



# PLAN DE I+D E INNOVACIÓN EMPRESARIAL

## 2024



20'

[www.ivace.es](http://www.ivace.es)  
[ayudas.innovacion.ivace@ivace.gva.es](mailto:ayudas.innovacion.ivace@ivace.gva.es)

ENERO DE 2024

## COMENTAREMOS...

MARCO ESTRATEGICO 2'

AMBITOS CLAVE 2'

PROGRAMAS 16'



# MARCO ESTRATÉGICO

---

FEDER  
Y S3 CV, 3'

# ESTRATEGIA COMUNITAT VALENCIANA

<https://cindi.gva.es/es/web/s3cv/inici>

## ENTORNOS

### REQUISITOS

### PRIORIDADES

### VALORACION



1

Hacia una  
economía **circular**  
y baja en carbono



**Ecoinnovación** como  
palanca de  
competitividad

**Energía** limpia y  
renovable y eficiencia  
energética

Productos, procesos y  
servicios para la  
gestión y el uso más  
eficiente del **agua**

2

Economía  
**digital**  
disruptiva



**Tecnologías** digitales,  
tecnologías disruptivas  
y sistemas de datos  
con potencial en la  
Comunitat Valenciana

Sistemas inteligentes  
de **movilidad** e  
intermodalidad

3

Comunitat  
**innovadora** por su  
origen y destino



Valor añadido y  
**sostenibilidad** en la  
cadena **alimentaria**

4

Innovación  
para las  
**personas**



Nuevas **tecnologías** y  
conocimiento para la  
prevención, **diagnóstico**,  
tratamiento, asistencia  
y pronóstico de  
**enfermedades**

Innovación inclusiva  
para el **envejecimiento**  
activo y saludable y las  
enfermedades crónicas

# ÁMBITOS CLAVE

---

PYME Y  
COLABORACION, 2'

ÁMBITOS CLAVE  
PLAN DE I+D+I EMPRESARIAL

LOS ÁMBITOS  
CLAVE DEL PLAN  
DE I+D+I  
EMPRESARIAL



Transfereencia

Certificación IDit

I+D empresarial  
cooperación

territorio innovación y PYME digitalización

industria 4.0

Startups

Activa Startups

H2020

PROGRAMAS

Y COLABORACIONES



# PROGRAMAS DE AYUDA

---

TRES  
PILARES, 20'

# RESULTADOS DEL PLAN

## ACUMULADO DESDE 2016

9603

PROYECTOS EVALUADOS

6822

PROYECTOS APOYADOS

143 M€

AYUDA CONCEDIDA

373 M€

INVERSION INDUCIDA

## A DESTACAR EN 2024

21,8 M€

FEDER, DNSH, ENTORNOS S3CV

I+D, i, d

MINIMA ESTRUCTURA EMPRESARIAL

PUBLICACION ANTICIPADA  
DE CONVOCATORIAS:

CNAES ACTIVIDADES EMPRESARIALES

9 ENERO – 22 FEBRERO

SEDES Y CENTROS DE TRABAJO EN CV

ADJUDICACION PREVISTA  
ANTES DE AGOSTO DE  
2024

REVISIÓN LÍMITES EN COSTES

ANTICIPOS DE AYUDAS

REVISIÓN AYUDAS MÁXIMAS

NUEVA ACTUACIÓN i40



# I+D EMPRESARIAL

---

DOS  
PROGRAMAS

## Programas de I + D

**Pidi**  
i+d pime

**Pidcop**  
i+d cooperació



Se valorará el avance del conocimiento o su aplicación respecto al estado del arte, con el fin de **resolver una incertidumbre científica o tecnológica**.

## En común a ambos Programas



Desarrollará **conocimiento** con el fin de incrementar la competitividad, la diferenciación de los productos o servicios en los mercados y la generación de empleo de calidad.



Ejecución y gastos **desde solicitud hasta 06/2025**.  
Justificación y pagos hasta **10/2025**.



Personal propio dedicado a I+D. Máximo **50€/h**  
Contratación con OI. Asistencia y consultoría de I+D  
Adquisición de patentes y licencias necesarios proyecto  
Materiales actividad de I+D  
Amortización de instrumental y equipamiento **necesarios proyecto**



Calidad del proyecto: salto tecnológico | novedad | plan de trabajo | presupuesto  
Viabilidad técnica  
Impacto del proyecto, **S3CV**  
Características de la empresa, alineación **Pacto Verde Europeo**



## Programa de I + D

**Pidi**  
i+d pime



**3.500.000 €**



PYME con mínimo **3** trabajadores, ó  
JEI (art. 22.2 reg. UE núm. 651/2014) .



Subvención hasta:

- **45%** pequeña empresa / JEI
- **35%** mediana empresa



Presupuesto **subvencionable** entre **30.000 €** y **175.000 €** .  
Ayuda sujeta a art. 25 reg. UE 651/2014 .  
TRL de **4 a 7** .

Anticipo de subvención hasta:

- **75%** pequeña empresa / JEI
- **50%** mediana empresa

con garantía del **25%**

### Por ejemplo:



Investigación y desarrollo de un sistema innovador de cogeneración y  
almacenaje de energía basado en hidrógeno.

Programa de **I + D**

**Pidcop**  
i+d cooperació



2.000.000 €



**CONSORCIO** de 2 ó más empresas, una de ellas PYME, con mínimo 3 trabajadores ó JEI (art. 22.2 reg. UE núm. 651/2014).



Presupuesto subvencionable entre 80.000 € y 500.000 € .  
15% < presupuesto por empresa < 70% .  
Ayuda sujeta a art. 25 reg. UE 651/2014 .  
TRL de 4 a 7 .



Subvención hasta:

- 60% pequeña empresa / JEI
- 50% mediana empresa
- 40% gran empresa

Anticipo de subvención hasta:

- 75% pequeña empresa/ JEI
- 50% mediana empresa

con garantía del 25%

Por ejemplo:



Desarrollo de nuevos materiales de construcción con residuos procedentes de escoria metálica

# INNOVACIÓN EMPRESARIAL

---

1 PROGRAMA CON  
4 ACTUACIONES

## Programa de Innovación para la PYME

# Innova



## En común a las cuatro Actuaciones



**PYME**  
con mínimo 2 trabajadores



Presupuesto subvencionable mínimo 15.000 €. Ayuda sujeta a **MINIMIS**.



Ejecución y gastos desde **01/2024** hasta **06/2025**.  
Justificación y pagos hasta **10/2025**.



Calidad del proyecto: salto tecnológico | novedad | plan trabajo | presupuesto  
Viabilidad técnica  
Impacto del proyecto, **S3CV**  
Características de la empresa, alineación **Pacto Verde Europeo**



Desarrolla medidas con **resultados tangibles** al final del plazo de ejecución.



**10.000.000 €**



Subvención hasta:

- 45% pequeña empresa
- 35% mediana empresa

Anticipo de subvención hasta:

- 75% pequeña empresa
- 50% mediana empresa

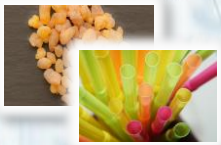
con garantía del **25%**

## Innovación para la PYME industrial



InnovaProD  
producte

### Por ejemplo:



Desarrollo de resinas compostables para la fabricación de productos de un solo uso .

## Actuación 1 de 4



Desarrollo y fabricación de **nuevos productos o mejora significativa** de los ya fabricados por la empresa, no siendo admisibles los proyectos que consistan en el desarrollo de un producto a medida para un único cliente.



Actividades encuadradas en CNAE C10-33, **manufactura**



**SERVICIOS EXTERNOS:** Consultoría, **registro de patentes** . El Requisito mínimo exigible **se ajusta a la baja: la menor, 10% cs, ó 15.000 €**. Si viene de I+D previa no aplican tramos.

**ACTIVOS INMATERIALES:** Adquisición de patentes, software.

**PERSONAL PROPIO:** **Máximo 50.000 €**. **Se eleva a 50 €/h** .

**ACTIVOS MATERIALES:** Adquisición-adaptación bienes equipo, moldes y otros.



## Innovación para la PYME industrial y de transporte y logística



**InnovaProC**  
procés



Se valora presentación de análisis de ciclo de vida .

### Por ejemplo:



Valorización de residuos de producción de fruta fresca como fuente de compuestos bioactivos .

## Actuación 2 de 4



Apojo a proyectos de readaptación de procesos con resultados tangibles, mediante:

1. Aplicación de metodologías de **mejora continua** .
2. Incorporación de **métodos o técnicas de producción ecoeficientes** que contribuyan a la transición a una economía circular, mediante:
  - Reducción consumo materias primas vírgenes mediante **circularidad**
  - Productos y servicios basados en **ecodiseño** como potenciador de la circularidad
  - Soluciones tecnológicas ecoinnovadoras circulares: residuos **reutilización** y **simbiosis industrial**



Actividades encuadradas en CNAE C10-33/ H49-52, **manufactura / transporte almacenamiento**



**SERVICIOS EXTERNOS:** Consultoría. **Es requisito (En 1. con mínimos, En 2. sin mínimos)** .

**ACTIVOS INMATERIALES:** Software de control, excepto ERP.

**PERSONAL PROPIO:** Máximo **50.000 €**. **Se eleva a 50 €/h** .

**ACTIVOS MATERIALES:** Adquisición-adaptación bienes equipo y otros.



## Innovación para la PYME en transformación 4.0



### Por ejemplo:



Puesta en marcha de una plataforma de gestión y asistencia en las operaciones productivas de planta en el proceso de fabricación de baldosas cerámicas y su cadena de valor.

## Actuación 3 de 4



Apoyo a proyectos de transformación digital de procesos-productos de la empresa solicitante, mediante la implementación de tecnologías de Industria 4.0 con el objeto de optimizar la productividad, favorecer la eficiencia, la flexibilidad, la simulación y facilitar la toma de decisiones.

**Ámbitos:** Podrán versar sobre fabricación avanzada, aditiva, robótica, IoT, IA, RV, RA, Dtwins.



Actividades encuadradas en CNAE C10-33/ H49-52, manufactura / transporte almacenamiento



**SERVICIOS EXTERNOS:** Consultoría e ingeniería. El Requisito mínimo exigible: la menor, 10% cs, ó 15.000 €.

**ACTIVOS INMATERIALES:** Licencias, software e implantación .

**PERSONAL PROPIO:** Máximo 50.000 €. y 50 €/h .

**ACTIVOS MATERIALES:** Inversiones en determinados activos 4.0 .

## Innovación para la PYME en soluciones TEIC



**InnovaTeiC**  
tecnologías 4.0

Máximo **1 proyecto** por solicitante.

### Por ejemplo:



Plataforma inteligente para la planificación  
nutricional de deportistas.

## Actuación 4 de 4



Desarrollo de **soluciones innovadoras** en el ámbito de las **tecnologías** de la información, de la electrónica y de las comunicaciones, preparadas para su comercialización a terceros.  
Se excluyen soluciones a medida.

Se concretarán en nuevas aplicaciones, dispositivos o soluciones.  
Se admitirán nuevas versiones sólo si incorporan **nuevas funcionalidades producto final**.



Actividades encuadradas en

- a) **CNAE C26-30,**
- b) **5821, 5829 / DIVISIONES 61-62, 6311, 6312**

a) Manufactura tecnológica, dispositivos, bienes equipo y movilidad  
b) Videojuegos, otros programas informáticos / telecomunicaciones, programación, proceso datos y portales web



**SERVICIOS EXTERNOS:** Consultoría, registro derechos, homologaciones.

**ACTIVOS INMATERIALES:** Adquisición patentes, licencias, software para integración.

**PERSONAL PROPIO:** Máximo **125.000 €**. **Se eleva a 50 €/h.**

**ACTIVOS MATERIALES:** Adquisición componentes sólo si prototipo.

# DIGITALIZACIÓN DE PYME

—  
UN  
PROGRAMA

Digitalización de  
**PYME**

**Digitalitza**  
digitalització



6.000.000 €



**PYME** con actividades encuadradas en CNAES:

- a) Secciones C, D, E y F-Divisiones 10 a 43 excl. 4110.
- b) Sección H-Divisiones 49 a 52.
- c) Sección M-División 72.

- a) manufactura, suministros y construcción excl. promoción inmob.
- b) transporte y almacenamiento.
- d) I+D.

Parte 1



Apoyo a la **implantación y puesta en marcha de soluciones innovadoras** encaminadas a digitalizar la actividad de la pyme solicitante.

Tipologías de proyectos apoyables:



**Planificación:** gestión empresarial y logística interna externa, SGA, ERP, CRM



**Gestión del ciclo de vida producto y servicio:** CAD, CAM, modelización, simulación



**Adaptación a industria 4.0:** gemelos, control, automatización, MES, SCADA, 3D, robótica, sensorización



**Sistemas avanzados:** seguridad, datos, cloud, IoT, IA, dispositivos y aplicaciones

## Digitalización de PYME

## Digitalitza digitalització



Presupuesto **subvencionable** mínimo 15.000 €. Ayuda sujeta a MINIMIS. Máximo **1 proyecto**.



Ejecución y gastos **desde 01/2024** hasta **12/2024**. Justificación y pagos hasta **02/2025**.



Subvención hasta **30%**. **Máximo de 125.000 €**.

### Por ejemplo:



Digitalización de procesos de producción, implantación de sistema de gestión e inmersión en economía circular.

## Parte 2



### Costes subvencionables:

- **ACTIVOS INMATERIALES:** software relacionado, implantación, soluciones a medida, XaaS. **No SW genérico ni renovación ni cambio de versión.**
- **ACTIVOS MATERIALES:** hardware, sensores, automatismos y equipos comunicaciones no genéricos. Servidores **sólo dedicados al proyecto.**
- **SERVICIOS EXTERNOS:** consultoría para diagnóstico, planificación o definición de servicios. **Máximo: la menor, 15% otros costes ó 14.500 €.**



Y PARA FINALIZAR,  
DESTACAR LA IMPORTANCIA DE LAS  
CUESTIONES RELACIONADAS CON LA GESTIÓN  
ADMINISTRATIVA DE LA AYUDA TANTO EN FASE  
DE SOLICITUD COMO DE JUSTIFICACIÓN





# MUCHAS GRACIAS

Área de Empresas y Asociaciones  
Unidad de Innovación del IVACE  
**961 209 622**

[ayudas.innovacion.ivace@ivace.gva.es](mailto:ayudas.innovacion.ivace@ivace.gva.es)