

Research projects and clinical trials

In 2025, scientific work was conducted with the support of 477 externally funded research projects and contracts, 166 of these received funding from government bodies: 20 from UE and NIH; 103 from ISCIII, 8 CIBER Units; 19 from MINECO/MICINN; 16 from Autonomous Region of Madrid and 234 funding by private sources. 77 observational studies (see figure 1) and 680 clinical trials were performed, 173 of which were new in 2025.

In addition to the funded projects and observational studies, in 2025 a total of 116 research projects and 334 academic observational studies have been carried out (without external funding and reviewed by the Research Ethics Committee–CEIm).

Large-scale research programs

- International programs: EATRIS, ECRIN.
- Eight CIBER (Network Biomedical Research Center) research units: three CIBERER groups, one CIBERES group, one CIBERDEM group, two CIBERCV groups and one CIBERINFEC group.
- Nine RICORS research units: four RICORS2040-KIDNEY DISEASE groups, three RICORS TERAIV groups and two RICORS REI group.
- Two ISCIII National platforms: Biobank and SCReN.

- In addition, IIS-FJD researchers participate in other collaborative initiatives, such as the National Bioinformatics Network (TRANSBIONET), the IMPaCT Data-2 and IMPaCT Genomics-2 Projects, the State Network Consortium for the Development of Advanced Therapy Drugs (CERTERA) and Cost Actions.

Official human resources programs (see figure 2)

- 31 basic and clinical researchers and 9 technicians and research assistants were hired thanks to these programs.
- 1 management contract in Health Research.
- 17 experimental researchers (Miguel Servet, Ramón y Cajal and others) granted IIS-FJD stable positions and 7 clinical researchers granted HUFJD stable positions (ISCIII HR programs and MINECO/MICINN).

Fundación Conchita Rábago

During 2025, Fundación Conchita Rábago provided 11 doctoral grants for the training of researchers and held the LVI commemorative lecture given by Ana María Cuervo.

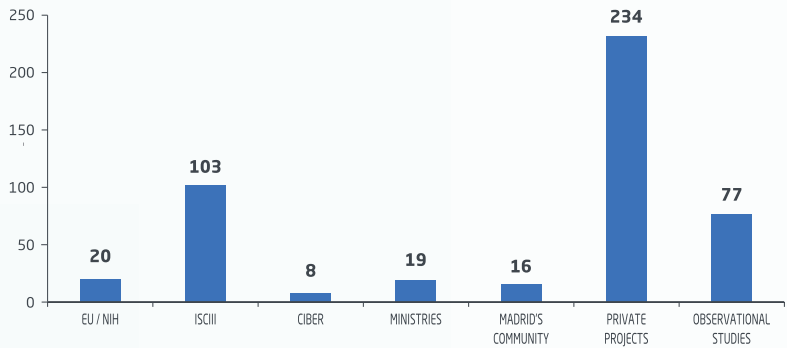


FIGURE 1.
Research projects
and observational studies

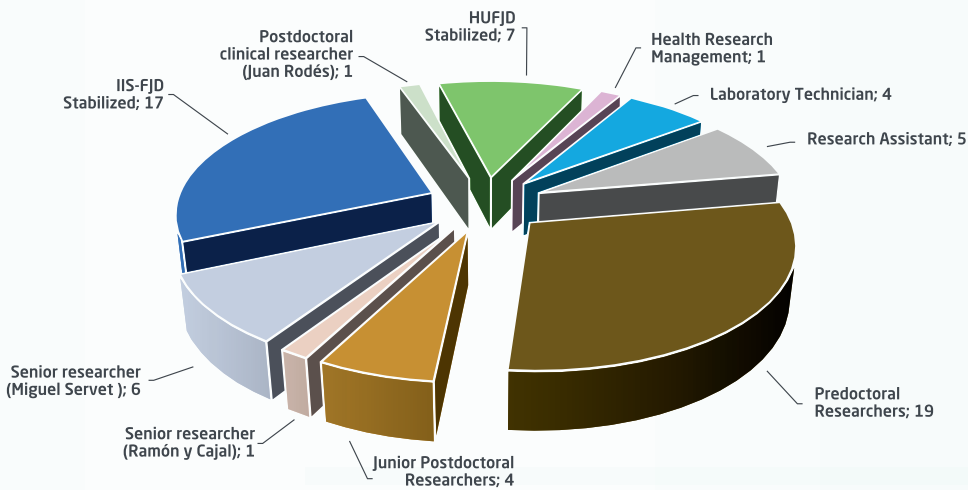
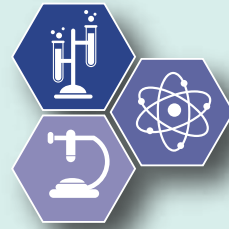


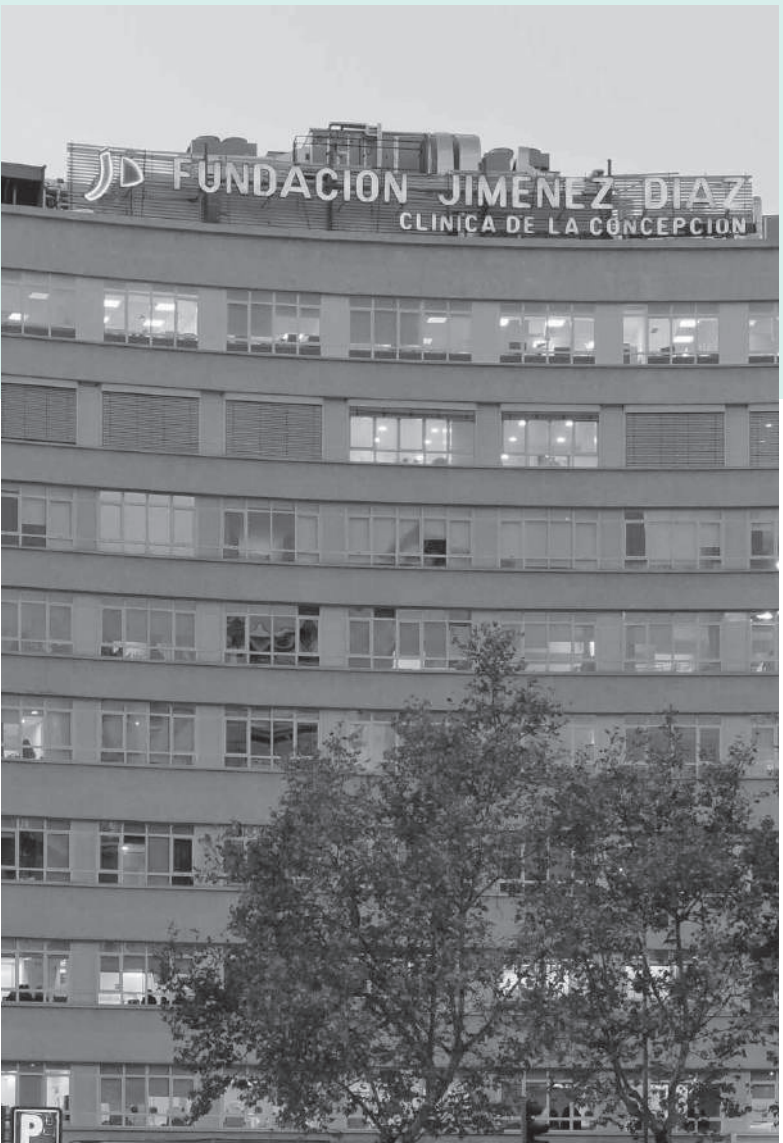
FIGURE 2.
Official human resources
programs



<https://www.fjd.es/iis-fjd>



MEMORIA IIS-FJD
CIENTÍFICO
ECONÓMICA



2025



Presentación

El Instituto de Investigación Sanitaria Fundación Jiménez Díaz (IIS-FJD) fue creado en 2009, mediante el convenio entre el Hospital Universitario Fundación Jiménez Díaz (HUFJD) y la Universidad Autónoma de Madrid (UAM). Se acreditó por el ISCIII (MICINN) en 2010, reacreditándose en el 2015 y 2021, por periodos de cinco años, de acuerdo con los requisitos establecidos en el Real Decreto 279/2016, de 24 de junio. En 2022 el ISCIII autorizó el cambio significativo para la inclusión en el IIS-FJD del Hospital Universitario Rey Juan Carlos (HURJC), el Hospital Universitario Infanta Elena (HUIE) y el Hospital Universitario General de Villalba (HUGV). Igualmente, en 2024 el ISCIII autorizó el cambio significativo para la inclusión del Centro de Investigaciones Energéticas, Medioambientales y Tecnológicas (CIEMAT).

El IIS-FJD presentó el 13 de junio de 2025 la solicitud de renovación de la acreditación como Instituto de Investigación Sanitaria, iniciando un proceso de evaluación que concluyó en el cuarto trimestre de 2025, con la renovación de la acreditación por un periodo de cinco años.

Está integrado por los grupos de investigación clínicos y básicos del HUFJD y de otros tres Hospitales Universitarios que forman parte de la red pública sanitaria de Madrid (HUIE, HURJC y HUGV), así como por el personal docente e investigador de la UAM y personal investigador del CIEMAT.

El principal objetivo del IIS-FJD, como centro de excelencia de investigación dentro del Sistema Nacional de Salud, es impulsar la investigación traslacional, orientada a la resolución de problemas sanitarios y a la mejora de la calidad de vida de los ciudadanos.

ESTRUCTURA DEL IIS-FJD: Se compone de 29 grupos de investigación distribuidos en seis áreas, 4 temáticas y 2 transversales.

ÁREAS TEMÁTICAS	GRUPOS DE INVESTIGACIÓN
Cáncer	4 grupos y 2 grupos asociados
Enfermedades Infecciosas, Inflamatorias y Crónicas	5 grupos y 1 grupo asociado
Neurociencias	3 grupos
CRM (Enfermedades Cardiovasculares, Renales, y Metabólicas)	3 grupos y 2 grupos asociados

ÁREAS TRANSVERSALES	GRUPOS DE INVESTIGACIÓN
Genómica y Epidemiología	1 grupo y 1 grupo asociado
Tecnología e Innovación Sanitaria	5 grupos y 2 grupos asociados

Proyectos de investigación y ensayos clínicos

Durante el año 2025 se han desarrollado 477 proyectos de investigación y contratos financiados externamente, 166 con financiación procedente de organismos oficiales (20 UE y NIH; 103 ISCIII, 8 correspondientes a grupos CIBER; 19 de Ministerios; 16 Comunidad de Madrid) y 234 con financiación no oficial. Además, se han desarrollado 77 estudios observacionales financiados (ver gráfico 1) y 680 ensayos clínicos, 173 de ellos iniciados en 2025.

Adicionalmente a los proyectos y estudios observacionales financiados, durante el 2025 se han desarrollado 116 proyectos y 334 estudios observacionales académicos (sin financiación externa, y evaluados por el CElm).

Participación en grandes programas de investigación

- Programas Internacionales: EATRIS, ECRIN.
- Ocho Unidades CIBER: 3 grupos CIBERER, 1 grupo CIBERES, 1 grupo CIBERDEM, 2 grupos CIBERCV y 1 grupo CIBERINFEC.
- Nueve unidades RICORS: 4 RICORS2040-KIDNEY DISEASE, 3 RICORS TERA V y 2 RICORS REI.
- Dos plataformas del ISCIII: Biobanco y SCReN.

- Además, los investigadores del IIS-FJD participan en otras iniciativas colaborativas a nivel estatal, como son la Red Nacional de Bioinformática (TRANSBIO-NET), los Proyectos IMPaCT Data 2 e IMPaCT Genómica 2 y el Consorcio Estatal en Red para el desarrollo de Medicamentos de Terapias Avanzadas (CERTERA); y europeas como las Acciones COST.

Programas de recursos humanos oficiales (ver gráfico 2)

- 31 investigadores básicos y clínicos, y 9 técnicos y ayudantes de investigación contratados a través de estos programas.
- 1 contrato de gestión en Investigación en Salud.
- 17 investigadores experimentales (Miguel Servet, Ramón y Cajal y otros) estabilizados en el IIS-FJD y 7 investigadores clínicos estabilizados en el HUFJD (Programas de RR.HH. ISCIII, MINECO/MICINN).

Fundación Conchita Rábago

Durante el año 2025, la Fundación Conchita Rábago ha concedido 11 becas predoctorales para la formación de investigadores y ha celebrado la LVI lección conmemorativa impartida por Ana María Cuervo.

Introduction

The Health Research Institute-Fundación Jiménez Díaz University Hospital (Instituto de Investigación Sanitaria Fundación Jiménez Díaz , IIS-FJD) was founded in 2009 by an agreement between Fundación Jiménez Díaz University Hospital (HUFJD) and the Universidad Autónoma de Madrid (UAM). It was certified by the ISCIII (MICINN) in 2010, recertified in 2015 and 2021, for a period of five years respectively, in accordance with the requirements established in Royal Decree 279/2016, of June 24. In 2022, the ISCIII authorised the significant change for the inclusion of the Rey Juan Carlos University Hospital (HURJC), Infanta Elena University Hospital (HUIE) and Villalba General University Hospital (HUGV) in the IIS-FJD. Likewise, in 2024, the ISCIII authorized the significant change for the inclusion of the Energy, Environment and Technology Research Centre (CIEMAT).

On 13 June 2025, IIS-FJD applied for the renewal of its accreditation as an accredited Health Research Institute, initiating an evaluation process that concluded in the fourth quarter of 2025 with the renewal of its accreditation for a further five-year period.

The IIS-FJD is composed of both clinical and basic research groups at HUFJD and three additional university hospitals within the Madrid public healthcare network (HURJC, HUIE and HUGV), as well as teaching and research staff from the UAM and researchers from CIEMAT.

The primary objective of the IIS-FJD, as a center of research excellence in biomedical research in the Spanish National Health System, is to foster translational research oriented to solve public health questions and to increase rate social well-being.

STRUCTURE OF THE IIS-FJD: Twenty nine research groups working in six research areas, 4 thematic and 2 transversal.

RESEARCH AREAS	RESEARCH GROUPS
Cancer	4 groups & 2 associated group
Infectious, Inflammatory and chronic diseases	5 groups & 1 associated group
Neuroscience	3 groups
CRM (Cardiovascular, Renal and Metabolic Diseases)	3 groups & 2 associated groups

INTERDISCIPLINARY AREAS	RESEARCH GROUPS
Genomics and Epidemiology	1 group & 1 associated group
Health-care technology and innovation	5 groups & 2 associated groups

Memoria de Actividades 2025

Actividades de difusión y formación

- 7.ªs Reuniones Anuales de Áreas y Grupos del IIS-FJD.
- 10º Ciclo de Seminarios de Investigación Predoctoral “Margarita Salas” en el IIS-FJD.
- 20ª Reunión Internacional sobre Investigación Traslacional y Medicina de Precisión: Incorporación en la Práctica Clínica de las Pruebas Genéticas Incluidas en la Cartera Común de Servicios.
- 8º Ciclo de Seminarios de la Unidad Mixta de Terapias Avanzadas CIEMAT/IIS-FJD.
- Diversas actividades y reuniones científicas dirigidas al ámbito científico.
- Actividades diversas de difusión, formación y divulgación científica dirigidas a la sociedad.
- 22.ªs Premios Tesis Doctoral en Investigación Biomédica (presentadas en 2025, concesión de premios en 2026):

Clínica:

- 1º Premio: Dra. Sol María Carriazo Julio.
- Accésits ex aequo: Dr. Sergio Farrais Villalba, Dra. Alejandra Tamayo Durán y Dr. Raúl Fernández Prado.

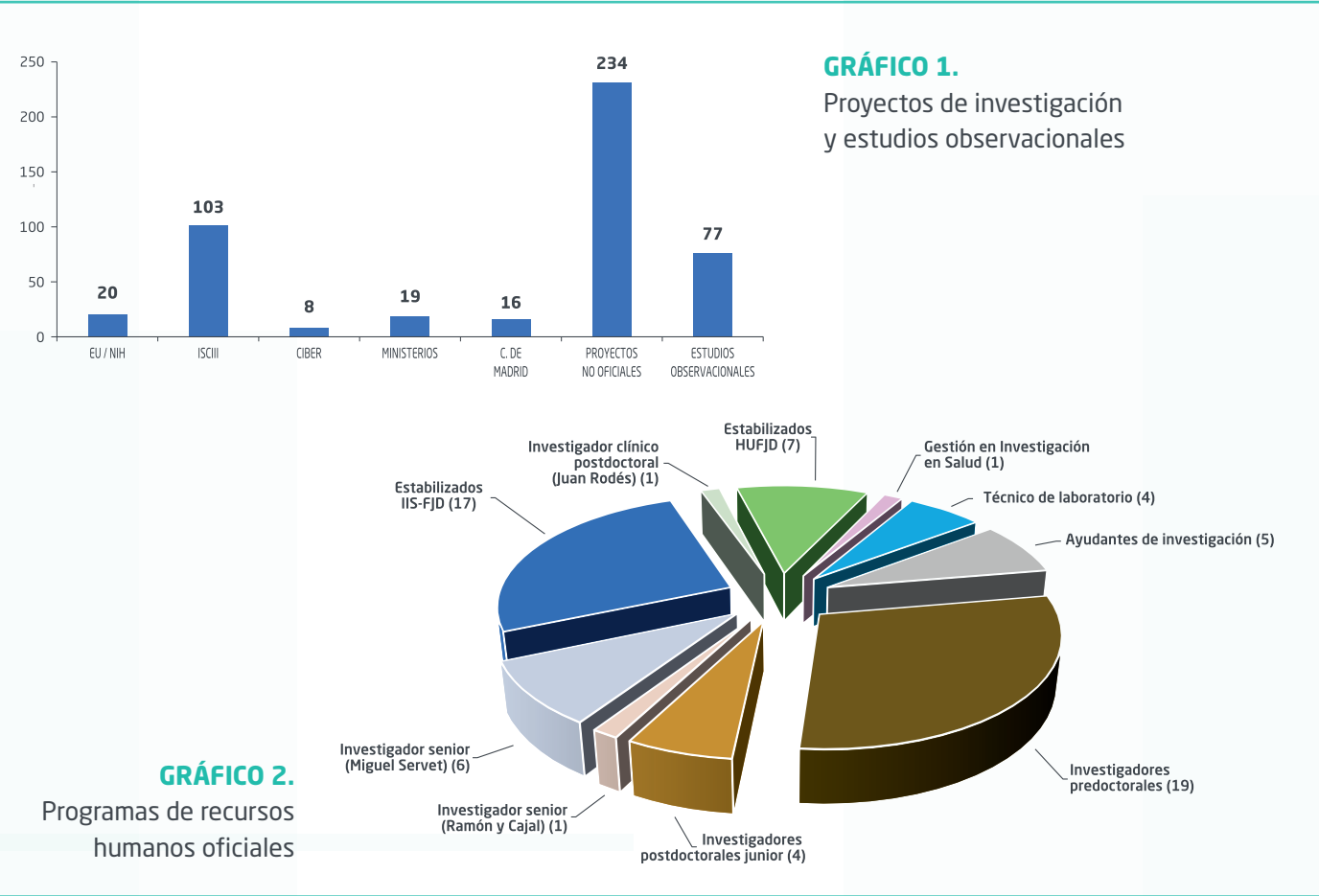
Experimental:

- 1º Premio ex aequo: Dra. Marta Sanz Álvarez y Dr. José Lucinio Mondaza Hernández.
- Accésits ex aequo: Dr. Juan Guerrero Mauvecin, Dr. Daniel Láinez González y Dra. Ariadna Martín Blázquez.

Producción y Actividad Científica

Artículos

El número total de publicaciones indexadas en PubMed durante 2025 fue de 964; 937 con índice de impacto, de las cuales 599 (63,93 %) se encuadran en revistas de 1er cuartil (Q1) y 267 (28,5 %) en revistas de 1er decil (D1). El índice de impacto acumulado fue de 7311,4 y el índice de impacto medio ha alcanzado el valor de 7,8.



2025 Annual Report

Dissemination and training

- 7th IIS-FJD Areas and Groups Annual Meeting.
- 10th “Margarita Salas” IIS-FJD Predoctoral Research Seminar Cycle.
- 20th International Meeting on Translational Research and Precision Medicine: Integration of Genetic Tests Included in the Common Services Portfolio into Clinical Practice.
- 8th Seminar Cycle of Mixed Unit of Advanced Therapies CIEMAT/IIS-FJD.
- Various scientific activities and meetings aimed at the scientific community.
- Various scientific outreach, training and dissemination activities aimed at society.
- 22nd Awards for Outstanding Doctoral Thesis in Biomedical Clinical and Experimental Research (presented in 2025, award ceremony in 2026)

Clinical:

- 1st prize: Dra. Sol María Carriazo Julio.
- Runner-up (joint winners): Dr. Sergio Farrais Villalba, Dra. Alejandra Tamayo Durán y Dr. Raúl Fernández Prado.

Experimental:

- 1st prize (joint winners): Dra. Marta Sanz Álvarez y Dr. José Lucinio Mondaza Hernández.
- Runner-up (joint winners): Dr. Juan Guerrero Mauvecin, Dr. Daniel Láinez González y Dra. Ariadna Martín Blázquez.

Scientific Results and Activity

Publications

964 indexed articles in PubMed were published in 2025; 937 had an impact factor, 63.93% of which were published in top-quartile journals and 28.5% in top-decile journals. The cumulative impact factor was 7311.4 points, and the average impact factor was 7.8.