Cuantificado en hasta 52 millones el impacto económico de IFMIF-DONES en Granada

El estudio elaborado por INEUSTAR cifra entre 447 y 590 los empleos directos generados hasta ahora y sitúa entre 2.600 y 3.300 millones de euros la inversión pendiente de ejecución durante el ciclo de vida de la infraestructura

martes 29 de septiembre 2026



El presidente de la Diputación de Granada, Francis Rodríguez, ha presentado el estudio de impacto socioeconómico de IFMIF-DONES en la provincia, elaborado por la Asociación Española de la Industria de la Ciencia (INEUSTAR) por encargo de la institución provincial, que cifra entre 39,3 y 52 millones de euros la actividad económica directa generada hasta el primer trimestre de 2026 y entre 447 y 590 los empleos directos equivalentes a tiempo completo vinculados hasta ahora a la infraestructura. Más del 40% de estos puestos corresponden a perfiles técnicos, científicos o de ingeniería de alta cualificación.

Rodríguez, que ha estado acompañado por el presidente de Cámara Granada, Gerardo Cuerva, el director del Consorcio IFMIF-DONES, Moisés Weber, y el director de Ineustar, Erik Fernández, ha señalado que “este estudio nos permite poner cifras al impacto que IFMIF-DONES está teniendo ya en nuestra provincia, pero también conocer la dimensión de la oportunidad que tenemos por delante. La actividad económica, el empleo cualificado y la captación de fondos de investigación que ya se están generando muestran que esta infraestructura está teniendo efectos que van mucho más allá del municipio de Escúzar y alcanzan al conjunto de la provincia”.

Además, el presidente provincial ha destacado que “desde la Diputación queremos anticiparnos para que las empresas granadinas puedan estar preparadas para participar en las próximas fases de IFMIF-DONES y aprovechar las oportunidades que se van a generar. El objetivo es que esta gran infraestructura científica contribuya a fortalecer nuestro tejido productivo, facilite la incorporación de empresas a la Industria de la Ciencia y ayude a consolidar en Granada actividad económica, investigación y empleo de alta cualificación”.

El estudio analiza tanto los efectos económicos ya materializados como las oportunidades que se abrirán durante las próximas décadas y plantea la necesidad de que el tejido empresarial granadino esté preparado para participar en las distintas fases del proyecto. En este sentido, el informe estima que los impactos generados hasta ahora representan menos del 10% de la capacidad tractora total de IFMIF-DONES y sitúa entre 2.600 y 3.300 millones de euros el volumen de inversión pendiente de ejecución a lo largo de su ciclo de vida.

Por su parte, el presidente de Cámara Granada, Gerardo Cuerva, ha indicado que los datos del estudio avalan la apuesta que en su momento hizo el tejido empresarial de Granada por la infraestructura científica “por su valor para situar a Granada en el mapa de la investigación científica de excelencia en el mundo, contribuyendo a construir la Marca Global de Granada, y por ser una oportunidad de transformación económica para la provincia”.

Cuerva se ha referido en concreto al peso que las empresas granadinas están teniendo ya en IFMIF-DONES pero ha destacado también “que la participación en el mismo de las empresas de fuera de Granada está siendo cada vez mayor”, algo que no ha considerado negativo “Como hemos dicho en numerosas ocasiones, nuestro objetivo es que la industria granadina esté preparada para trabajar en el acelerador, pero también para convertir en granadinas a las empresas de fuera que trabajen para IFMIF-DONES”, ha argumentado.

En ese sentido, Cuerva ha recordado que la Industry Office ya trabaja como un “excelente puente” entre la instalación y las empresas granadinas aunque ha señalado que “tenemos que reforzar ese papel promoviendo la capacitación de las empresas de Granada, ayudándoles a encontrar socios y financiación para poder participar en las licitaciones y, como decía, apoyando a las empresas de fuera a que se instalen en Granada”.

El director del Consorcio IFMIF-DONES, Moisés Weber, ha explicado que “es muy positivo que la administración responsable de la provincia se preocupe por hacer un informe como este. Un informe independiente, en el que nosotros hemos participado y que se basa no en predicciones, sino que ya tiene una parte de estadística que demuestra no solo el impacto que era previsible a nivel económico, porque hay una inversión, sino también el efecto, por ejemplo, en I+D+I que se está relacionando con el proyecto y que, como mínimo, nos permite decir que Ifmif-Dones está ayudando a promover la innovación en Granada y en Andalucía”.

El director de Ineustar, Erik Fernández, ha expresado que “no nos hemos basado en un estudio teórico, sino en los datos de impacto económico directo que ya está trayendo Ifmif-Dones en

cuanto a contratos derivados del diseño y de la construcción del proyecto, contratos directos con la involucración de empresas granadinas, la atracción de subvenciones de I+D+I europeas y nacionales a Granada, y la atracción de talento y de personal en eventos científicos, tecnológicos e industriales. Podemos hablar de más de 50 millones de euros en contratos adjudicados a empresas granadinas ligadas a Ifmif-Dones".

En este sentido, ha apuntado que "hablamos también, adicionalmente, de más de 9 millones de subvenciones de I+D+I nacionales y europeas captadas para entidades granadinas, lo que nos permite capacitar a nuestras empresas, tener un tejido empresarial más fuerte y, sobre todo, estar preparado para las futuras licitaciones que vienen a Ifmif-Dones. Todo esto, equivale a un empleo equivalente de entre los 490 y 590 puestos de trabajo de alto valor. Y, por último, hemos analizado las instancias diarias derivadas de los eventos atraídos a Granada. Es decir, Ifmif-Dones es un gran polo donde atraer eventos científicos, eventos tecnológicos, eventos industriales. Más de 22.000 estancias han estado en Granada en los últimos cinco años".

Hasta 590 empleos directos y 52 millones de actividad económica

Según el informe, la actividad económica directa atribuible a Granada se sitúa entre 39,3 y 52 millones de euros, con un Valor Añadido Bruto (VAB) de entre 18,4 y 24,4 millones de euros y una masa salarial estimada de entre 14,6 y 19,2 millones de euros. Esta actividad se ha canalizado a través de diferentes vías de participación del tejido provincial, entre ellas la contratación directa de empresas granadinas, contratos de ingeniería, la participación de empresas locales en grandes UTE y la captación de financiación científica.

En el ámbito laboral, el estudio estima entre 447 y 590 empleos equivalentes a tiempo completo generados directamente en la provincia. La mitad de estos empleos están vinculados a la construcción e instalación de infraestructuras; un 25% corresponde a ingeniería y perfiles tecnológicos avanzados; un 15% a personal investigador y científico-tecnológico, y el 10% restante a servicios profesionales y de soporte.

La instalación está contribuyendo además a movilizar actividad de investigación e innovación. De los 60,6 millones de euros en subvenciones de I+D+i vinculadas a IFMIF-DONES movilizados a nivel nacional, Granada ha captado 9,21 millones, lo que representa el 15,2% del total nacional y más de la mitad de los fondos captados por Andalucía, que ascienden a 16,3 millones de euros.

Más de 2.600 millones de euros de inversión pendiente

El estudio pone el foco especialmente en las oportunidades que quedan por delante. La estimación de inversión para el ciclo de vida completo de IFMIF-DONES se sitúa entre 2.896 y 3.590 millones de euros, de los que todavía quedarían por ejecutar entre 2.600 y 3.300 millones.

El análisis estima, además, entre 989 y 1.295 millones de euros para la fase de construcción y entre 1.695 y 1.978 millones para la operación de la instalación, junto a entre 454 y 530 millones destinados a mantenimiento. Asimismo, calcula entre 826 y 964 millones de euros de consumo energético y entre 400 y 480 millones de inversión directa en personal a lo largo del ciclo de vida.

El documento identifica los próximos tres a cinco años como una ventana especialmente relevante para que las empresas puedan incorporarse a las cadenas de proveedores tecnológicos que se están configurando para las fases de mayor inversión. Por ello, plantea reforzar el acompañamiento al tejido empresarial y facilitar la incorporación de nuevas compañías al ecosistema generado en torno a IFMIF-DONES.

Una oportunidad para la Industria de la Ciencia

Uno de los principales objetivos del estudio es analizar el potencial de las empresas granadinas para convertirse en proveedoras de IFMIF-DONES y facilitar su incorporación a la denominada Industria de la Ciencia, un sector que engloba a compañías especializadas en ingeniería avanzada, fabricación de precisión, software científico, integración de sistemas complejos y servicios tecnológicos para grandes instalaciones científicas.

El informe destaca ya la participación de empresas como Safran Electronics & Defense Spain, en sistemas de sincronización subnanosegundo; Cuerva y Grupo Negratín, en integración en la red eléctrica y almacenamiento híbrido; Quantia, en gemelos digitales y mantenimiento predictivo; y consultoras y agencias locales como ACTISA y Acentoline. A esta actividad se suma la participación de la Universidad de Granada y el CIEMAT en distintos paquetes científicos vinculados al proyecto.

En este contexto, el estudio destaca el papel de la Industry Office, iniciativa promovida inicialmente por INEUSTAR y la Cámara de Comercio de Granada y en la que participan también el Consorcio IFMIF-DONES España, el Instituto de Astrofísica de Andalucía y la Universidad de Granada. Esta oficina facilita información sobre licitaciones y requisitos técnicos, fomenta la creación de consorcios y acompaña a las pymes interesadas en incorporarse a las oportunidades de contratación.

Impacto también en el turismo de congresos

La actividad vinculada a IFMIF-DONES está teniendo asimismo efectos en otros sectores de la economía provincial. Entre 2022 y 2026, los eventos científicos y técnicos relacionados con el proyecto han atraído a 6.149 participantes y generado 22.810 estancias-día en Granada, con un impacto económico directo estimado en unos 5 millones de euros para el sector servicios.

El informe señala además el papel de IFMIF-DONES en la transformación del entorno de Escúzar y la comarca del Temple, donde la implantación de la infraestructura está contribuyendo

a consolidar el Parque Metropolitano como un espacio industrial y tecnológico dentro del área metropolitana. También identifica su capacidad para favorecer la retención de talento formado en la Universidad de Granada y otros centros de investigación de la provincia.

El estudio señala que los próximos tres a cinco años serán especialmente relevantes para consolidar la participación del tejido empresarial granadino en las cadenas de proveedores de IFMIF-DONES y recomienda reforzar los instrumentos de conexión entre las empresas y el proyecto, así como facilitar la implantación de nuevas compañías tecnológicas en el territorio.

Estudio completo:

Estudio de impacto de IFMIF-DONES en la provincia de Granada

©2025 Diputación de Granada