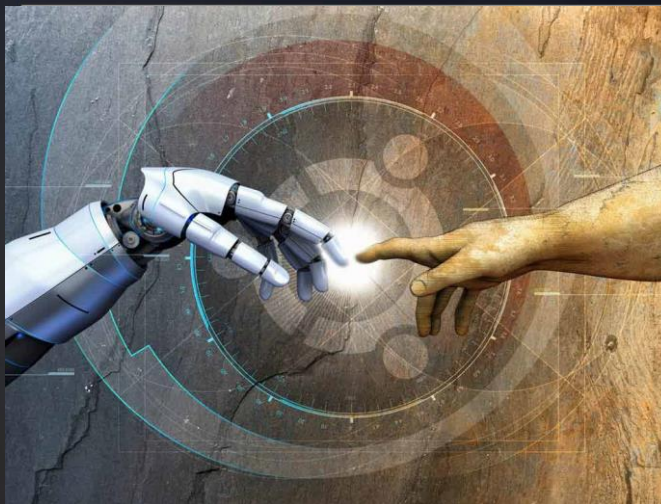




Instrumentos para la Innovación Tecnológica de la CM



Comunidad
de Madrid

Dirección General de Investigación
e Innovación Tecnológica
VICEPRESIDENCIA,
CONSEJERÍA DE EDUCACIÓN
Y UNIVERSIDADES



Comunidad
de Madrid

Convocatorias de innovación

**Cheque
Innovación**

**Start- up y
Pymes**

**Proyectos de
Efecto Tractor**

**Entidades de
Enlace**

**Doctorados
Industriales**

**Sello de
Excelencia del
EIC Accelerator
pilot**

**Premios
Fermina
Orduña**



Ayudas para incentivar el uso de servicios de innovación por las PYMES



Cheque Innovación

¿Para qué?

- ✓ Estimular la demanda de servicios de apoyo a la innovación tecnológica (y la propia innovación) en las PYMES tradicionales no productoras de tecnología.
- ✓ Fomentar la conexión entre PYME tradicional y centros de investigación e ingenierías, mediante proyectos de asistencia técnica.

¿Para quién?

- ✓ PYMES, preferentemente no productoras de tecnología, de sectores tradicionales

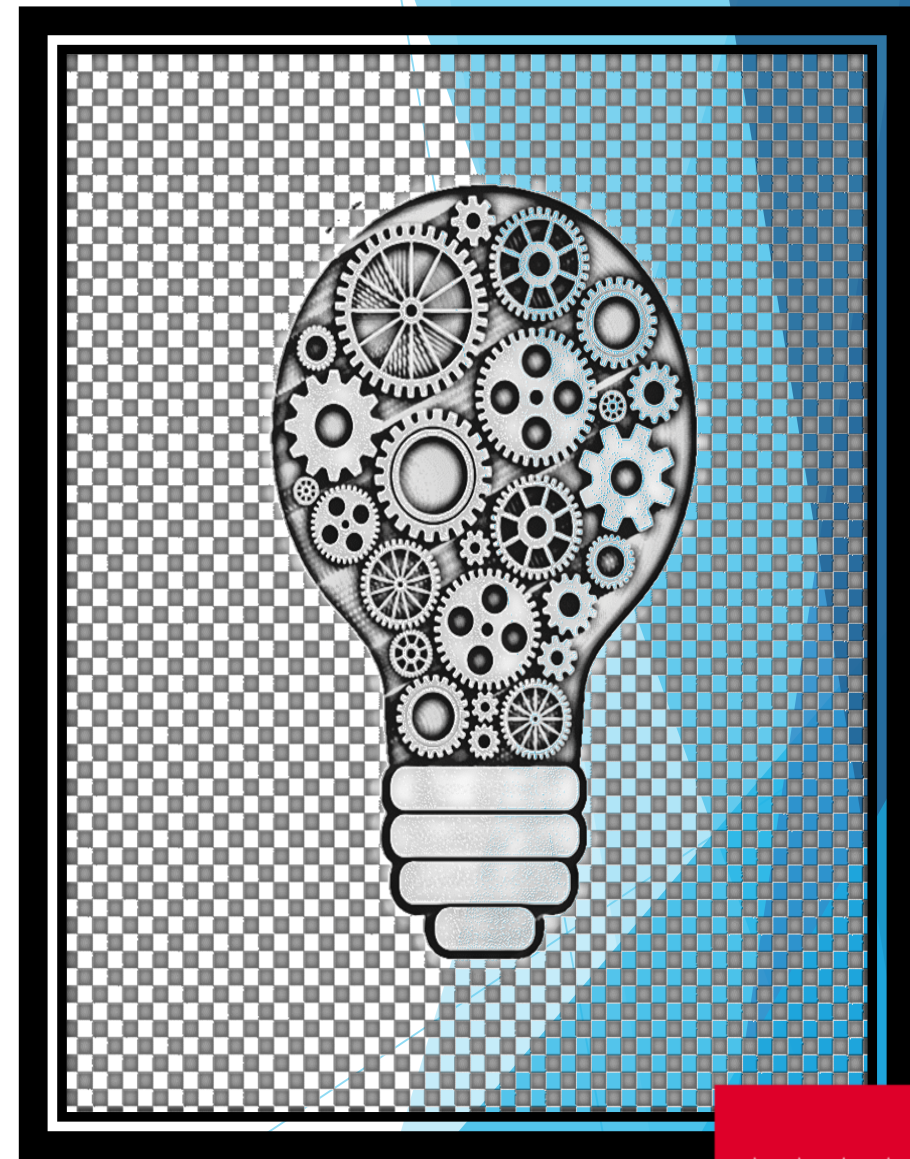
Cheque Innovación

¿Qué tipos de servicios específicos de Innovación?

- ✓ Pruebas de concepto y prototipos no comercializables.
- ✓ Protección industrial
- ✓ Ensayos de validación de nuevos productos y procesos
- ✓ Estudios de diseño de nuevos productos, servicios o procesos
- ✓ **Nuevo software** de desarrollo empresarial de tipo transaccional vinculado a innovaciones tecnológicas (no apps, no webs, no ecommerce).
- ✓ Prediagnóstico de innovación; Sistemas de gestión de la innovación; planes de innovación tecnológica.

¿Plazo de Ejecución?

- ✓ Duración máxima de 12 meses.
- ✓ Los proyectos no podrán iniciarse hasta la concesión de la ayuda.



Cheque Innovación

¿Cuántía de las ayudas?

- ✓ Hasta **60.000€** por proyecto.
- ✓ 1 solo cheque por la empresa cada año.
- ✓ **80%** de los gastos son subvencionables
- ✓ Los servicios de menor contenido experimental, **12.000€**.



¿Procedimientos de concesión?

- ✓ Ventanilla abierta **todo el año**.
- ✓ Concesión directa hasta agotar los fondos.



Start-ups y Pymes

Ayudas para actividades de I+D de jóvenes empresas de base tecnológica y pymes de alta intensidad innovadora

¿Para qué?



Línea 1

Inicio de actividad de nuevas empresas de base tecnológica de menos de 1 año de vida

Línea 2

Crecimiento de empresas de base tecnológica con mas de 1 año de menos de 5 años de vida.

Línea 3

Consolidación de Pymes de alta intensidad I D de más de 5 años de antigüedad.



Start-ups y Pymes

¿Para quién?

- ✓ Start-Up's / EBT's / Spin-Off's de base tecnológica.
- ✓ PYMES de alta intensidad innovadora y más de 5 años de antigüedad
- ✓ (I+D de más del 10% de la cifra de negocios en 2 años, o 15% el último).

¿Plazo de Ejecución?

- ✓ Proyectos entre 12 y 24 meses de duración
- ✓ Los proyectos no podrán iniciarse hasta la concesión de la ayuda.



Start-ups y Pymes

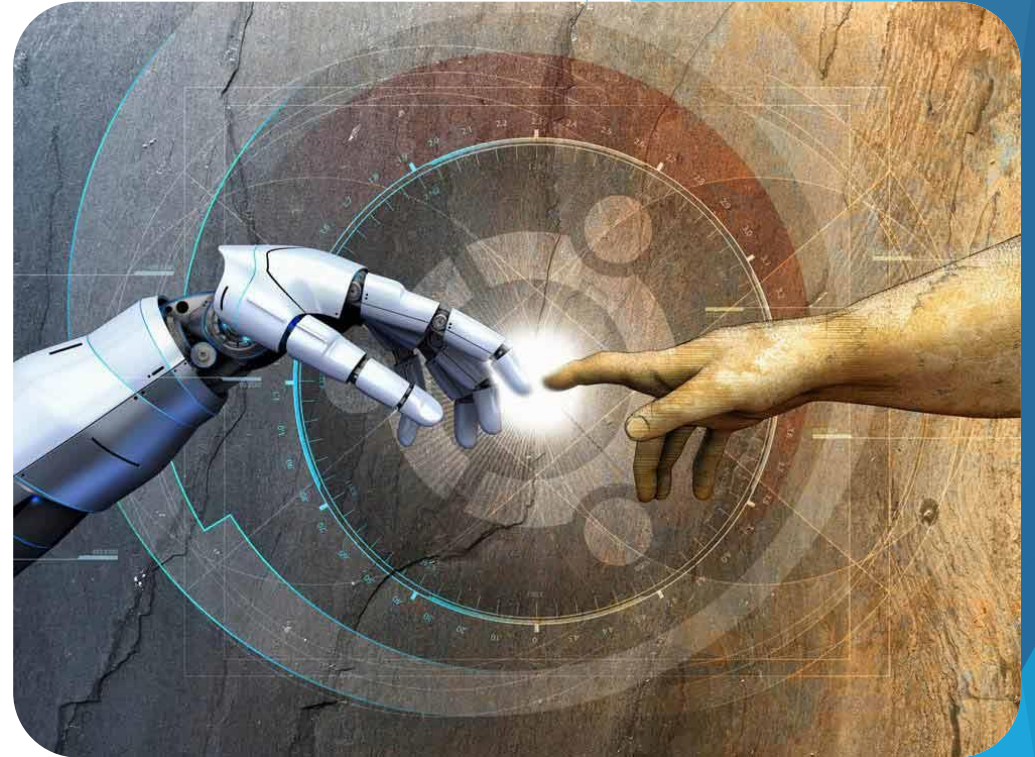
¿Procedimiento de concesión?

- ✓ Concurrencia competitiva
- ✓ Convocatoria con plazos de admisión

¿Cuántías de las ayudas?

- ✓ Línea 1: hasta 80.000 € por proyecto
- ✓ Línea 2: hasta 150.000€ por proyecto
- ✓ Línea 3: hasta 250.000 € por proyecto

Porcentaje de financiación: L1 y L2: 50% del coste total del proyecto; L3: variable según tamaño de empresa y riesgo tecnológico



Proyectos de Efecto Tractor

Consortios con capacidad tractora para el desarrollo de tecnologías disruptivas

¿Para qué?



Desarrollar tecnologías de importancia estratégica para el futuro de la región

- ✓ Fomentar la colaboración de empresas en proyectos de investigación e Innovación
- ✓ Transferencia de conocimiento entre empresas y entre empresas y organismos de investigación



Proyectos de Efecto Tractor

¿Para qué? 

Agrupaciones o consorcios integradas por:

- ✓ Una empresa tractora, líder en su sector
- ✓ 2 PYMEs, baremará positivamente startup
- ✓ al menos un grupo o centro de investigación

¿Plazo de ejecución y presupuesto mínimo?

- ✓ Duración de los proyectos entre 24 meses y 36 meses
- ✓ Presupuesto medio 1,5 M€/año



Proyectos de Efecto Tractor

¿Cuantía de las ayudas?

- ✓ Entre un 40% y un 80% de la inversión subvencionable, en función del tamaño de la empresa y de la tipología del proyecto. Máx. 1.250.000 € / año
- ✓ Ninguno de los participantes puede superar el 70% del presupuesto financiable

¿Procedimiento de concesión?

- ✓ Concurrencia competitiva
- ✓ Convocatoria con plazos de admisión



Entidades de Enlace

Ayudas para impulsar la articulación del ecosistema innovador de la Comunidad de Madrid

¿Para qué?



Potenciar la innovación tecnológica en el sector productivo a través de entidades agrupadas de enlace entre oferta y demanda de innovación y apoyo al Ecosistema.



Entidades de Enlace

¿Para quién?

Entidades de intermediación de la innovación tecnológica

- ✓ Asociaciones, Confederaciones
- ✓ Parques Científicos, Viveros, Incubadoras, Aceleradoras
- ✓ Agrupaciones Empresariales Innovadoras ...

¿Plazo de ejecución y presupuesto mínimo?

- ✓ Duración del proyecto: máximo 36 meses.



Entidades de Enlace

¿Procedimientos de concesión?

- ✓ Concurrencia competitiva.
- ✓ Convocatoria con plazos de admisión

¿Plazo de ejecución y presupuesto mínimo?

- ✓ 50% de los costes subvencionables
- ✓ Máximo 450.000 euros
- ✓ Mínimo 75.000 euros



Doctorados Industriales

Ayudas para incentivar la transferencia de conocimiento

¿Para qué?



- ✓ Promover la colaboración y la transferencia de conocimientos entre el entorno académico y el entorno empresarial
- ✓ Potenciar la contratación de jóvenes investigadores que desarrollen proyectos de investigación de interés para las empresas
- ✓ Mejorar la competitividad de las empresas madrileñas

¿Para quién?

- ✓ **Entorno empresarial:** Empresas con centro de trabajo en Comunidad de Madrid
- ✓ **Entorno académico:** Universidades, Hospitales públicos, organismos y centros de I+D públicos y fundaciones dedicadas a la investigación de la Comunidad de Madrid



Doctorados Industriales

¿Cómo financiamos las ayudas?

- ✓ **Entorno empresarial:** Sólo se financia el coste de la contratación del doctorando (salario+SS)
 - Pequeñas empresas 20.000€/año
 - Medianas empresas 17.500€/año
 - Grandes empresas 15.000€/año
- ✓ **Entorno académico:** hasta 30.000 €/año para gastos relacionados con el proyecto de investigación (fungible, viajes, personal de apoyo, matrícula...)



¿Qué requisitos debe cumplir el contrato?

- ✓ Duración de 3 años.
- ✓ Tiempo completo
- ✓ Coste mínimo 25.000€/año

Proyecto de investigación en colaboración con el organismo de investigación sobre un tema de interés para la empresa



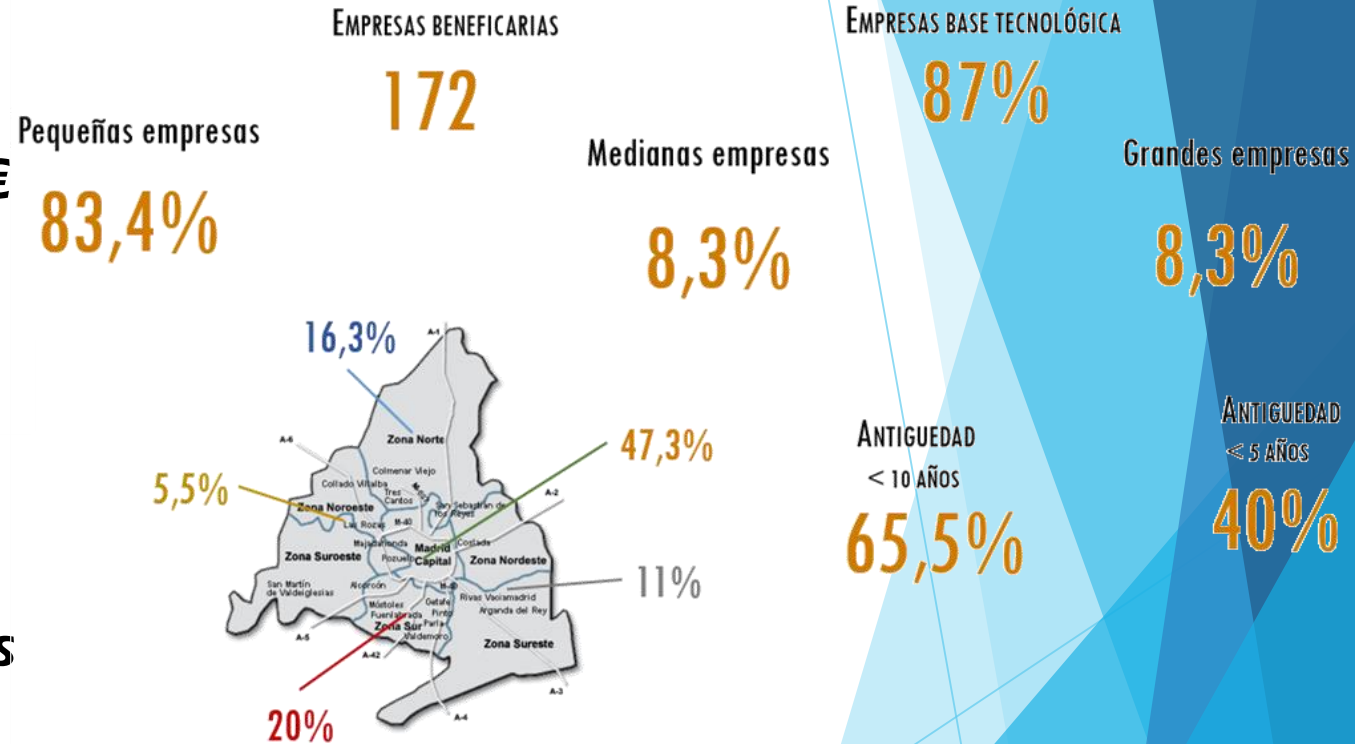
Doctorados Industriales

¿Procedimientos de concesión?

- ✓ Concurrencia competitiva
- ✓ Convocatoria con plazos de admisión.
- ✓ Presupuesto convocatoria: 7.500.000 €

¿Qué resultados hemos obtenido?

- ✓ 120-130 solicitudes anuales
- ✓ 45-50% de tasa de éxito
- ✓ Áreas temáticas con más proyectos aprobados TIC y Biomedicina



Resultados convocatorias 17- 18- 19



Instrumento PYME- Sello de Excelencia

Financiación con la máxima intensidad de la propuesta de Pymes madrileñas con el sello de Excelencia emitido por la UE en el proceso de evaluación de la convocatoria internacional equivalente.



Instrumento PYME- Sello de Excelencia

Requisitos

- ✓ Haber recibido el sello de excelencia del EIC Accelerator (UE)
- ✓ Para empresas que cuyo centro de trabajo se encuentre en la Comunidad de Madrid y realice el proyecto dentro de esta Comunidad.

Financiación

Intensidad de ayuda (= consorcios):

- ✓ Hasta el 70 % de los costes subvencionados



Premios Fermina Orduña

Reconocimiento de trayectoria profesional

¿Para quién?



- ✓ Personas físicas como reconocimiento a una labor y trayectoria profesional vinculada a la CM, en pro de la innovación tecnológica, su impulso y la implantación de tecnologías y los resultados de la investigación científico-técnica en el tejido productivo y empresarial, y de este modo, promoviendo el progreso socioeconómico y la cultura de la innovación en el tejido productivo nacional.



Premios Fermina Orduña

¿Procedimiento de concesión?

- ✓ Concurrencia competitiva
- ✓ Propuesta de candidaturas por al menos 3 entidades vinculadas al área tecnológica:

Financiación

- ✓ Disponible: 84.000 €
- ✓ 2 premios de 42.000 €
 - > 40 a. (trayectoria profesional)
 - < 40 a. (jóvenes innovadores)



Resumen contenidos

**Cheque
Innovación**

**Start- up y
Pymes**

**Proyectos de
EfectoTractor**

**Entidades de
Enlace**

**Doctorados
Industriales**

**Sello de
Excelencia del
EIC Accelerator**

**Premios
Fermina
Orduña**



Ayudas a la Innovación Tecnológica



**Comunidad
de Madrid**

Subdirección General de Innovación Tecnológica



Correo de Contacto

innovacion@madrid.org

<https://www.comunidad.madrid/inversion/innova>

