



## *El ecosistema ideal para impulsar la innovación y el emprendimiento científico-tecnológico*

Fundación Parque Científico de Madrid  
C/Faraday, 7  
28049 Madrid

Tel.: 91 116 99 40

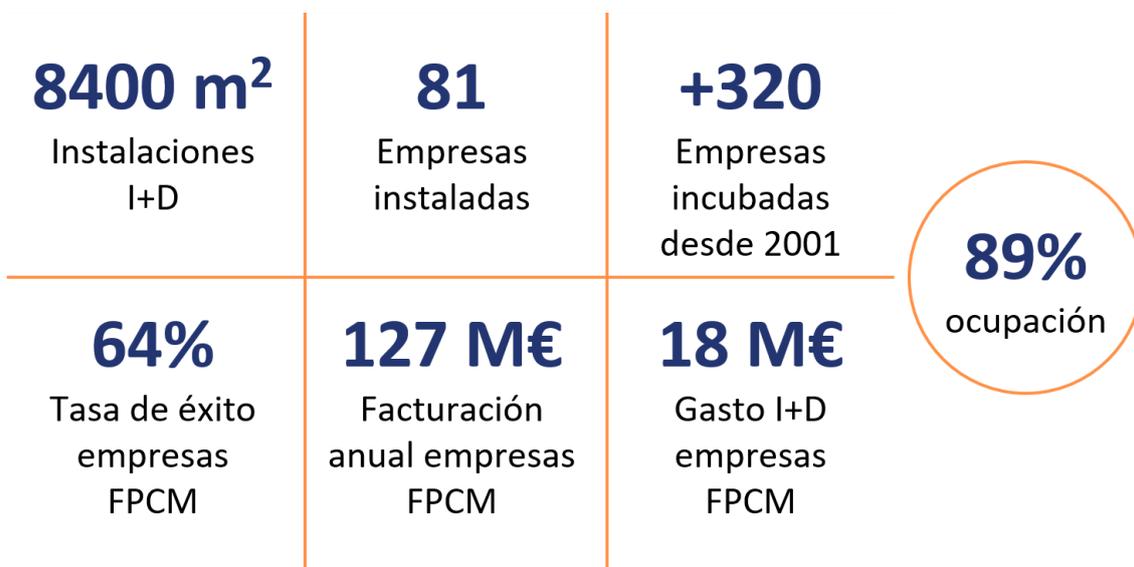
[www.fpcm.es](http://www.fpcm.es) · [parque.cientifico@fpcm.es](mailto:parque.cientifico@fpcm.es)

MAYO 2021



## Un ecosistema de apoyo a la I+D+i

La Fundación Parque Científico de Madrid (FPCM) es un ecosistema de apoyo a la I+D+i basado en la cooperación institucional. **Constituida en 2001** por las dos mayores universidades públicas de Madrid -la Autónoma (UAM) y la Complutense (UCM)-, actualmente cuenta con el apoyo de dos entidades líderes en I+D: el Consejo Superior de Investigaciones Científicas (CSIC) y el Centro de Investigaciones Energéticas, Medioambientales y Tecnológicas (Ciemat), así como con el Ayuntamiento de Madrid.



Todos estos indicadores hacen que la FPCM sea a día de hoy un referente nacional e internacional en **incubación de empresas científico-tecnológicas** y en prestación de **servicios científicos de Genómica**.



*\* La tasa de éxito es el número total de empresas activas actualmente entre el total de empresas que se han incubado en el Parque Científico de Madrid a lo largo de toda su historia. La vida media de las empresas de la FPCM es de 4 años.*

## Infraestructuras

Ubicada en la **zona norte de Madrid**, la FPCM se presenta como una opción diseñada para aquellos emprendedores que quieran desarrollar su actividad profesional en un entorno estratégico donde Universidad, Centros de Investigación, Industria y Empresa se unen en su apuesta por la I+D+i.

Para todas las empresas incubadas el Parque dispone también de unas **instalaciones de calidad** (oficinas, despachos y *coworking*), servicios técnicos, equipamiento y zonas comunes. Una parte importante de la incubadora de la FPCM está especialmente dedicada al emprendimiento de proyectos de Ciencias de la Vida y Química, para lo que se ha dotado de laboratorios.



**2900 m<sup>2</sup>** oficinas  
(74% de ocupación)

**1700 m<sup>2</sup>** laboratorios  
(100% ocupación)

Oficinas  
amuebladas

Laboratorios  
compartidos

Laboratorios  
pre-equipados

Despachos  
co-working

### Zonas comunes

- ✓ Salas de reuniones
- ✓ Aula de formación
- ✓ Zonas de descanso
- ✓ Parking propio y para visitas
- ✓ Equipamiento de laboratorio
- ✓ Trasteros y cuartos técnicos

### Servicios

- Recepción 24h / 365 días ✓
- Suministro de agua y electricidad ✓
- Equipamiento audiovisual ✓
- Arquitectura de red e internet ✓
- Mantenimiento y limpieza ✓
- Atención de necesidades de laboratorio ✓



**Cuéntanos tu  
Idea innovadora**

## Servicios de valor para empresas innovadoras

Los emprendedores que eligen la FPCM para instalar su empresa encuentran, además, un **completo catálogo de servicios profesionales** a su disposición, como **desarrollo empresarial, recursos humanos, comunicación, gestión de proyectos y transferencia de tecnología.**

*Ofrecemos servicios profesionales para garantizar la viabilidad de las nuevas empresas científico-tecnológicas*

### Asesoramiento empresarial



Visibilidad  
y prestigio



Acercamiento a  
la industria



Contratación  
de personal



Red de mentores  
y colaboradores



Mercados  
internacionales



Búsqueda de  
financiación



Sistemas de  
Calidad



Prop. intelectual  
e industrial

## Admisión de empresas en 2020



## Empresas instaladas

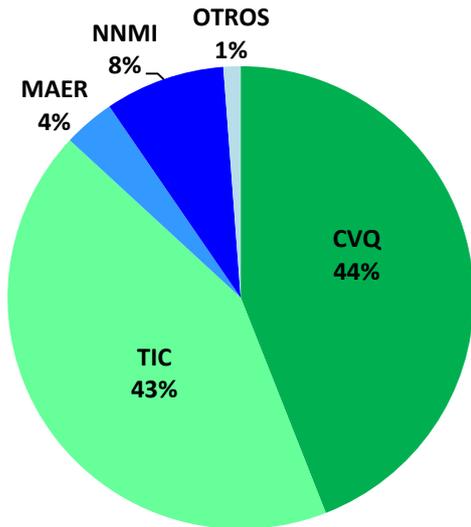
Las **81 empresas asociadas** a la FPCM constituyen un amplio conjunto de proyectos transformadores, sólidos y en pleno crecimiento, que son un referente dentro y fuera de nuestras fronteras, con un modelo económico basado en el conocimiento.



Participantes de:

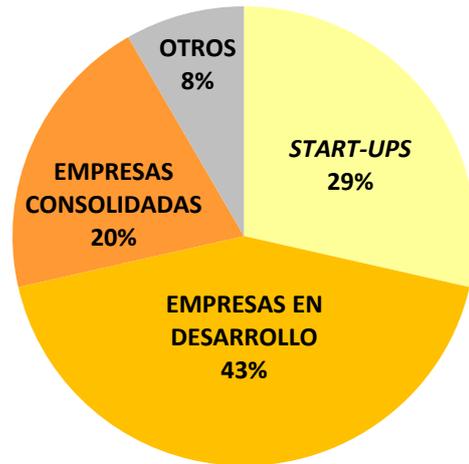


## Sectores de Actividad



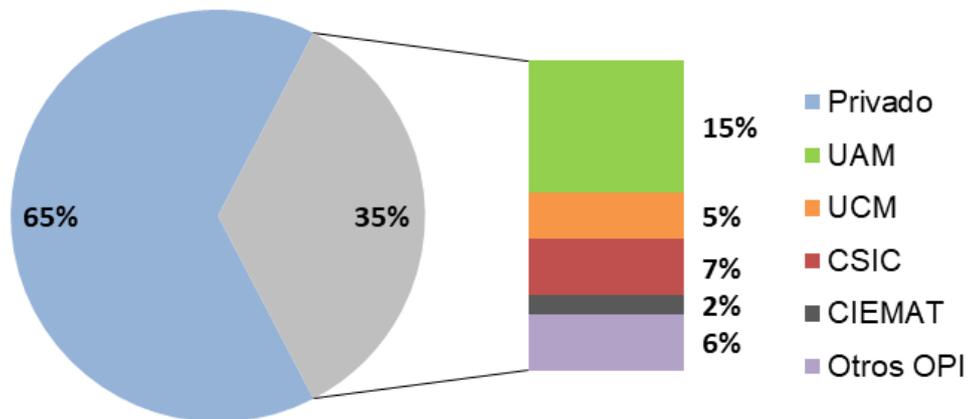
- Ciencias de la Vida y Química
- Tecnologías de la Información
- Medio Ambiente y Energías Renovables
- Nanotecnología, Nuevos Materiales e Ingeniería
- Otros sectores

## Tipo de Asociados

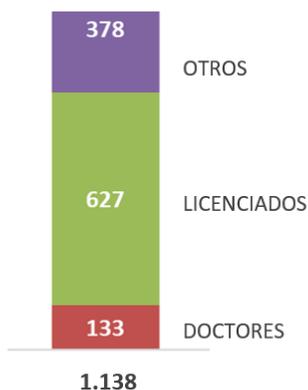


- Start-ups (<3 años antigüedad)
- Empresas en desarrollo (>3 años antigüedad)
- Empresas consolidadas (>3 años antigüedad y >1M€ facturación)
- Otros

## Procedencia de las empresas



## Grado de formación del personal de las empresas FPCM



**1138** trabajadores (empleos directos)

**17%** mujeres

**35%** personal dedicado a I+D

**300** empleos generados en 2020



## Servicios Científicos de Genómica

La Unidad de Genómica de la FPCM nació también en 2001 y desde entonces cuenta con un equipo de expertos y profesionales, altamente cualificados, que emplean las tecnologías y equipamientos más avanzados e innovadores para ofrecer servicios en el ámbito de la Genómica a la comunidad científica. Para ello ofrecen un servicio integral que comienza con el diseño experimental y culmina con el análisis estadístico y bioinformático de los resultados obtenidos.

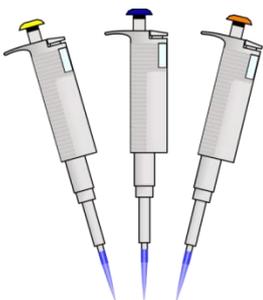
Durante 2020 la Unidad ha realizado 228 experimentos de Genómica solicitados por 91 grupos de investigación correspondientes a centros de investigación y OPI (25% de la actividad), empresas de base tecnológica (26%), universidades españolas (13%) y unidades de investigación de hospitales (36%).

***Una amplia gama de servicios científicos en el área de Genómica a disposición de grupos de investigación, hospitales, empresas, laboratorios públicos y privados***

**228**  
Experimentos  
Genómica

**91**  
Grupos  
Investigación

**52**  
Instituciones



**2020**





## Alianzas y Proyectos

### Enterprise Europe Network

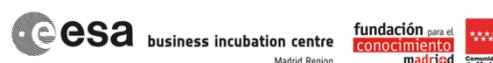


La FPCM participa activamente en **redes de innovación y emprendimiento** y coopera con los principales agentes de I+D nacionales e internacionales para propiciar nuevas oportunidades de negocio y de colaboración.

***Desde 2008 la FPCM es miembro de la red Enterprise Europe Network (EEN), la mayor red de apoyo a las pymes con proyección internacional***

Impulsada por la Comisión Europea, la [EEN](#) cuenta con 3000 profesionales -de más de 600 organizaciones con presencia en 60 países- que ofrecen servicios sin coste para que las pymes crezcan rápidamente y sean competitivas: búsqueda de alianzas comerciales, acuerdos de transferencia tecnológica y acceso a financiación.

### ESA BIC Comunidad de Madrid



ESA BIC Comunidad de Madrid es el Centro de Incubación de Empresas (*Business Incubation Centre*) de la [Agencia Espacial Europea](#) (ESA) en la Comunidad de Madrid. Coordinado por la [Fundación Madri+d](#), ESA BIC ofrece incentivos a proyectos empresariales y *start-ups* que utilicen tecnologías espaciales o desarrollen aplicaciones basadas en esas tecnologías para crear productos y servicios fuera del ámbito espacial.

***El programa cuenta con la FPCM como incubadora de empresas, que en la actualidad acoge a siete empresas***

### Programas de aceleración



La FPCM también impulsa la transferencia de conocimiento al mercado a través de programas de aceleración de proyectos emprendedores de base científico-tecnológica y *deep tech*. En ellos los investigadores aprenden a desarrollar y validar su modelo de negocio y cliente mediante el **método *Lean Launchpad*** y entrevistas con el mercado.

***5 programas realizados, 114 científicos y emprendedores, 41 proyectos empresariales, 12% empresas creadas***

Ejemplos de estas iniciativas son el programa Dinamiza con el CSIC, el de Fomento del Emprendimiento para Investigadores en Formación y Postdoctorales de la UAM y el programa [CaTaPull Madrid](#), en colaboración con el Ayuntamiento de Madrid.