | -       | 0,00%  |
| Salamanca              | -                          | 3       | -       | -       | -       | -       | 1       | -       | 3       | -       | -       | 1       | -       | 3       | 0,57%  |
| Santa Cruz De Tenerife | -                          | 1       | 1       | -       | -       | -       | -       | -       | 13      | 77      | 85      | 119     | 115     | 134     | 25,52% |
| Segovia                | 1                          | -       | -       | -       | -       | -       | -       | -       | -       | -       | -       | -       | -       | -       | 0,00%  |
| Sevilla                | 1                          | 6       | 3       | -       | 3       | 1       | 11      | 2       | 6       | -       | -       | -       | 1       | 3       | 0,57%  |
| Soria                  | -                          | -       | -       | -       | -       | -       | -       | -       | -       | -       | -       | -       | -       | -       | 0,00%  |
| Tarragona              | -                          | -       | -       | 1       | 1       | 3       | 1       | 2       | 1       | 1       | 7       | 5       | -       | 6       | 1,14%  |
| Teruel                 | -                          | -       | 1       | -       | -       | 1       | 1       | -       | 7       | -       | 2       | -       | 8       | 17      | 3,24%  |
| Toledo                 | 2                          | -       | 3       | -       | -       | 1       | 1       | -       | 1       | 1       | -       | -       | 1       | -       | 0,00%  |
| Valencia               | 2                          | 3       | 10      | 1       | 5       | 8       | 13      | 1       | 7       | 9       | 5       | 4       | 27      | 20      | 3,81%  |
| Valladolid             | -                          | 12      | 4       | -       | 4       | 3       | 7       | -       | 4       | -       | -       | -       | -       | -       | 0,00%  |
| Vizcaya                | 1                          | 2       | 1       | 1       | 1       | -       | 3       | -       | 3       | -       | -       | -       | -       | -       | 0,00%  |
| Zamora                 | -                          | -       | -       | -       | -       | -       | 1       | -       | 2       | -       | -       | -       | 8       | 2       | 0,38%  |
| Zaragoza               | 3                          | 7       | 7       | -       | 2       | 4       | 3       | 1       | 6       | -       | 2       | -       | 2       | -       | 0,00%  |

Tabla 3.42 Informes emitidos por provincia (Tipo B/C)

|             | Informes emitidos Tipo D |         |         |         |         |         |         |         |         |         |         |         |         |         |        |
|-------------|--------------------------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|--------|
|             | 2011                     | 2012    | 2013    | 2014    | 2015    | 2016    | 2017    | 2018    | 2019    | 2020    | 2021    | 2022    | 2023    | 2024    | 2024   |
|             | EF 2010                  | EF 2011 | EF 2012 | EF 2013 | EF 2014 | EF 2015 | EF 2016 | EF 2017 | EF 2018 | EF 2019 | EF 2020 | EF 2021 | EF 2022 | EF 2023 | %      |
| A Coruña    | 1                        | -       | -       | 1       | 1       | 1       | 4       | 4       | 6       | 9       | 7       | 9       | 17      | 22      | 2,44%  |
| Álava       | -                        | -       | -       | 3       | 2       | 5       | 2       | 3       | 5       | 5       | 6       | 8       | 10      | 8       | 0,89%  |
| Albacete    | -                        | -       | -       | -       | -       | -       | -       | -       | -       | -       | -       | 2       | 2       | 2       | 0,22%  |
| Alicante    | 2                        | -       | -       | -       | -       | 1       | -       | 1       | 3       | 4       | 4       | 4       | 6       | 7       | 0,78%  |
| Almería     | 1                        | 1       | -       | 1       | -       | 1       | 1       | 1       | 1       | 1       | 1       | 1       | 4       | 2       | 0,22%  |
| Asturias    | 2                        | -       | -       | 2       | 2       | 5       | 3       | 3       | 4       | 6       | 9       | 12      | 14      | 17      | 1,88%  |
| Ávila       | -                        | -       | -       | -       | -       | -       | -       | -       | -       | -       | -       | -       | -       | -       | 0,00%  |
| Badajoz     | 1                        | 1       | -       | -       | -       | -       | -       | -       | -       | 2       | 4       | 4       | 4       | 1       | 0,11%  |
| Baleares    | 2                        | -       | -       | -       | 1       | -       | -       | -       | 6       | 9       | 8       | 9       | 13      | 16      | 1,77%  |
| Barcelona   | 20                       | 17      | -       | 33      | 36      | 65      | 65      | 83      | 127     | 135     | 163     | 201     | 235     | 219     | 24,28% |
| Burgos      | -                        | -       | -       | 1       | 1       | -       | -       | 1       | -       | -       | -       | 2       | 2       | 2       | 0,22%  |
| Cáceres     | -                        | -       | -       | -       | -       | -       | -       | -       | -       | -       | -       | -       | -       | -       | 0,00%  |
| Cádiz       | -                        | -       | -       | -       | -       | -       | -       | -       | 1       | 1       | -       | -       | -       | 2       | 0,22%  |
| Cantabria   | -                        | -       | -       | -       | -       | -       | 2       | 2       | 3       | 2       | 4       | 6       | 7       | 8       | 0,89%  |
| Castellón   | -                        | -       | -       | -       | -       | -       | -       | -       | -       | -       | -       | -       | 1       | 2       | 0,22%  |
| Ciudad Real | -                        | -       | -       | 1       | -       | 1       | 2       | 2       | 1       | 3       | 3       | 5       | 4       | 5       | 0,55%  |
| Córdoba     | -                        | -       | -       | -       | -       | -       | -       | -       | 1       | 1       | 1       | 2       | 3       | 2       | 0,22%  |
| Cuenca      | -                        | -       | -       | -       | -       | -       | -       | -       | -       | 1       | 1       | 1       | 2       | 1       | 0,11%  |
| Girona      | 5                        | 2       | -       | -       | -       | 1       | 1       | 1       | 2       | 3       | 3       | 3       | 3       | 7       | 0,78%  |
| Granada     | 2                        | 1       | -       | 2       | -       | 3       | 4       | 4       | 7       | 5       | 8       | 9       | 12      | 17      | 1,88%  |
| Guadalajara | -                        | -       | -       | -       | -       | -       | -       | -       | -       | -       | -       | -       | -       | -       | 0,00%  |
| Guipúzcoa   | -                        | -       | -       | 11      | 33      | 21      | 29      | 37      | 43      | 41      | 19      | 35      | 23      | 16      | 1,77%  |

|                        | Informes emitidos Tipo D |         |         |         |         |         |         |         |         |         |         |         |         |         |        |
|------------------------|--------------------------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|--------|
|                        | 2011                     | 2012    | 2013    | 2014    | 2015    | 2016    | 2017    | 2018    | 2019    | 2020    | 2021    | 2022    | 2023    | 2024    | 2024   |
|                        | EF 2010                  | EF 2011 | EF 2012 | EF 2013 | EF 2014 | EF 2015 | EF 2016 | EF 2017 | EF 2018 | EF 2019 | EF 2020 | EF 2021 | EF 2022 | EF 2023 | %      |
| Huelva                 | -                        | -       | -       | -       | -       | -       | -       | -       | 1       | 1       | 2       | 2       | 1       | 2       | 0,22%  |
| Huesca                 | -                        | -       | -       | -       | -       | -       | -       | -       | -       | -       | -       | 1       | 1       | 1       | 0,11%  |
| Jaén                   | -                        | -       | -       | 1       | 1       | 1       | 1       | 1       | 1       | 1       | 1       | 1       | 1       | 1       | 0,11%  |
| La Rioja               | 2                        | 2       | -       | 1       | -       | 1       | 1       | -       | 1       | 1       | 2       | 3       | 5       | 4       | 0,44%  |
| Las Palmas             | -                        | -       | -       | -       | -       | -       | -       | -       | -       | 1       | 1       | 4       | 5       | 10      | 1,11%  |
| León                   | -                        | -       | -       | 1       | -       | 1       | 3       | 2       | 3       | 5       | 6       | 6       | 5       | 6       | 0,67%  |
| Lérida                 | -                        | -       | -       | -       | -       | -       | -       | -       | 2       | 3       | 2       | 2       | 3       | 3       | 0,33%  |
| Lugo                   | -                        | -       | -       | -       | -       | -       | -       | -       | -       | -       | -       | -       | -       | 1       | 0,11%  |
| Madrid                 | 10                       | 7       | -       | 36      | 23      | 78      | 131     | 158     | 283     | 267     | 314     | 358     | 423     | 344     | 38,14% |
| Málaga                 | 1                        | 1       | -       | -       | -       | -       | -       | -       | 3       | 3       | 5       | 6       | 11      | 24      | 2,66%  |
| Melilla                | -                        | -       | -       | -       | -       | -       | -       | -       | -       | -       | -       | -       | -       | -       | 0,00%  |
| Murcia                 | -                        | -       | -       | -       | 1       | -       | 1       | -       | -       | -       | -       | 1       | 2       | 2       | 0,22%  |
| Navarra                | -                        | -       | -       | 2       | 1       | 7       | 10      | 12      | 9       | 8       | 7       | 8       | 10      | 11      | 1,22%  |
| Ourense                | -                        | -       | -       | -       | -       | -       | -       | -       | -       | -       | -       | -       | -       | 1       | 0,11%  |
| Palencia               | -                        | -       | -       | -       | -       | -       | -       | -       | -       | -       | -       | 1       | 1       | -       | 0,00%  |
| Pontevedra             | 4                        | -       | -       | 3       | 3       | 7       | 3       | 3       | 5       | 7       | 10      | 11      | 11      | 11      | 1,22%  |
| Salamanca              | -                        | -       | -       | -       | -       | -       | -       | -       | -       | -       | -       | 1       | 1       | 1       | 0,11%  |
| Santa Cruz De Tenerife | -                        | -       | -       | -       | -       | -       | -       | -       | -       | 2       | 3       | 11      | 12      | 14      | 1,55%  |
| Segovia                | -                        | -       | -       | -       | -       | -       | -       | -       | -       | -       | -       | -       | -       | -       | 0,00%  |
| Sevilla                | 1                        | 3       | -       | 2       | -       | 2       | 9       | 7       | 8       | 10      | 13      | 22      | 30      | 20      | 2,22%  |
| Soria                  | -                        | -       | -       | -       | -       | -       | -       | -       | -       | -       | -       | -       | -       | -       | 0,00%  |
| Tarragona              | 5                        | 1       | -       | 2       | -       | 4       | 5       | 5       | 6       | 5       | 5       | 5       | 5       | 3       | 0,33%  |
| Teruel                 | -                        | -       | -       | -       | -       | -       | -       | -       | -       | -       | -       | -       | 1       | 1       | 0,11%  |
| Toledo                 | -                        | -       | -       | -       | -       | -       | -       | -       | -       | -       | -       | 2       | 2       | 2       | 0,22%  |
| Valencia               | 3                        | 1       | -       | 7       | 4       | 4       | 5       | 3       | 7       | 10      | 12      | 12      | 22      | 28      | 3,10%  |
| Valladolid             | 1                        | -       | -       | 2       | 1       | 4       | 2       | 2       | 1       | 1       | 1       | 3       | 6       | 7       | 0,78%  |
| Vizcaya                | -                        | -       | -       | 6       | 5       | 12      | 23      | 29      | 24      | 25      | 30      | 26      | 33      | 28      | 3,10%  |
| Zamora                 | -                        | -       | -       | -       | -       | -       | -       | -       | -       | -       | 1       | -       | -       | -       | 0,00%  |
| Zaragoza               | 3                        | 1       | -       | 2       | -       | 3       | 3       | 5       | 5       | 8       | 13      | 14      | 21      | 21      | 2,33%  |

Tabla 3.43 Informes emitidos por provincia (Tipo D)



**Gráfico 3.15 Informes emitidos por provincias 2024 (EF 2023)**

Se mantienen las siguientes provincias con un porcentaje mayor de informes emitidos sobre el total:

- Madrid, con un peso del 38,05 %, disminuye ligeramente el número de informes emitidos, así como su porcentaje respecto a otras provincias (38,53 % en 2023).
- Barcelona, con un peso del 19,05 %, aumenta el número de informes emitidos, así como su porcentaje respecto a otras provincias (18,91 % en 2023).
- Valencia, con un peso del 6,84 %, disminuye el número de informes emitidos, así como su porcentaje respecto a otras provincias (7,10 % en 2023).
- Santa Cruz de Tenerife, con un peso del 3,35 %, aumenta el número de informes emitidos, así como su porcentaje respecto a otras provincias (3,22 % en 2023).

En la siguiente tabla se presenta la evolución del importe incurrido notificado para cada una de las provincias desde 2011 hasta 2024, según los respectivos agregados de I+D:

|             | Importe total incurrido I+D (millones de €) |         |         |         |         |         |         |         |         |         |         |         |         |         |
|-------------|---------------------------------------------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|
|             | 2011                                        | 2012    | 2013    | 2014    | 2015    | 2016    | 2017    | 2018    | 2019    | 2020    | 2021    | 2022    | 2023    | 2024    |
|             | EF 2010                                     | EF 2011 | EF 2012 | EF 2013 | EF 2014 | EF 2015 | EF 2016 | EF 2017 | EF 2018 | EF 2019 | EF 2020 | EF 2021 | EF 2022 | EF 2023 |
| A Coruña    | 10,49                                       | 6,71    | 5,83    | 6,27    | 7,18    | 5,71    | 4,95    | 5,30    | 14,66   | 11,99   | 11,26   | 11,81   | 11,37   | 12,24   |
| Álava       | 2,01                                        | 0,04    | 0,04    | 0,00    | 0,33    | 0,17    | 0,18    | 0,00    | 0,00    | 0,00    | 0,00    | 0,00    | 0,16    | 0,00    |
| Albacete    | 21,82                                       | 23,25   | 14,46   | 11,58   | 10,04   | 2,52    | 2,60    | 1,38    | 1,44    | 2,50    | 2,69    | 2,75    | 3,60    | 3,54    |
| Alicante    | 5,33                                        | 4,60    | 10,38   | 16,62   | 14,63   | 14,87   | 14,20   | 17,52   | 17,75   | 20,56   | 15,06   | 16,31   | 19,22   | 23,60   |
| Almería     | 1,86                                        | 2,71    | 1,78    | 6,56    | 11,14   | 18,93   | 17,69   | 18,33   | 21,78   | 25,52   | 23,76   | 26,76   | 30,41   | 40,49   |
| Asturias    | 11,60                                       | 13,19   | 15,87   | 13,95   | 14,08   | 12,87   | 10,70   | 9,92    | 10,14   | 8,29    | 5,94    | 8,23    | 14,00   | 19,57   |
| Ávila       | 0,00                                        | 0,00    | 0,64    | 0,71    | 0,13    | 0,00    | 0,00    | 0,00    | 0,00    | 0,00    | 0,00    | 0,00    | 0,00    | 0,00    |
| Badajoz     | 1,15                                        | 0,52    | 1,63    | 3,77    | 5,66    | 4,31    | 5,23    | 5,68    | 5,80    | 4,61    | 5,69    | 7,55    | 10,61   | 8,18    |
| Baleares    | 1,47                                        | 0,48    | 0,50    | 0,00    | 1,26    | 4,13    | 6,36    | 6,51    | 3,24    | 9,43    | 13,49   | 3,36    | 3,74    | 3,17    |
| Barcelona   | 193,52                                      | 194,36  | 76,92   | 127,89  | 132,12  | 139,55  | 177,87  | 203,51  | 240,87  | 276,92  | 276,72  | 282,10  | 287,37  | 342,32  |
| Burgos      | 17,24                                       | 23,96   | 19,89   | 5,27    | 8,82    | 7,23    | 6,16    | 7,85    | 10,20   | 9,21    | 10,79   | 13,84   | 15,70   | 15,62   |
| Cáceres     | 0,00                                        | 0,37    | 0,38    | 0,88    | 0,62    | 1,53    | 2,18    | 1,02    | 0,28    | 1,30    | 0,67    | 0,63    | 0,65    | 0,73    |
| Cádiz       | 0,80                                        | 2,36    | 3,36    | 3,92    | 6,12    | 5,90    | 5,75    | 3,39    | 5,09    | 4,53    | 6,05    | 6,64    | 7,31    | 7,59    |
| Cantabria   | 3,62                                        | 2,22    | 3,93    | 3,81    | 1,70    | 4,62    | 2,61    | 3,01    | 4,17    | 4,30    | 3,17    | 2,68    | 2,49    | 11,91   |
| Castellón   | 18,61                                       | 19,25   | 21,86   | 22,35   | 23,29   | 21,94   | 26,28   | 27,97   | 30,94   | 31,02   | 34,37   | 30,19   | 31,72   | 30,06   |
| Ciudad Real | 5,53                                        | 4,20    | 4,42    | 4,01    | 3,58    | 2,02    | 2,31    | 4,29    | 4,51    | 3,36    | 3,74    | 4,42    | 5,57    | 5,09    |
| Córdoba     | 1,88                                        | 0,38    | 1,36    | 1,47    | 1,24    | 6,51    | 5,68    | 6,99    | 6,85    | 7,30    | 6,72    | 7,49    | 8,68    | 10,85   |
| Cuenca      | 0,85                                        | 1,81    | 0,98    | 2,66    | 2,68    | 2,56    | 4,20    | 3,67    | 3,65    | 4,31    | 4,90    | 6,17    | 7,64    | 8,61    |
| Gerona      | 2,69                                        | 2,75    | 3,95    | 5,25    | 5,84    | 9,17    | 6,15    | 5,78    | 6,72    | 6,29    | 6,17    | 4,97    | 4,14    | 4,01    |
| Granada     | 3,02                                        | 1,81    | 2,33    | 6,55    | 5,76    | 5,24    | 4,85    | 4,61    | 4,38    | 5,21    | 3,79    | 3,29    | 4,23    | 7,79    |
| Guadalajara | 1,83                                        | 2,97    | 3,81    | 3,02    | 2,90    | 3,51    | 1,96    | 1,77    | 1,51    | 2,40    | 2,08    | 3,49    | 4,12    | 5,10    |
| Guipúzcoa   | 0,51                                        | 0,60    | 0,81    | 0,28    | 0,20    | 0,51    | 0,63    | 0,96    | 1,13    | 1,73    | 1,32    | 1,12    | 0,83    | 0,00    |
| Huelva      | 2,09                                        | 1,90    | 1,09    | 2,04    | 3,56    | 5,45    | 6,69    | 5,16    | 6,75    | 14,84   | 14,83   | 14,85   | 20,08   | 24,64   |
| Huesca      | 0,15                                        | 0,26    | 1,08    | 0,99    | 0,95    | 1,00    | 2,06    | 2,26    | 1,71    | 4,53    | 3,46    | 2,12    | 4,68    | 3,60    |
| Jaén        | 9,49                                        | 3,61    | 4,81    | 8,33    | 4,14    | 7,40    | 2,24    | 4,50    | 7,46    | 6,05    | 5,19    | 4,92    | 0,99    | 1,11    |
| La Rioja    | 11,10                                       | 2,73    | 2,56    | 4,35    | 5,20    | 5,38    | 5,34    | 2,86    | 3,83    | 5,84    | 5,20    | 7,89    | 7,49    | 8,36    |
| Las Palmas  | 0,00                                        | 0,55    | 3,65    | 6,33    | 1,30    | 0,52    | 1,69    | 1,41    | 2,55    | 2,80    | 3,04    | 4,51    | 8,26    | 10,69   |
| León        | 3,19                                        | 0,25    | 0,21    | 0,97    | 1,23    | 2,19    | 3,06    | 5,01    | 4,99    | 4,67    | 4,86    | 5,65    | 4,00    | 1,89    |
| Lérida      | 1,12                                        | 1,31    | 2,68    | 5,24    | 4,23    | 5,31    | 4,93    | 6,29    | 8,01    | 7,53    | 7,30    | 7,88    | 7,66    | 10,42   |
| Lugo        | 2,31                                        | 0,95    | 0,27    | 0,14    | 0,16    | 0,00    | 0,00    | 0,00    | 0,00    | 0,71    | 0,61    | 0,53    | 0,06    | 0,00    |
| Madrid      | 270,67                                      | 207,21  | 261,96  | 326,80  | 324,55  | 350,77  | 385,68  | 419,41  | 451,77  | 421,23  | 481,53  | 555,04  | 668,44  | 673,24  |
| Málaga      | 2,36                                        | 3,02    | 5,80    | 6,76    | 7,79    | 4,74    | 4,21    | 1,81    | 2,79    | 4,93    | 2,31    | 2,02    | 4,41    | 3,44    |
| Melilla     | 0,00                                        | 0,00    | 0,00    | 0,00    | 0,00    | 0,00    | 0,00    | 0,00    | 0,00    | 0,00    | 0,00    | 0,00    | 0,00    | 0,00    |
| Murcia      | 4,34                                        | 17,50   | 21,28   | 35,30   | 34,54   | 40,81   | 34,10   | 30,92   | 26,72   | 33,28   | 36,28   | 35,86   | 38,20   | 33,45   |

|                        | Importe total incurrido I+D (millones de €) |         |         |         |         |         |         |         |         |         |         |         |         |         |
|------------------------|---------------------------------------------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|
|                        | 2011                                        | 2012    | 2013    | 2014    | 2015    | 2016    | 2017    | 2018    | 2019    | 2020    | 2021    | 2022    | 2023    | 2024    |
|                        | EF 2010                                     | EF 2011 | EF 2012 | EF 2013 | EF 2014 | EF 2015 | EF 2016 | EF 2017 | EF 2018 | EF 2019 | EF 2020 | EF 2021 | EF 2022 | EF 2023 |
| Navarra                | 16,24                                       | 22,45   | 19,48   | 14,27   | 18,12   | 15,04   | 5,39    | 5,99    | 4,97    | 3,20    | 11,53   | 8,76    | 8,76    | 4,37    |
| Ourense                | 1,18                                        | 1,46    | 1,51    | 1,15    | 1,08    | 0,36    | 0,47    | 1,09    | 0,37    | 0,41    | 0,77    | 1,18    | 1,14    | 1,33    |
| Palencia               | 0,00                                        | 0,14    | 1,30    | 2,70    | 1,17    | 0,57    | 0,60    | 0,25    | 0,66    | 0,59    | 0,27    | 0,00    | 0,00    | 3,48    |
| Pontevedra             | 6,47                                        | 7,17    | 7,31    | 7,27    | 10,57   | 5,32    | 3,89    | 2,63    | 2,72    | 3,34    | 2,27    | 2,28    | 2,25    | 2,81    |
| Salamanca              | 0,17                                        | 0,00    | 0,54    | 1,08    | 2,36    | 1,27    | 1,29    | 1,35    | 2,60    | 4,18    | 3,91    | 4,61    | 4,25    | 3,34    |
| Santa Cruz De Tenerife | 0,00                                        | 0,22    | 0,00    | 0,54    | 0,02    | 0,17    | 0,20    | 0,47    | 0,78    | 0,94    | 78,72   | 76,93   | 67,32   | 28,64   |
| Segovia                | 0,82                                        | 0,98    | 1,82    | 1,17    | 1,83    | 4,66    | 5,24    | 3,31    | 4,17    | 3,46    | 4,52    | 4,85    | 3,44    | 3,58    |
| Sevilla                | 62,33                                       | 83,56   | 78,10   | 65,56   | 68,96   | 31,64   | 31,26   | 24,61   | 22,61   | 20,43   | 23,00   | 30,32   | 27,74   | 31,01   |
| Soria                  | 1,15                                        | 0,96    | 2,73    | 2,57    | 2,26    | 1,29    | 1,07    | 0,41    | 0,53    | 0,00    | 0,38    | 0,69    | 0,77    | 1,23    |
| Tarragona              | 7,28                                        | 17,09   | 6,18    | 5,38    | 7,13    | 5,13    | 6,01    | 6,57    | 5,28    | 4,05    | 6,40    | 6,67    | 7,68    | 7,97    |
| Teruel                 | 0,10                                        | 0,00    | 0,00    | 0,00    | 0,10    | 0,21    | 0,15    | 0,11    | 0,00    | 0,00    | 0,00    | 0,00    | 0,00    | 0,33    |
| Toledo                 | 4,15                                        | 3,50    | 1,55    | 2,50    | 3,56    | 2,96    | 1,88    | 1,96    | 1,80    | 2,70    | 9,35    | 9,26    | 22,45   | 15,14   |
| Valencia               | 58,23                                       | 62,42   | 69,83   | 82,87   | 83,44   | 73,50   | 68,33   | 68,26   | 63,06   | 66,19   | 61,85   | 75,14   | 84,98   | 83,66   |
| Valladolid             | 33,02                                       | 16,45   | 14,11   | 8,03    | 6,11    | 4,49    | 4,51    | 4,91    | 4,11    | 5,38    | 10,79   | 13,20   | 10,77   | 24,22   |
| Vizcaya                | 37,34                                       | 33,57   | 25,85   | 15,48   | 11,93   | 11,40   | 4,88    | 2,52    | 1,72    | 2,46    | 2,07    | 2,09    | 2,70    | 2,26    |
| Zamora                 | 0,76                                        | 0,15    | 0,17    | 0,00    | 0,00    | 0,15    | 0,38    | 0,82    | 0,52    | 0,50    | 0,53    | 0,34    | 0,00    | 4,44    |
| Zaragoza               | 9,87                                        | 8,96    | 12,33   | 13,68   | 16,58   | 17,50   | 25,48   | 19,27   | 20,86   | 20,88   | 17,53   | 16,31   | 19,93   | 23,73   |

Tabla 3.44 Importe total incurrido por provincia (I+D)

En la siguiente tabla se presenta la evolución del importe incurrido notificado para cada una de las provincias desde 2011 hasta 2024, según los respectivos agregados de innovación tecnológica:

|             | Importe total incurrido IT (millones de €) |         |         |         |         |         |         |         |         |         |          |          |          |         |
|-------------|--------------------------------------------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|----------|----------|----------|---------|
|             | 2011                                       | 2012    | 2013    | 2014    | 2015    | 2016    | 2017    | 2018    | 2019    | 2020    | 2021     | 2022     | 2023     | 2024    |
|             | EF 2010                                    | EF 2011 | EF 2012 | EF 2013 | EF 2014 | EF 2015 | EF 2016 | EF 2017 | EF 2018 | EF 2019 | EF 2020  | EF 2021  | EF 2022  | EF 2023 |
| A Coruña    | 31,12                                      | 29,86   | 3,60    | 4,52    | 3,23    | 5,73    | 24,68   | 24,91   | 40,55   | 41,58   | 49,98    | 30,13    | 55,23    | 45,13   |
| Álava       | 2,54                                       | 0,18    | 0,21    | 0,00    | 0,22    | 0,12    | 0,00    | 0,00    | 0,19    | 0,01    | 0,27     | 0,24     | 0,00     | 0,14    |
| Albacete    | 0,43                                       | 0,12    | 0,00    | 1,79    | 2,20    | 6,45    | 8,25    | 2,29    | 19,32   | 24,47   | 48,12    | 41,01    | 25,79    | 13,08   |
| Alicante    | 8,61                                       | 7,39    | 13,15   | 32,81   | 21,59   | 25,56   | 28,89   | 30,98   | 37,96   | 36,86   | 40,47    | 52,08    | 51,03    | 65,87   |
| Almería     | 1,14                                       | 2,58    | 2,39    | 4,02    | 5,15    | 4,80    | 4,32    | 13,51   | 12,79   | 16,83   | 14,92    | 15,30    | 12,99    | 11,04   |
| Asturias    | 13,26                                      | 10,42   | 14,13   | 14,07   | 9,69    | 15,76   | 17,48   | 24,25   | 34,44   | 48,43   | 27,26    | 30,38    | 27,75    | 35,50   |
| Ávila       | 0,42                                       | 0,76    | 0,24    | 0,28    | 0,89    | 1,28    | 1,59    | 0,70    | 0,75    | 0,00    | 0,24     | 0,12     | 0,41     | 0,51    |
| Badajoz     | 0,80                                       | 0,72    | 2,29    | 1,77    | 2,25    | 2,63    | 4,05    | 6,51    | 4,96    | 7,06    | 18,90    | 18,88    | 32,19    | 27,09   |
| Baleares    | 19,52                                      | 16,79   | 20,13   | 25,11   | 26,64   | 40,03   | 55,57   | 77,79   | 94,48   | 96,74   | 78,54    | 87,70    | 86,03    | 91,32   |
| Barcelona   | 102,00                                     | 113,07  | 147,40  | 192,95  | 245,78  | 359,33  | 494,71  | 676,88  | 818,76  | 997,70  | 1 055,71 | 1 126,34 | 1 340,73 | 1470,79 |
| Burgos      | 5,84                                       | 4,08    | 5,50    | 6,92    | 6,16    | 14,32   | 11,89   | 13,52   | 16,17   | 16,72   | 19,38    | 23,74    | 21,55    | 19,06   |
| Cáceres     | 0,87                                       | 0,00    | 0,41    | 0,50    | 0,37    | 0,82    | 1,08    | 2,08    | 1,51    | 1,97    | 0,90     | 2,35     | 2,09     | 0,38    |
| Cádiz       | 1,99                                       | 0,85    | 1,78    | 1,07    | 7,80    | 8,88    | 6,22    | 6,47    | 6,31    | 9,31    | 6,38     | 6,15     | 7,44     | 7,77    |
| Cantabria   | 4,82                                       | 2,82    | 3,11    | 4,10    | 6,81    | 8,29    | 7,40    | 8,19    | 16,72   | 18,03   | 15,68    | 17,52    | 17,32    | 27,07   |
| Castellón   | 2,59                                       | 6,24    | 7,00    | 7,72    | 3,96    | 7,91    | 8,70    | 11,14   | 11,28   | 14,74   | 17,37    | 25,27    | 32,52    | 33,58   |
| Ciudad Real | 1,79                                       | 2,70    | 2,06    | 2,79    | 3,52    | 4,30    | 4,53    | 7,84    | 8,61    | 7,71    | 9,67     | 8,07     | 9,53     | 9,48    |
| Córdoba     | 0,03                                       | 22,78   | 10,64   | 1,43    | 0,03    | 4,36    | 3,74    | 3,17    | 5,10    | 6,39    | 4,94     | 3,72     | 3,63     | 4,03    |
| Cuenca      | 9,87                                       | 5,31    | 4,52    | 1,98    | 3,12    | 5,02    | 2,11    | 7,26    | 0,44    | 1,25    | 2,45     | 4,01     | 9,56     | 5,68    |
| Gerona      | 1,79                                       | 3,85    | 1,36    | 9,44    | 9,25    | 8,82    | 7,87    | 17,28   | 13,77   | 16,85   | 22,68    | 27,65    | 28,64    | 31,94   |
| Granada     | 0,00                                       | 1,46    | 2,65    | 3,54    | 3,52    | 2,79    | 2,81    | 3,45    | 3,03    | 1,87    | 3,85     | 6,38     | 5,03     | 6,46    |
| Guadalajara | 3,93                                       | 3,57    | 2,52    | 2,69    | 1,47    | 1,10    | 1,85    | 3,69    | 3,34    | 0,76    | 1,89     | 2,40     | 2,23     | 3,95    |
| Guipúzcoa   | 3,85                                       | 0,25    | 0,00    | 1,35    | 0,59    | 1,09    | 0,95    | 1,63    | 0,87    | 0,40    | 0,49     | 2,83     | 2,29     | 1,67    |
| Huelva      | 1,72                                       | 0,80    | 0,56    | 1,39    | 1,58    | 1,77    | 0,38    | 1,79    | 2,21    | 5,28    | 5,03     | 2,49     | 2,58     | 5,04    |
| Huesca      | 0,00                                       | 0,00    | 0,00    | 0,30    | 0,00    | 0,00    | 0,00    | 0,51    | 1,40    | 0,52    | 2,60     | 3,54     | 4,18     | 5,15    |
| Jaén        | 0,32                                       | 3,79    | 3,62    | 1,41    | 3,37    | 6,53    | 9,21    | 15,44   | 15,23   | 16,88   | 20,74    | 30,63    | 3,38     | 2,96    |

|                        | Importe total incurrido iT (millones de €) |         |         |         |         |         |          |          |          |          |          |          |          |         |  |
|------------------------|--------------------------------------------|---------|---------|---------|---------|---------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|---------|--|
|                        | 2011                                       | 2012    | 2013    | 2014    | 2015    | 2016    | 2017     | 2018     | 2019     | 2020     | 2021     | 2022     | 2023     | 2024    |  |
|                        | EF 2010                                    | EF 2011 | EF 2012 | EF 2013 | EF 2014 | EF 2015 | EF 2016  | EF 2017  | EF 2018  | EF 2019  | EF 2020  | EF 2021  | EF 2022  | EF 2023 |  |
| La Rioja               | 2,71                                       | 1,17    | 1,30    | 2,27    | 4,54    | 4,09    | 4,16     | 4,44     | 5,54     | 6,07     | 8,66     | 8,32     | 7,05     | 10,17   |  |
| Las Palmas             | 0,95                                       | 0,34    | 1,77    | 3,20    | 3,43    | 3,08    | 2,00     | 1,88     | 9,49     | 12,05    | 46,40    | 77,36    | 85,19    | 25,16   |  |
| León                   | 6,76                                       | 0,00    | 0,00    | 0,23    | 0,39    | 0,42    | 1,10     | 1,67     | 2,74     | 1,22     | 3,38     | 3,01     | 1,99     | 3,37    |  |
| Lérida                 | 0,51                                       | 1,87    | 2,22    | 5,64    | 5,43    | 6,47    | 6,63     | 9,17     | 7,85     | 10,80    | 16,20    | 10,85    | 12,65    | 15,95   |  |
| Lugo                   | 0,35                                       | 2,59    | 2,68    | 0,89    | 0,43    | 0,62    | 0,38     | 0,12     | 0,35     | 2,33     | 0,95     | 2,30     | 3,43     | 2,76    |  |
| Madrid                 | 376,97                                     | 505,27  | 659,31  | 795,39  | 900,60  | 985,66  | 1 052,77 | 1 102,43 | 1 325,07 | 1 744,52 | 1 875,17 | 1 958,80 | 2 037,52 | 2345,54 |  |
| Málaga                 | 5,18                                       | 7,12    | 10,76   | 11,50   | 12,27   | 11,52   | 11,04    | 16,73    | 26,57    | 31,57    | 52,36    | 27,86    | 26,97    | 31,14   |  |
| Melilla                | 0,00                                       | 0,00    | 0,35    | 1,11    | 0,00    | 0,00    | 0,00     | 0,00     | 0,00     | 0,00     | 0,00     | 0,00     | 0,00     | 0,13    |  |
| Murcia                 | 9,37                                       | 1,92    | 4,89    | 8,31    | 14,25   | 15,84   | 22,97    | 28,44    | 28,16    | 31,42    | 32,11    | 36,73    | 50,23    | 58,69   |  |
| Navarra                | 3,26                                       | 6,20    | 6,20    | 3,43    | 7,90    | 23,18   | 20,31    | 28,64    | 24,63    | 17,13    | 22,70    | 18,32    | 8,40     | 8,92    |  |
| Ourense                | 6,32                                       | 8,69    | 8,15    | 9,17    | 7,08    | 11,29   | 14,82    | 15,43    | 16,88    | 9,35     | 10,96    | 13,61    | 16,54    | 12,21   |  |
| Palencia               | 0,88                                       | 0,56    | 1,20    | 1,46    | 0,62    | 3,73    | 3,76     | 2,62     | 3,78     | 1,78     | 3,43     | 1,78     | 10,76    | 13,58   |  |
| Pontevedra             | 31,74                                      | 9,34    | 7,35    | 5,88    | 5,16    | 6,67    | 12,35    | 14,78    | 12,57    | 38,48    | 20,67    | 19,43    | 17,00    | 46,87   |  |
| Salamanca              | 0,00                                       | 0,69    | 1,59    | 0,54    | 0,99    | 0,73    | 0,56     | 0,42     | 0,12     | 1,31     | 0,96     | 2,30     | 3,07     | 2,37    |  |
| Santa Cruz De Tenerife | 9,21                                       | 0,82    | 2,70    | 0,08    | 1,91    | 2,56    | 0,98     | 4,14     | 4,60     | 5,81     | 15,66    | 32,89    | 48,14    | 53,39   |  |
| Segovia                | 0,00                                       | 0,00    | 0,32    | 0,80    | 1,60    | 1,38    | 0,96     | 2,10     | 2,60     | 3,24     | 2,27     | 2,92     | 1,64     | 2,09    |  |
| Sevilla                | 6,60                                       | 11,18   | 20,29   | 22,48   | 24,81   | 11,59   | 12,45    | 18,74    | 19,88    | 23,96    | 60,54    | 72,62    | 93,35    | 73,92   |  |
| Soria                  | 0,32                                       | 0,40    | 0,77    | 0,93    | 0,48    | 0,40    | 0,13     | 1,00     | 1,34     | 0,48     | 1,73     | 1,18     | 2,27     | 1,92    |  |
| Tarragona              | 2,13                                       | 0,86    | 1,90    | 6,26    | 4,59    | 5,64    | 7,48     | 9,29     | 12,14    | 12,80    | 12,62    | 24,26    | 32,02    | 25,59   |  |
| Teruel                 | 0,25                                       | 0,61    | 0,00    | 0,00    | 0,03    | 1,06    | 0,79     | 0,00     | 0,29     | 0,00     | 0,00     | 0,00     | 0,00     | 0,10    |  |
| Toledo                 | 1,20                                       | 0,49    | 1,45    | 4,44    | 5,54    | 1,69    | 3,59     | 4,58     | 4,91     | 7,34     | 6,99     | 13,24    | 11,25    | 7,08    |  |
| Valencia               | 26,80                                      | 20,67   | 41,40   | 65,90   | 84,88   | 104,44  | 114,96   | 132,09   | 153,48   | 193,31   | 207,40   | 211,27   | 180,94   | 259,29  |  |
| Valladolid             | 4,09                                       | 4,81    | 10,32   | 8,89    | 13,00   | 10,92   | 9,32     | 12,60    | 24,52    | 23,19    | 26,98    | 27,85    | 26,02    | 33,17   |  |
| Vizcaya                | 114,07                                     | 164,51  | 173,51  | 189,80  | 167,94  | 163,92  | 184,18   | 179,19   | 267,03   | 368,60   | 370,30   | 401,75   | 354,96   | 383,38  |  |
| Zamora                 | 0,14                                       | 0,31    | 0,00    | 0,00    | 0,00    | 0,30    | 0,67     | 0,59     | 0,71     | 1,11     | 0,65     | 0,77     | 1,32     | 1,66    |  |
| Zaragoza               | 11,08                                      | 7,73    | 12,66   | 12,22   | 14,53   | 19,90   | 28,41    | 44,44    | 64,31    | 83,24    | 71,93    | 67,01    | 66,48    | 69,24   |  |

Tabla 3.45 Importe total incurrido por provincia (iT)

## Índice de tablas y gráficos

|                                                                                                |    |
|------------------------------------------------------------------------------------------------|----|
| Tabla 2.1 Solicitudes de priorización para monetización .....                                  | 11 |
| Tabla 3.1 Solicitudes de Informe Motivado .....                                                | 27 |
| Tabla 3.2 Informes emitidos según tipo de solicitud .....                                      | 29 |
| Tabla 3.3 Evolución Informes emitidos según tipo de solicitud (porcentaje respecto total)..... | 30 |
| Tabla 3.4 Informes emitidos según naturaleza de las actividades del proyecto .....             | 30 |
| Tabla 3.5 Naturaleza de las actividades del proyecto (porcentaje sobre total calificado) ..... | 31 |
| Tabla 3.6 Importe incurrido agregado por concepto (I+D o iT) .....                             | 32 |
| Tabla 3.7 Importe medio incurrido de los proyectos .....                                       | 33 |
| Tabla 3.8 Informes emitidos (I+D) según rango del importe incurrido.....                       | 34 |
| Tabla 3.9 Informes emitidos (iT) según rango del importe incurrido .....                       | 34 |
| Tabla 3.10 Informes emitidos (I+D+i) según rango del importe incurrido .....                   | 35 |
| Tabla 3.11 Proyectos > 5 M€ (Total informes emitidos) .....                                    | 36 |
| Tabla 3.12 Proyectos > 5 M€ (Importe incurrido) .....                                          | 36 |
| Tabla 3.13 Proyectos < 5 M€ (Total informes emitidos) .....                                    | 37 |
| Tabla 3.14 Proyectos < 5 M€ (Importe incurrido) .....                                          | 37 |
| Tabla 3.15 Importes presupuestados (informes tipo C) .....                                     | 38 |
| Tabla 3.16 Deducciones fiscales – Ley Impuesto sobre Sociedades (Ley 27/2014) .....            | 39 |

Septiembre de 2026

|              |                                                                                                                   |    |
|--------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----|
| Tabla 3.17   | Estimación de deducciones generadas .....                                                                         | 40 |
| Tabla 3.18   | Estudio comparativo Deducciones Fiscales.....                                                                     | 41 |
| Tabla 3.19   | Dimensión y número de empresas participantes .....                                                                | 41 |
| Tabla 3.20   | Dimensión y porcentaje de empresas participantes.....                                                             | 41 |
| Tabla 3.21   | Informes emitidos según dimensión de empresa, actividad y rango de importe incurrido (EF 2023).....               | 43 |
| Tabla 3.22   | Cuota de informes motivados emitidos según Entidad de Certificación (EF 2023) .....                               | 45 |
| Tabla 3.23   | Cuota de informes motivados emitidos según Entidad de Certificación y según calificación propuesta (EF 2023)..... | 46 |
| Tabla 3.24   | Evolución de la cuota de informes motivados emitidos según Entidad de Certificación .....                         | 48 |
| Tabla 3.25   | Cuota de informes motivados emitidos según Entidad Consultora reflejada en los mismos (EF 2023) (parcial) .....   | 50 |
| Tabla 3.26   | Informes emitidos e importe total incurrido según descripción CNAE (EF 2023) .....                                | 55 |
| Tabla 3.27   | Informes emitidos > 5 M€ según descripción CNAE (EF 2023).....                                                    | 57 |
| Tabla 3.28   | Informes emitidos e importe total incurrido según códigos UNESCO (EF 2023).....                                   | 61 |
| Tabla 3.29   | Informes emitidos > 5 M€ según códigos UNESCO (EF 2023) .....                                                     | 62 |
| Tabla 3.30   | Solicitudes de informe motivado por Comunidad Autónoma .....                                                      | 63 |
| Tabla 3.31   | Informes emitidos por Comunidad Autónoma .....                                                                    | 64 |
| Tabla 3.32   | Informes emitidos por Comunidad Autónoma (Tipo A).....                                                            | 64 |
| Tabla 3.33   | Informes emitidos por Comunidad Autónoma (Tipo AM).....                                                           | 65 |
| Tabla 3.34   | Informes emitidos por Comunidad Autónoma (Tipo B/C) .....                                                         | 65 |
| Tabla 3.35   | Informes emitidos por Comunidad Autónoma (Tipo D) .....                                                           | 66 |
| Tabla 3.36   | Importe total incurrido por Comunidad Autónoma (I+D).....                                                         | 67 |
| Tabla 3.37   | Importe Total incurrido por Comunidad Autónoma (iT) .....                                                         | 68 |
| Tabla 3.38   | Solicitudes de informe motivado por provincia.....                                                                | 69 |
| Tabla 3.39   | Informes emitidos por provincia.....                                                                              | 71 |
| Tabla 3.40   | Informes emitidos por provincia (Tipo A) .....                                                                    | 72 |
| Tabla 3.41   | Informes emitidos por provincia (Tipo AM) .....                                                                   | 73 |
| Tabla 3.42   | Informes emitidos por provincia (Tipo B/C).....                                                                   | 74 |
| Tabla 3.43   | Informes emitidos por provincia (Tipo D).....                                                                     | 75 |
| Tabla 3.44   | Importe total incurrido por provincia (I+D).....                                                                  | 77 |
| Tabla 3.45   | Importe total incurrido por provincia (iT) .....                                                                  | 78 |
| Gráfico 2.1  | Evolución de las deducciones fiscales por I+D+i (aplicadas respecto a previstas).....                             | 16 |
| Gráfico 2.2  | Vías para calcular y aplicar deducciones fiscales por I+D+i a partir del R.D. 1432/2003.....                      | 18 |
| Gráfico 2.3  | Informes para deducciones fiscales y para bonificaciones en la cuota de la SS .....                               | 25 |
| Gráfico 3.1  | Evolución solicitudes Informes Motivados.....                                                                     | 28 |
| Gráfico 3.2  | Naturaleza de las actividades del proyecto .....                                                                  | 31 |
| Gráfico 3.3  | Evolución importe incurrido agregado por concepto.....                                                            | 32 |
| Gráfico 3.4  | Evolución Importe medio incurrido de los proyectos .....                                                          | 33 |
| Gráfico 3.5  | Evolución informes emitidos (I+D) según rango del importe incurrido.....                                          | 34 |
| Gráfico 3.6  | Evolución informes emitidos (iT) según rango del importe incurrido .....                                          | 35 |
| Gráfico 3.7  | Evolución informes emitidos (I+D+i) según rango del importe incurrido.....                                        | 36 |
| Gráfico 3.8  | Evolución Importe presupuestado agregado por concepto (informes tipo C) .....                                     | 38 |
| Gráfico 3.9  | Evolución número de empresas según dimensión (PYME – Gran empresa) .....                                          | 42 |
| Gráfico 3.10 | Informes emitidos según dimensión de empresa, actividad y rango de importe incurrido (EF 2023) .....              | 43 |
| Gráfico 3.11 | Comparativa ratio de aceptación 2024 (EF 2023) según Entidad de Certificación .....                               | 45 |
| Gráfico 3.12 | Distribución informes emitidos según EC 2024 (EF 2023).....                                                       | 46 |
| Gráfico 3.13 | Evolución de la cuota de informes emitidos según Entidad de Certificación .....                                   | 49 |
| Gráfico 3.14 | Informes emitidos por Comunidad Autónoma 2024 (EF 2023) .....                                                     | 66 |
| Gráfico 3.15 | Informes emitidos por provincias 2024 (EF 2023) .....                                                             | 76 |



## Anexo 1. Cuota de informes motivados emitidos según Entidad Consultora reflejada en los mismos (Listado completo)

| CONSULTORAS 2024 (EF 2023)                           | % sobre total IMV emitidos con consultora reflejada | % Aceptación |
|------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------|--------------|
| F INICIATIVAS ESPAÑA I MAS D MAS I SLU               | 17,0%                                               | 98,9%        |
| LEYTON IBERIA SL                                     | 14,5%                                               | 97,8%        |
| ERNST & YOUNG ABOGADOS, SLP                          | 8,4%                                                | 99,2%        |
| EURO-FUNDING INTERNATIONAL SL                        | 6,5%                                                | 97,8%        |
| ZABALA INNOVATION CONSULTING SA                      | 4,2%                                                | 99,1%        |
| BANTEC CONSULTORES INICIATIVAS EMPRENDEDORAS SL      | 3,0%                                                | 98,3%        |
| KPMG ABOGADOS SL                                     | 2,6%                                                | 98,5%        |
| ECODOSPRO SOCIEDAD LIMITADA                          | 2,5%                                                | 99,5%        |
| FRS CONSULTING DE INNOVACIÓN S.L.                    | 2,4%                                                | 100,0%       |
| SEVEN DEGREES GLOBAL PARTNERS, S.L.                  | 2,2%                                                | 99,4%        |
| NUBICA CONSULTORIA DE INNOVACIÓN SL                  | 2,0%                                                | 99,4%        |
| MECIDES MANAGEMENT, S.L.                             | 1,9%                                                | 97,3%        |
| EVOLUTION EUROPE SL                                  | 1,6%                                                | 96,7%        |
| ADDED VALUE SOLUTIONS, S.L                           | 1,6%                                                | 94,1%        |
| ACKER & PARTNERS S.L.                                | 1,4%                                                | 95,4%        |
| ALLOT INNOVACIÓN SL                                  | 1,4%                                                | 99,0%        |
| PRICEWATERHOUSECOOPERS TAX & LEGAL SL                | 1,4%                                                | 90,5%        |
| IMASDE AGROALIMENTARIA SL                            | 1,3%                                                | 96,9%        |
| INNOVACIÓN Y CONSULTING TECNOLÓGICO DE BARCELONA, SL | 1,2%                                                | 96,8%        |
| INNOVACION Y CONSULTING TECNOLOGICO DE MADRID, S.L.  | 1,2%                                                | 97,8%        |
| INNOVALIS SOLUCIONES ESTRATEGICAS, S.L.              | 1,1%                                                | 86,0%        |
| PKF ATTEST INNCOME, S.L.                             | 0,9%                                                | 98,6%        |
| VECTOR HORIZONTE S.L.                                | 0,9%                                                | 100,0%       |
| A2D INNOVA CONSULTORIA                               | 0,8%                                                | 98,4%        |
| CONSULTORIA ESTRATEGICA DE FINANCIACION S.L.         | 0,7%                                                | 100,0%       |
| AROSA INVESTIGACIÓN Y DESARROLLO, S. L.              | 0,7%                                                | 100,0%       |
| LEADERTECNA INGENIEROS, S.L.                         | 0,7%                                                | 98,0%        |
| ASESORES FISCALES INNOVACION CANARIAS, S.L.          | 0,6%                                                | 100,0%       |
| CROWE ACCELERA MANAGEMENT, S.L.P                     | 0,6%                                                | 100,0%       |
| PROYECTA MEJORA EMPRESARIAL, S.L                     | 0,5%                                                | 100,0%       |
| COOIDI CONSULTORES SL                                | 0,5%                                                | 100,0%       |
| INNOVACIÓN Y CONSULTING TECNOLÓGICO DE LEVANTE, S.L. | 0,5%                                                | 91,9%        |
| OCN CONSULTING QUALITY, S.L.                         | 0,5%                                                | 97,1%        |
| INNOVA CONSULTING TECNOLOGICO S.L                    | 0,4%                                                | 100,0%       |
| SOLUCIONES REALES DE NEGOCIO SL                      | 0,4%                                                | 94,1%        |
| INVENTIUM CONSULTORIA DE PROYECTOS S.L.              | 0,4%                                                | 97,0%        |
| FINNOVA IDI NEWCO SL                                 | 0,4%                                                | 100,0%       |
| TADEM GLOBAL CONSULTANTS SL                          | 0,4%                                                | 83,3%        |
| DALYPA ASESORES, S.L.                                | 0,4%                                                | 100,0%       |
| FINNOVO CONSULTORIA Y PROYECTOS S.L                  | 0,4%                                                | 100,0%       |
| PISA, PROYECTOS DE INNOVACION, S.L.                  | 0,4%                                                | 100,0%       |
| PROINTEM R&D CONSULTING SL                           | 0,4%                                                | 100,0%       |
| INNOVA EXPERTS S.L                                   | 0,3%                                                | 100,0%       |
| BUYPRO BY EPSA GROUPE SL                             | 0,3%                                                | 100,0%       |
| EVALUE INNOVACION SL                                 | 0,3%                                                | 95,8%        |
| NOVAIN CONSULTORES SL                                | 0,3%                                                | 100,0%       |
| IDIPRO CONSULTANTS, S.L.                             | 0,3%                                                | 87,0%        |
| GOMEZ ACEBO & POMBO ABOGADOS, S.L.P.                 | 0,2%                                                | 89,5%        |

Septiembre de 2026

| CONSULTORAS 2024 (EF 2023)                                         | % sobre total IMV emitidos con consultora reflejada | % Aceptación |
|--------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------|--------------|
| FGT I ASSOCIATS, SL                                                | 0,2%                                                | 88,2%        |
| HERRERO & ASOCIADOS I D I SL                                       | 0,2%                                                | 100,0%       |
| GESTIO DE PROJECTES VALLBONA, S.L.                                 | 0,2%                                                | 86,7%        |
| GRUPO DE DESARROLLO EMPRESARIAL I MAS D MAS I, S.L.                | 0,2%                                                | 100,0%       |
| INVESTIGACIÓN, DESARROLLO E INNOVACIÓN, TÉCNICOS CONSULTORES. S.L. | 0,2%                                                | 100,0%       |
| AF ASESORES FISCALES Y FINANCIEROS I MAS D, S.L.                   | 0,2%                                                | 100,0%       |
| UPBIZOR SL                                                         | 0,2%                                                | 100,0%       |
| ASOCIACION EMPRESARIOS TEXTILES DE LA COMUNIDAD VALENCIANA         | 0,2%                                                | 100,0%       |
| AUREN                                                              | 0,2%                                                | 100,0%       |
| IMPULSO A LA INNOVACION EMPRESARIAL, SL                            | 0,2%                                                | 100,0%       |
| MONEYOAK CONSULTING S.L                                            | 0,2%                                                | 58,3%        |
| AYMING ESPAÑA SA                                                   | 0,1%                                                | 100,0%       |
| CU&E, S.L.                                                         | 0,1%                                                | 100,0%       |
| FOMENTO DE LA INNOVACION ESPAÑOLA Y SERVICIOS ESPECIALIZADOS SL    | 0,1%                                                | 100,0%       |
| INIGEST EMPRESARIAL, S.L.                                          | 0,1%                                                | 100,0%       |
| Lucas Violero                                                      | 0,1%                                                | 100,0%       |
| MASIDI INGENIERIA SLU                                              | 0,1%                                                | 90,9%        |
| ARTICA INGENIERIA E INNOVACION SL                                  | 0,1%                                                | 100,0%       |
| ERNI DEVELOPMENT CENTER SPAIN, S.L.                                | 0,1%                                                | 100,0%       |
| KEY SOLUTIONS SOLUCIONES INTEGRALES DE GESTIÓN S.L.                | 0,1%                                                | 100,0%       |
| QUAPTALIS CONSULTING, S.L.                                         | 0,1%                                                | 100,0%       |
| VACIERO SLP                                                        | 0,1%                                                | 100,0%       |
| YMATEB CONSULTORIA Y FORMACION SL                                  | 0,1%                                                | 90,0%        |
| ANGEL LLANEZA CARCELLER                                            | 0,1%                                                | 100,0%       |
| IMPULSO INDUSTRIAL ALTERNATIVO SA                                  | 0,1%                                                | 100,0%       |
| MANAGEMENT, RESEARCH AND INNOVATION, S.L                           | 0,1%                                                | 100,0%       |
| CLEGANISA SL                                                       | 0,1%                                                | 100,0%       |
| Genera Asesores Tributarios, S.L.                                  | 0,1%                                                | 87,5%        |
| IDAVINCI IMAGINA SL                                                | 0,1%                                                | 100,0%       |
| WATCH AND ACT INTERNATIONAL CONSULTING SL                          | 0,1%                                                | 100,0%       |
| ANALISTAS INTEGRALES DE CONSULTORIA, S.L.                          | 0,1%                                                | 100,0%       |
| ANDROMEDA INNOVACION S.L.                                          | 0,1%                                                | 100,0%       |
| BIKAIN INNOVATION CONSULTING SL                                    | 0,1%                                                | 100,0%       |
| INSTITUTO ASESORA PARA SUBVENCIONES AYUDAS Y FINANCIACION SL       | 0,1%                                                | 85,7%        |
| POSSUM GESTION INTEGRAL SL                                         | 0,1%                                                | 85,7%        |
| SERING 2000, S.L.                                                  | 0,1%                                                | 100,0%       |
| SUTO GESTION SL                                                    | 0,1%                                                | 100,0%       |
| YALPAS CONSULTING SLU                                              | 0,1%                                                | 100,0%       |
| ASET SOLUTIONS SL                                                  | 0,1%                                                | 100,0%       |
| ASOCIACIÓN DE INVESTIGACIÓN DE LA INDUSTRIA TEXTIL                 | 0,1%                                                | 100,0%       |
| BDO AUDIBERIA ABOGADOS Y ASESORES TRIBUTARIOS, S.L.P.              | 0,1%                                                | 100,0%       |
| IDEOS CONSULTORES, S.L.                                            | 0,1%                                                | 100,0%       |
| Rubén Cebrián Salinas                                              | 0,1%                                                | 83,3%        |
| EUROPEAN GRANTS PROGRAMS S.L.                                      | 0,1%                                                | 100,0%       |
| FUNDACIO CETEMMSA                                                  | 0,1%                                                | 100,0%       |
| INNOVATIVE IDEAS S.L.                                              | 0,1%                                                | 60,0%        |
| MAREMAL AGENCIA DE CONSULTORIA EN INNOVACION S.L.L.                | 0,1%                                                | 80,0%        |
| SMART EAGLE BUSINESS DEVELOPMENT & FINANCING STRATEGY              | 0,1%                                                | 100,0%       |
| STARTUP FINANCE S.L                                                | 0,1%                                                | 100,0%       |
| EUROSUBVENCIONES SL                                                | 0,1%                                                | 100,0%       |
| H2IDI CONSULTORA, SOCIEDAD LIMITADA                                | 0,1%                                                | 100,0%       |
| SPLOROTECH SL                                                      | 0,1%                                                | 100,0%       |
| 3R INNOVATION CONSULTING S.L.                                      | 0,0%                                                | 100,0%       |

Septiembre de 2026

| CONSULTORAS 2024 (EF 2023)                                                                        | % sobre total IMV emitidos con consultora reflejada | % Aceptación |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------|--------------|
| ABANTOS CONSULTORES EN INNOVACIÓN, S.L.                                                           | 0,0%                                                | 100,0%       |
| AFYC INNOVACIÓN Y GESTIÓN, S.L.                                                                   | 0,0%                                                | 100,0%       |
| CONSULTORÍA DE INNOVACIÓN Y FINANCIACIÓN, S.L.                                                    | 0,0%                                                | 100,0%       |
| EMC TEIN 2 SL                                                                                     | 0,0%                                                | 100,0%       |
| EMPRION, SL                                                                                       | 0,0%                                                | 100,0%       |
| GESINTIA S.L.L.                                                                                   | 0,0%                                                | 100,0%       |
| IDIMAS GESTION SL                                                                                 | 0,0%                                                | 100,0%       |
| INCOTEC ADIGEST, S.L.U.                                                                           | 0,0%                                                | 100,0%       |
| MORATAL SANCHIS CONSULTORES SL                                                                    | 0,0%                                                | 100,0%       |
| APC ECONOMIA E INNOVACION SL                                                                      | 0,0%                                                | 100,0%       |
| APTKI GLOBAL PARTNERS S.L.                                                                        | 0,0%                                                | 100,0%       |
| BOOSTING LAB, S.L.                                                                                | 0,0%                                                | 100,0%       |
| BUSINESS INITIATIVES CONSULTING, S.L.                                                             | 0,0%                                                | 100,0%       |
| ESMEDAGRO, S.L.                                                                                   | 0,0%                                                | 100,0%       |
| FUNDACIO PRIVADA PER A LA INNOVACIO TEXTIL D IGUALADA                                             | 0,0%                                                | 100,0%       |
| FUNDACION CORPORACION TECNOLOGICA DE ANDALUCIA                                                    | 0,0%                                                | 100,0%       |
| INGENIERIA CONSULTORIA MOLINA Y VILA, S.L.                                                        | 0,0%                                                | 100,0%       |
| INICIATIVAS DE INFORMACION EN LA RED SL                                                           | 0,0%                                                | 100,0%       |
| KOANTEC INNOVACION, S.L.                                                                          | 0,0%                                                | 100,0%       |
| María Ramírez Díaz de Mendoza                                                                     | 0,0%                                                | 100,0%       |
| NV CONSULTORES SL                                                                                 | 0,0%                                                | 100,0%       |
| YES FOR INNOVATION S.L.                                                                           | 0,0%                                                | 100,0%       |
| ADAPTA BUSINESS CONSULTING S.L.                                                                   | 0,0%                                                | 100,0%       |
| Alvaro Palacios QUEREDA                                                                           | 0,0%                                                | 100,0%       |
| ARNEDO & BELMONTE INGENIERIA E INNOVACION SL                                                      | 0,0%                                                | 100,0%       |
| AUDITS CONSULTING MANAGEMENT S.L                                                                  | 0,0%                                                | 100,0%       |
| BLAMAR ASESORES LEGALES, S.L.                                                                     | 0,0%                                                | 100,0%       |
| CENTRO TECNOLÓGICO DE LOS ASTILLEROS MEDIANOS Y PEQUEÑOS SOERMAR, S.A.                            | 0,0%                                                | 100,0%       |
| DBOSS INNOVACION Y DESARROLLO SL                                                                  | 0,0%                                                | 100,0%       |
| DELOITTE ASESORES TRIBUTARIOS SL                                                                  | 0,0%                                                | 100,0%       |
| ELZABURU SLP                                                                                      | 0,0%                                                | 100,0%       |
| EUROPA MAS I : ESTRATEGIAS DE INNOVACION E INTERNACIONALICACION                                   | 0,0%                                                | 100,0%       |
| Evelio Jimeno Ruiz                                                                                | 0,0%                                                | 100,0%       |
| EVERGRANT GESTIÓN DE PROYECTOS S.L.                                                               | 0,0%                                                | 100,0%       |
| FUNDACIÓN PARA LA PROMOCIÓN DE LA INN., INV. Y DES. TEC. EN LA INDUSTRIA DE AUTOMOCIÓN DE GALICIA | 0,0%                                                | 0,0%         |
| GRUPO IFEDES, SA                                                                                  | 0,0%                                                | 100,0%       |
| INGADE CONNECT, S.L.                                                                              | 0,0%                                                | 100,0%       |
| INTELECTIUM CONSULTING SL                                                                         | 0,0%                                                | 100,0%       |
| ITIMES ADVISERS, S.L.                                                                             | 0,0%                                                | 100,0%       |
| JDA EXPERT LEGALTAX, S.L.P.                                                                       | 0,0%                                                | 100,0%       |
| María Quintans Cano                                                                               | 0,0%                                                | 100,0%       |
| ORIM CONSULTING SL                                                                                | 0,0%                                                | 100,0%       |
| PALA SIBILA ASOCIADOS CONSULTORES, S.L.                                                           | 0,0%                                                | 0,0%         |
| PICARAZUS INNOVATION CONSULTING SL                                                                | 0,0%                                                | 100,0%       |
| PROYECTA GESTION INTEGRAL DE PROYECTOS SL                                                         | 0,0%                                                | 100,0%       |
| SCIENCE & INNOVATION LINK OFFICE S.L.                                                             | 0,0%                                                | 100,0%       |
| TANTUM CONSULTORES S.L.                                                                           | 0,0%                                                | 100,0%       |
| Teresa Alós Sancho                                                                                | 0,0%                                                | 100,0%       |