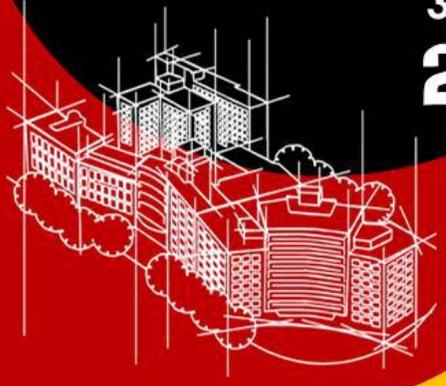


XVII curso de integración de nuevos residentes

Aula Magna & MS TEAMS



31 mayo
2022
9 junio



El Instituto de Investigación Sanitaria Fundación Jiménez Díaz

Carmen Ayuso
IIS- Fundación Jiménez Díaz
31 Mayo 2022



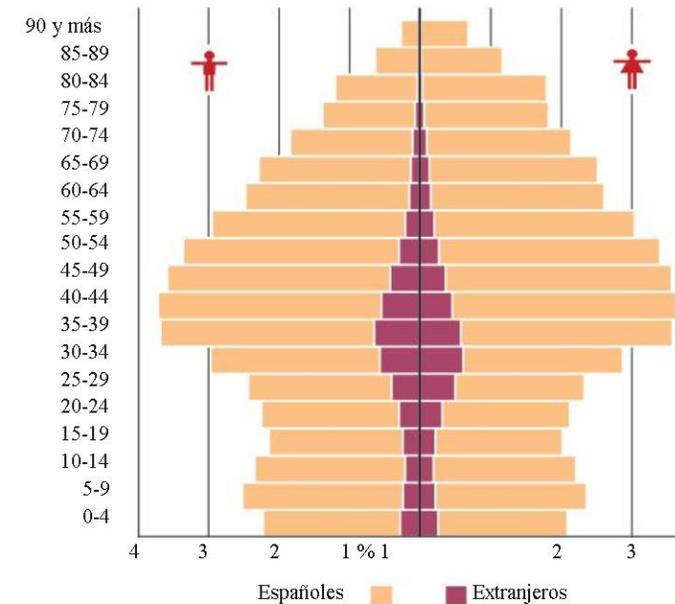
Marco Europeo **Investigación e Innovación** :
1MGenomas

IMPACT: Infraestructura de **Medicina de Precisión** asociada a
la Ciencia y la Tecnología

PERTE: Proyecto Estratégico para la Recuperación y
Transformación Económica, **Salud de Vanguardia**

Pirámide de población de España.

A 1 de enero 2015



- **Nuevas tecnologías en (investigación) clínica: ómicas, imagen médica, e-Health: IA-bigdata**
- **Equipos multi e interdisciplinarios.**
- **Red de centros de (investigación) clínica, traslacional y epidemiológica**

FINES DEL IIS-FJD



- ✓ Estructura funcional de investigación biomédica multidisciplinar y traslacional.
- ✓ Orientada a investigación básica, clínica, epidemiológica y servicios de salud.

A través de la asociación de:

- ✓ HU-FJD: Grupos de investigación clínicos y básicos
- ✓ UAM: Personal docente e investigador (actividad intramural y extramural: 3 grupos)
- ✓ HUIE, HURJC, HUGV
- ✓ Grupos asociados de otras OPIS (CIEMAT, URJC, UC3)



Dic 2010



Dic 2015

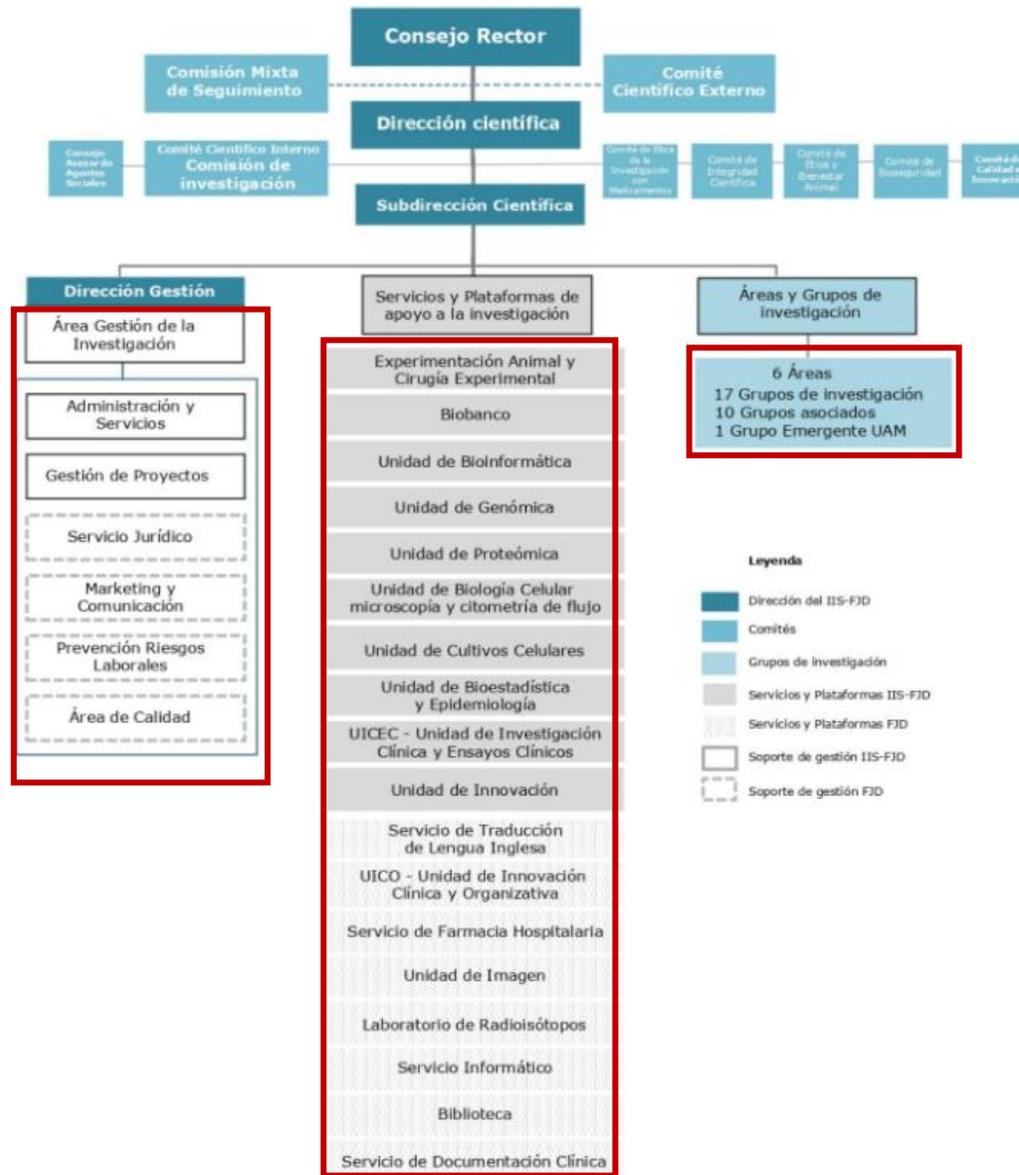


Feb 2021 y
Feb 2022

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



ESTRUCTURA CIENTÍFICA DEL IIS-FJD



Áreas científicas y Grupos

En el IIS-FJD desarrollan su actividad 28 grupos de investigación, que se organizan en 6 áreas científicas



CÁNCER

- Grupo de Anatomía Patológica
- Grupo de Oncología Médica
- Grupo de Hematología
- Grupo de Cirugía General, Torácica, Neurocirugía y otras (asociado)
- Grupo de Oncología Radioterápica (asociado)



ÁREA DE ENFERMEDADES INFECCIOSAS, INFLAMATORIAS Y CRÓNICAS

- Grupo de Alergia e Inmunología
- Grupo de Enfermedades Infecciosas y Medicina Tropical
- Grupo de Microbiología
- Grupo de Neumología
- Grupo de Reumatología y Metabolismo Óseo
- Grupo de Traumatología (asociado)



ÁREA DE NEUROCIENCIAS

- Grupo de Neurología
- Grupo de Psiquiatría y Salud Mental
- Grupo de Señalización Mitocondrial del Calcio



ÁREA DE ENFERMEDADES RENALES, METABÓLICAS Y CARDIOVASCULARES

- Grupo de Cardiología
- Grupo de Nefrología e Hipertensión, Patología Vascular y Diabetes
- Grupo de Patología de Lípidos
- Grupo de Cirugía Cardíaca y Vascul ar (asociado)
- Grupo de Urología (asociado)



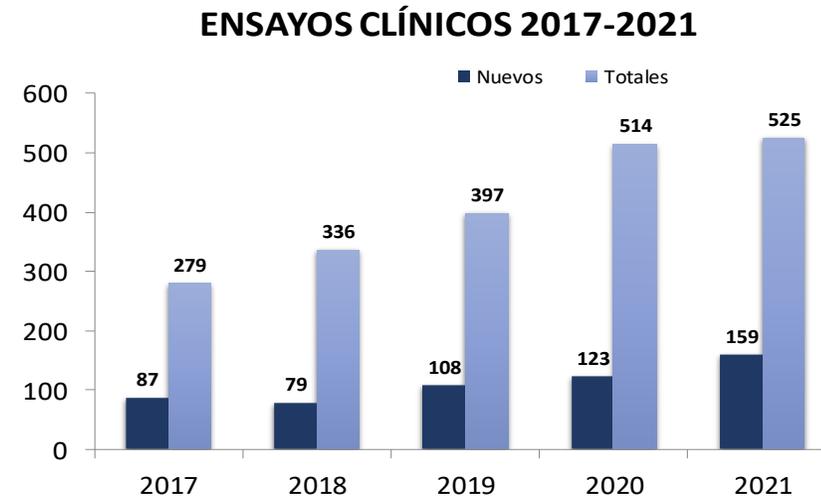
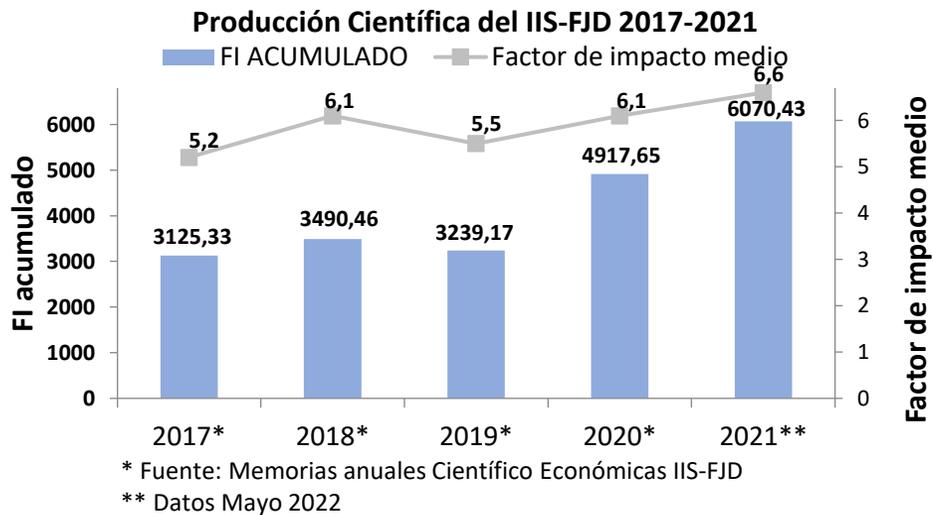
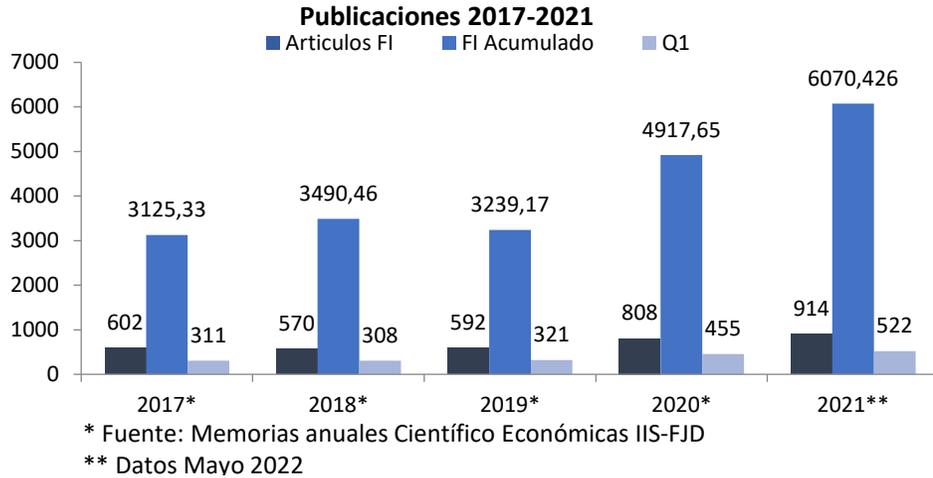
ÁREA DE GENÉTICA Y GENÓMICA

- Grupo de Genética y Genómica de Enfermedades Raras y Complejas
- Grupo de Susceptibilidad Genética a Enfermedades Raras y Complejas



ÁREA DE TECNOLOGÍA E INNOVACIÓN SANITARIA

- Grupo de Innovación en Oftalmología
- Grupo de Investigación en Nuevas Terapias
- Grupo de Desarrollo e Innovación en Ingeniería Médica
- Grupo de Innovación Médica y Quirúrgica (asociado)
- Grupo de Medicina Preventiva-Salud Pública y Atención Primaria (asociado)
- Grupo de Terapias Avanzadas (CIEMAT) (asociado)
- Grupo de Medicina Regenerativa y Bioingeniería de Tejidos (CIEMAT-UC3M) (asociado)



¿Qué ofrece el IIS-FJD a los residentes?

Cursos Formación, Publicar, Tesis doctoral

Estancias, Colaboraciones con investigadores/centros de excelencia

Carrera Investigadora?

- Investigación Epidemiológica: Metodólogos
- Investigación Clínica: Unidad de EC,
- Investigación Básica: Laboratorios y Grupos

PROGRAMAS de Investigación Clínica (en colaboración Red 4H)

RIO HORTEGA: 2 años predoc

JUAN RODÉS: 4 años postdoc (50% inv/ 50% asist)

FORMACIÓN en INVESTIGACIÓN

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

Información Corporativa

Memoria anual	Plan Estratégico	Código de Buenas Prácticas en Investigación
Plan de Igualdad	Normas y procedimientos	Plan de Calidad y Mejora
Convenios / Acuerdos y Contratos		

- Manual de Bienvenida
- **Código de Buenas Prácticas en Investigación**
- Procedimiento solicitud proyecto investigación
- Plan de Formación IIS FJD
- Normativa estancias formativas



ACTIVIDADES FORMATIVAS DEL IIS FJD

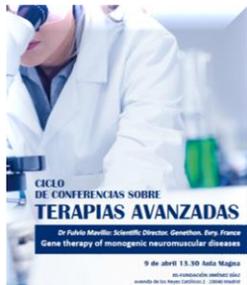
REUNIONES Áreas y Grupos (bimestrales)



17 Reuniones Internacionales de Investigación Traslacional y Medicina PP



Seminarios & Conferencias



15 Seminarios BIOMEDICINA IIS-FJD

Programa Seminarios CIEMAT/IIS-FJD Unidad Mixta

Seminarios Predoctorales Margarita Salas (Noviembre)



Premios de investigación clínica y experimental

18 Ediciones: Mejor tesis doctoral clínica y experimental. 2004 a 2022 (IIS-FJD)

Haz tu donación aquí.

Destacados



Noticias

Gracias por vuestra atención



Entidades que forman el IIS-FJD



Hospital Universitario Fundación Jiménez Díaz



Hospital Universitario Rey Juan Carlos



Hospital Universitario Infanta Elena



Hospital General de Villalba



Universidad Autónoma de Madrid



CIEMAT



Universidad Rey Juan Carlos