

# FINANCIACIÓN PÚBLICA PARA LA DIGITALIZACIÓN

INSOMNIA CONSULTING

CONSULTORÍA 4.0

# TU FINANZIACION

Soy David Castaño

Personal técnico de Proyectos en  
Insomnia

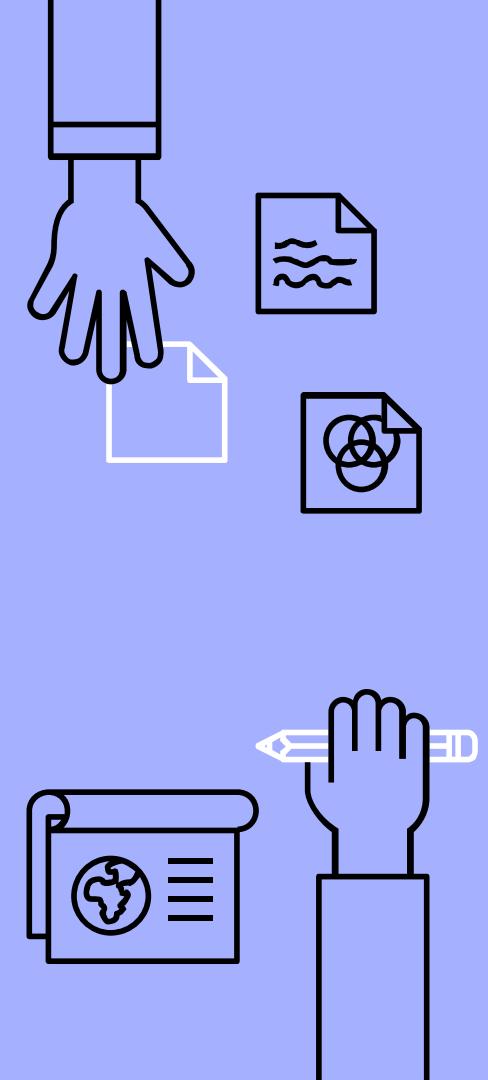
Puedes encontrarme en:

[David.castano@insomniiconsulting.es](mailto:David.castano@insomniiconsulting.es)

# ¿Digitalización?

Aplicación de las técnicas más modernas y de la tecnología más compleja al ciclo de producción de la empresa.

Requiere inversión en tecnologías de la información, la comunicación y la electrónica que hacen más eficientes los procesos.



# Tecnologías en las que se apoya



Industria 4.0



Robótica

3D

Impresión 3D



Internet de las Cosas- 5G



Inteligencia  
Artificial



Realidad Virtual  
y Aumentada



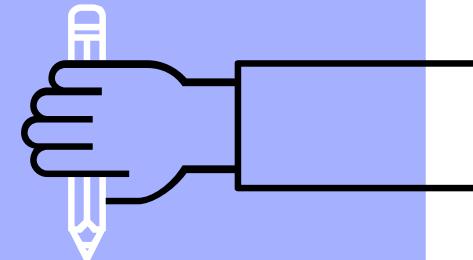
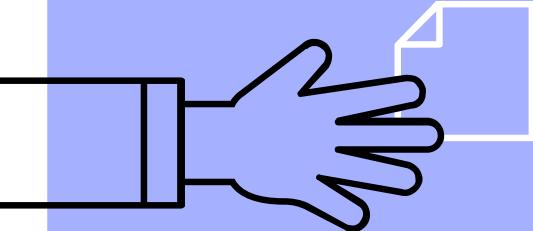
Nuevos Materiales

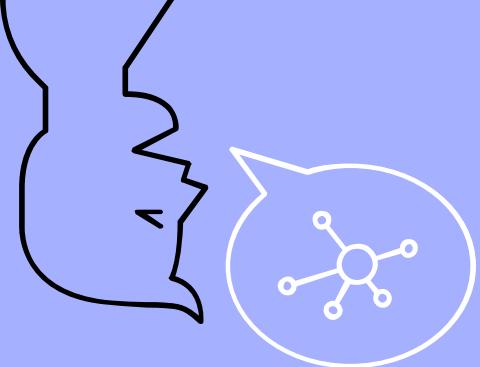
# ¿Qué aporta la digitalización?

- Creación de nuevos sectores de actividad
- Innovación y desarrollo colaborativo
- Configuración de ecosistemas industriales de valor (clústeres)
- Reducción de tamaño de las series y tiempos de respuesta
- Trazabilidad multidireccional
- Flexibilidad y eficiencia de los medios productivos
- Optimización de las cadenas logísticas
- Sostenibilidad a largo plazo
- Transformación de la distribución

- Capacidad de adaptación constante a la demanda
- Servir al cliente de una forma más personalizada
- Servicio post venta uno a uno con el cliente
- Diseñar, producir y vender productos en menos tiempo
- Añadir servicios a los productos físicos
- Adaptación a las necesidades particulares de cada cliente
- Series de producción más cortas y rentables
- Aprovechamiento de la información para su análisis
- Ganancias de eficiencia

¿Se están  
digitalizando las  
empresas españolas?

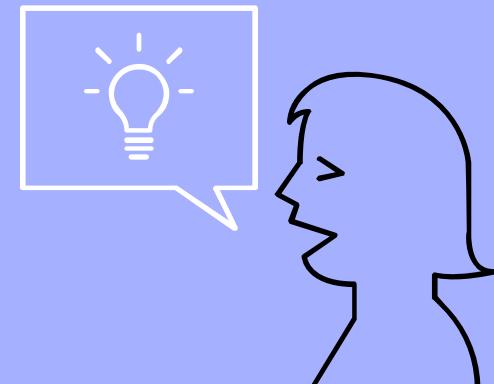


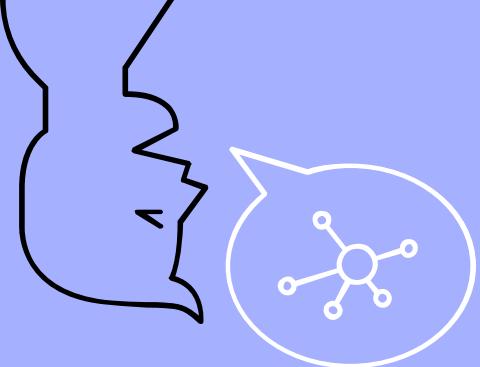


“

Sólo el 8% están en un  
nivel avanzado

Fuente: PriceWaterHouseCoopers (11 de mayo de 2016)

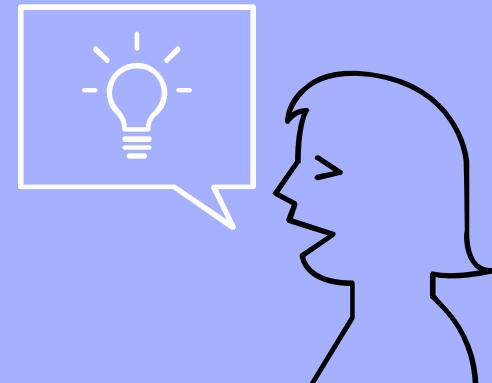


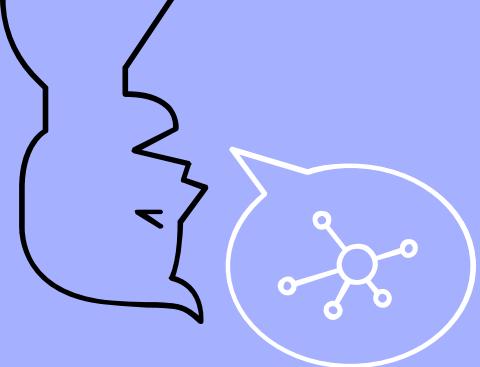


“

*En 2020, el 72% de las empresas a nivel global estarán digitalmente avanzadas frente al 19% en España*

*Fuente: PriceWaterHouseCoopers (11 de mayo de 2016)*

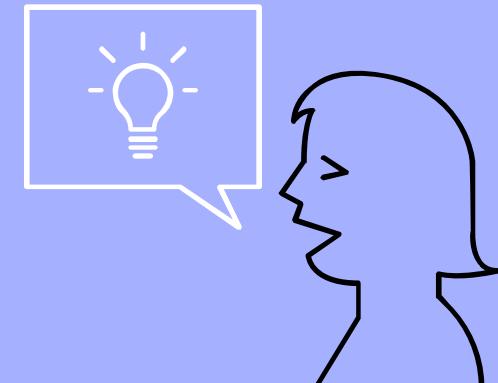


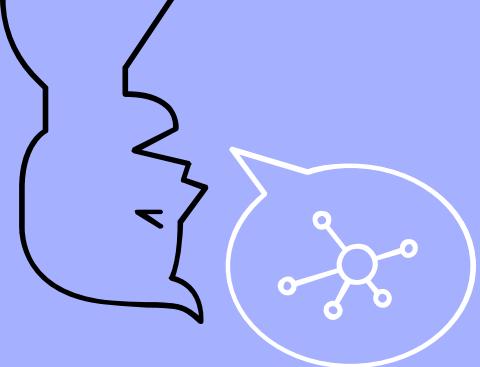


“

*La reducción de costes operativos será del 6% y el incremento de la productividad del 7,2%*

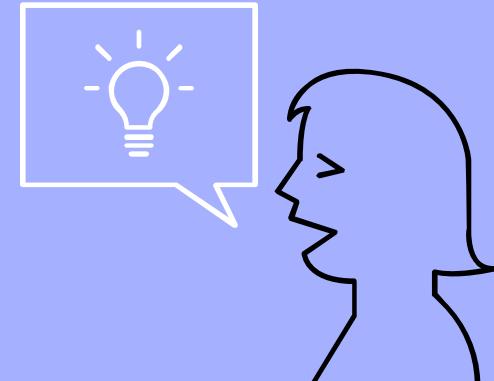
*Fuente: PriceWaterHouseCoopers (11 de mayo de 2018)*





“

- ▶ *La digitalización significa usar las nuevas tecnologías para mejorar el servicio al cliente.*



# Grado de digitalización de los profesionales y pequeñas empresas

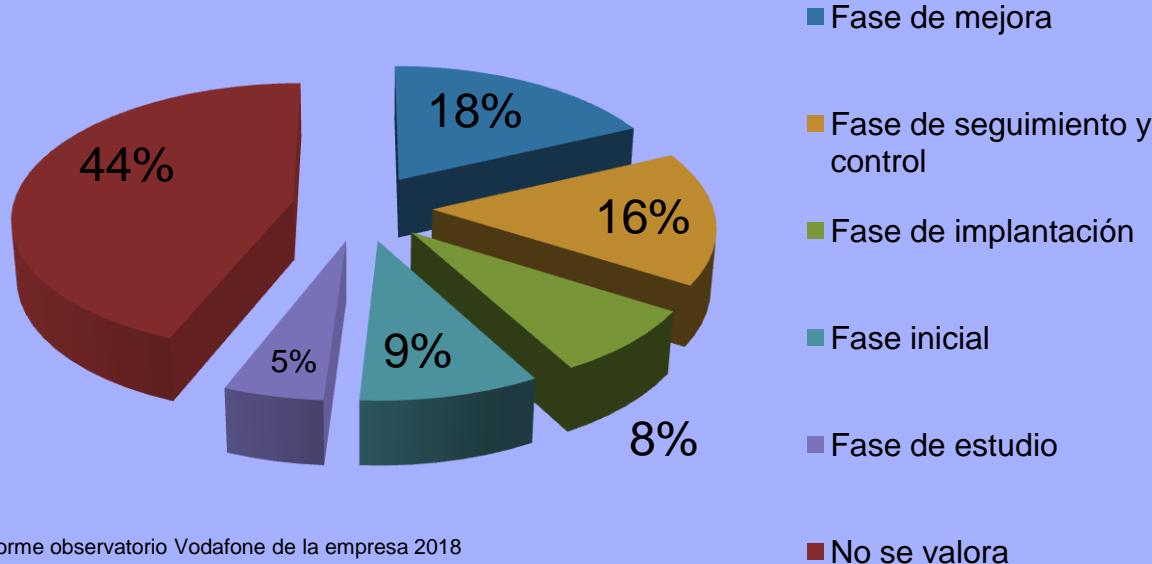


Diagrama 1. Informe observatorio Vodafone de la empresa 2018

# Grado de digitalización de las PYMES

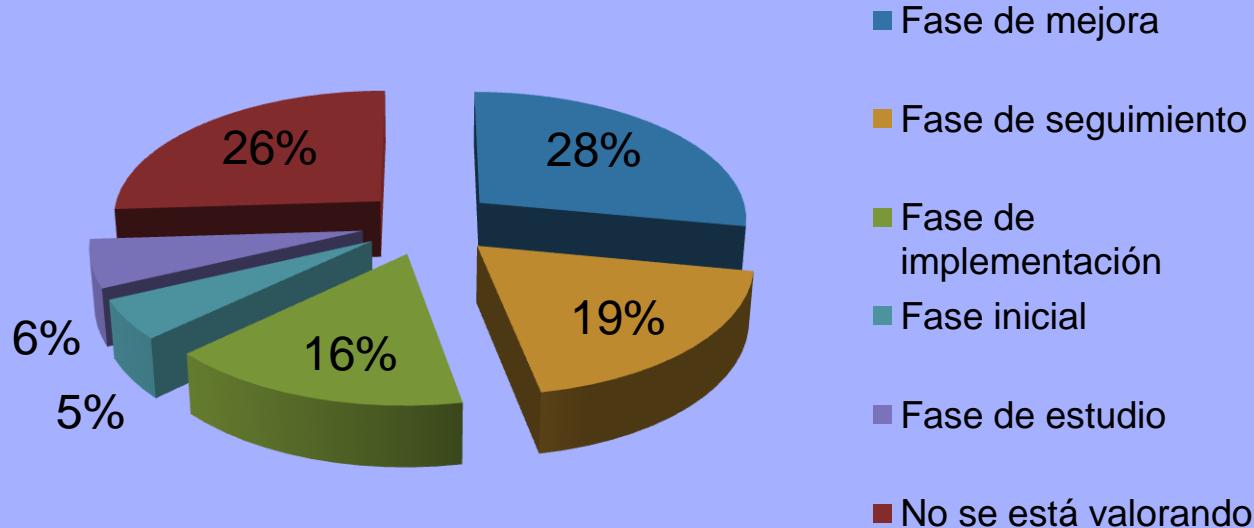


Diagrama 2. Informe observatorio Vodafone de la empresas 2018

# Principales obstáculos a la digitalización



Falta de cultura digital



Formación adecuada  
de los directivos



Falta de liderazgo  
interno



Falta de visión de los  
beneficios potenciales



Talento insuficiente



Expectativas  
moderadas de  
crecimiento



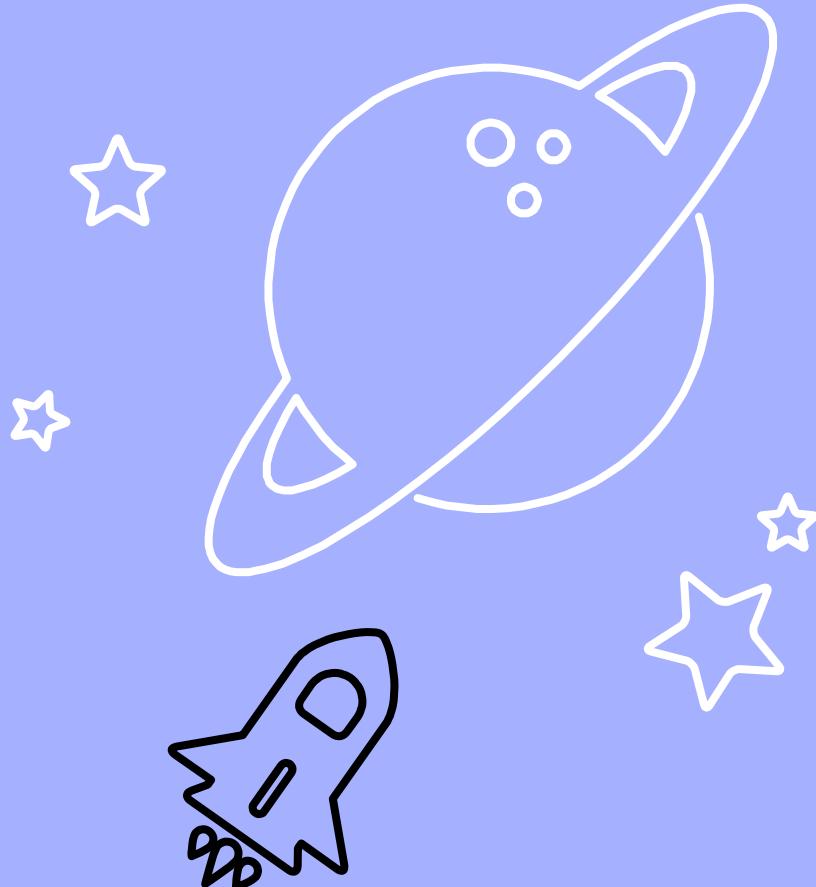
Elevadas inversiones

# ¿Y las ayudas públicas?

¿Dónde están?

¿Cuáles son?

¿Volumen?



# Hasta 5.800 MM de euros/año

PRINCIPIO DE CONCENTRACIÓN

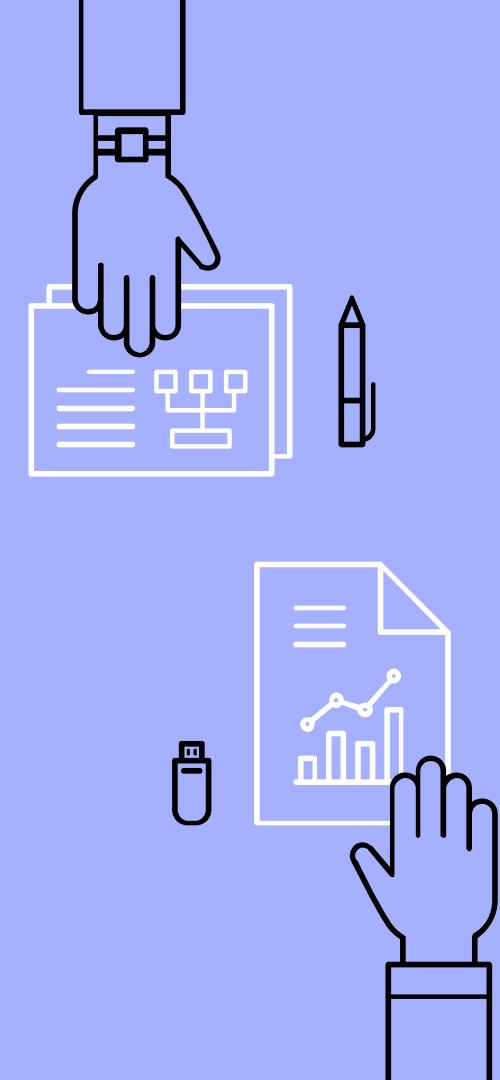


DIGITALIZACIÓN  
INDUSTRIA  
INNOVACIÓN  
TIC'S  
I+D  
EFICIENCIA ENERGÉTICA

GRANDES CAMBIOS

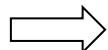


MIXTO  
MENOS SUBVENCIONES  
MENOS TIEMPO DE GESTIÓN



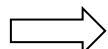
# Tipos de ayudas públicas

SUBVENCIÓN



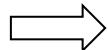
Ayuda no reembolsable para ejecutar un proyecto o acción

PRÉSTAMO



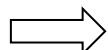
Ayuda reembolsable para ejecutar un proyecto o acción

BONIFICACIÓN

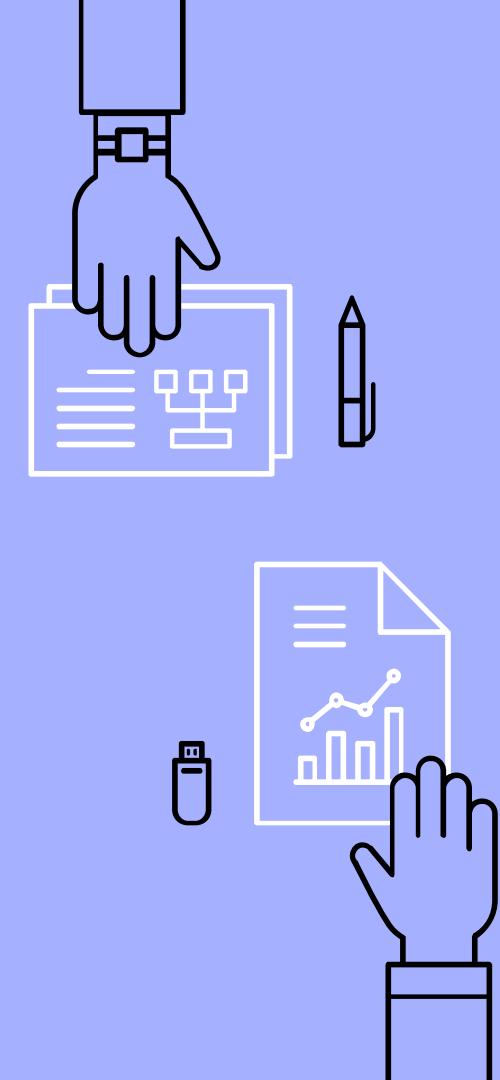


Minoración del tipo de interés de un préstamo ya contratado

DEDUCCIONES FISCALES



Disminución del impuesto pagado por la empresa en el IS



# Pasos básicos para solicitar una ayuda



## Identificar

Identifica la ayuda y haz el análisis de elegibilidad.



## Tiempo

Es posible en términos de tiempo y preparación.



## Elegibilidad

¿Responde con claridad a la finalidad, la elegibilidad y el importe?



## Innovación

Tienes que ganar a las demás: innova.



## Realidad

Haz un presupuesto real y equilibrado.

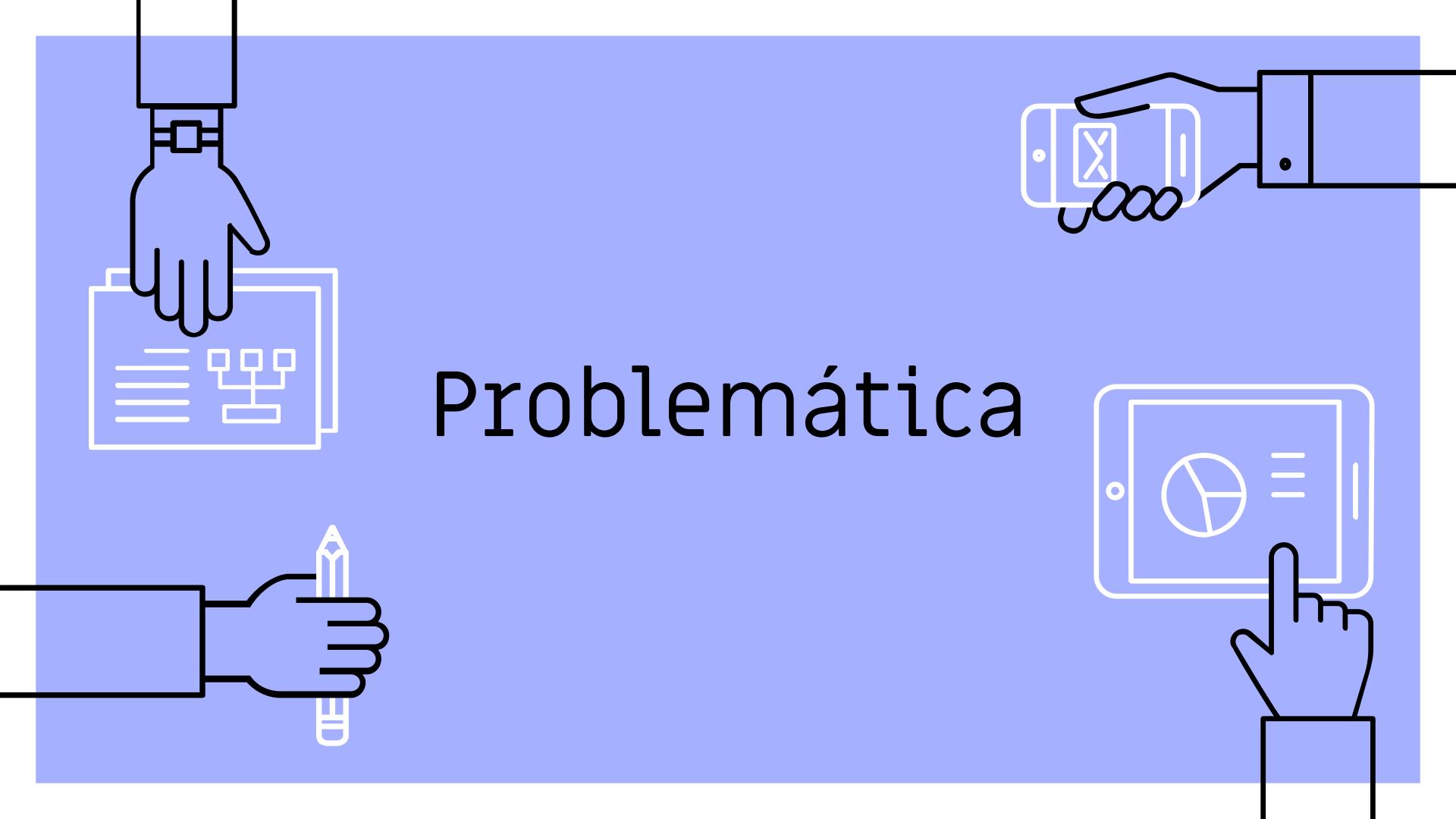


## Recursos

Tienes que tener recursos propios para afrontar la inversión.

**TUFINANZIACION**

# Problemática



# 1.325MM de euros

¿Qué explica esta cifra?

23% No conoce que haya ayudas o subvenciones

68% No solicita ninguna subvención

1% Sí, solicitó pero se le denegó

1% Sí, solicitó y no obtuvo respuesta

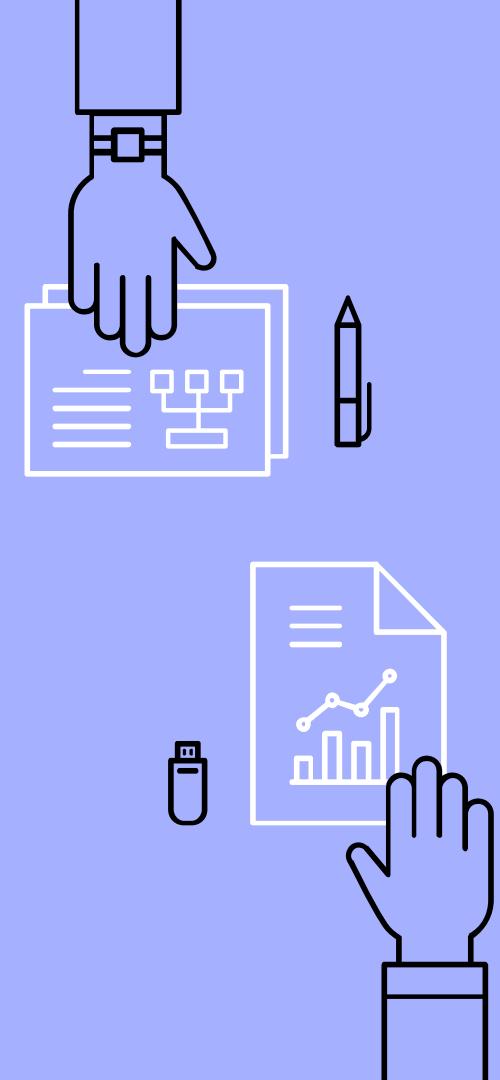
8% Sí, solicitó y fue concedida

Fuente: SAGE 2018

Fugas  
del sistema

Anticipos financieros

Dificultad preparación



## Importe convocado según sector de actividad

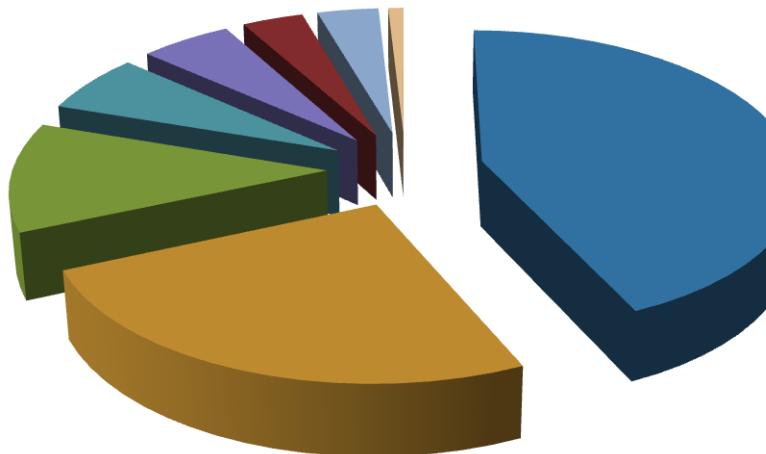
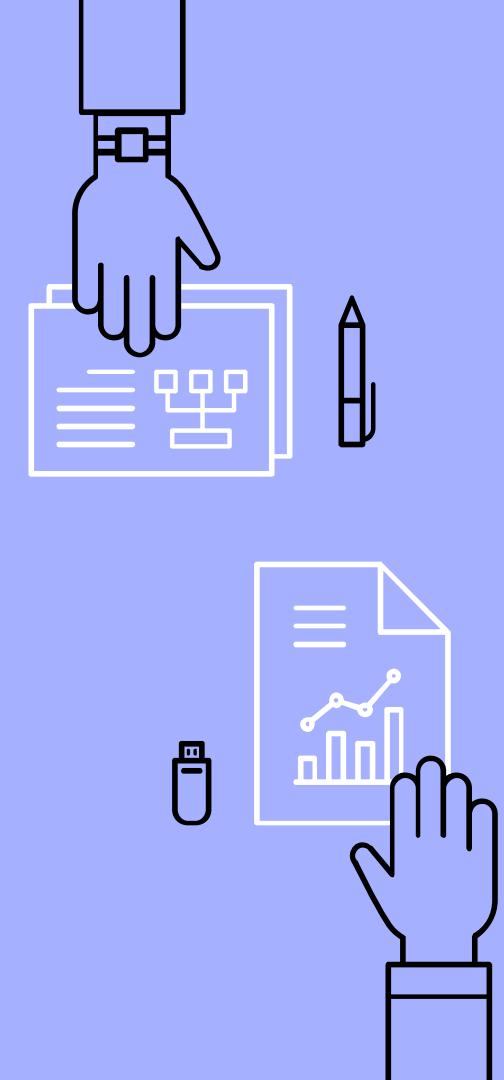
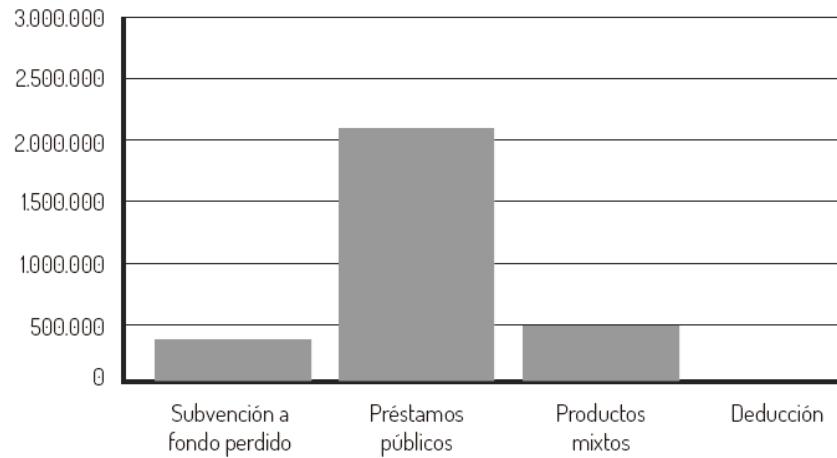


Diagrama 3. Distribución por sector

- Innovación
- Industria
- I+D
- TiCs
- Agricultura/Ganaderia/Pesca
- Artístico/Musical
- Energía
- Otros

La innovación fue la actividad que recibió mayor bonificaciones

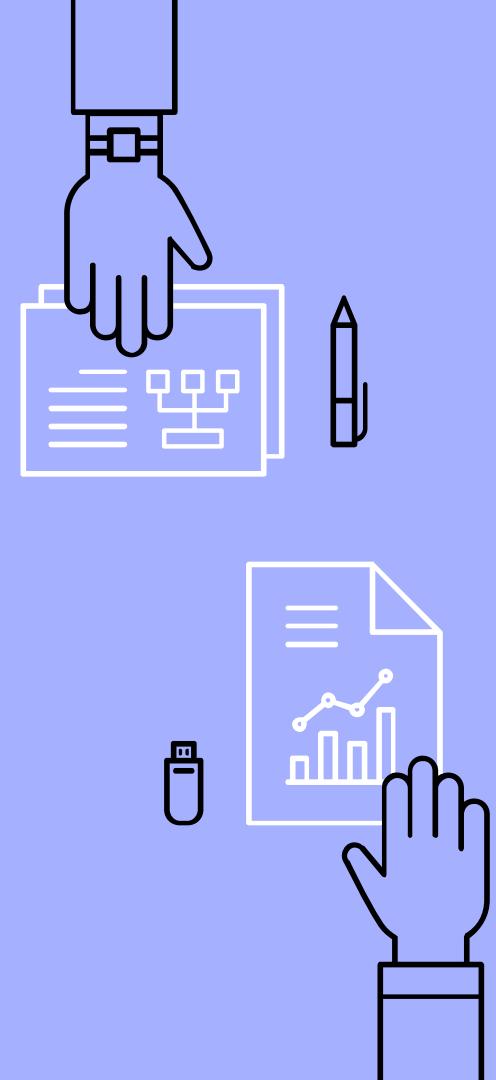




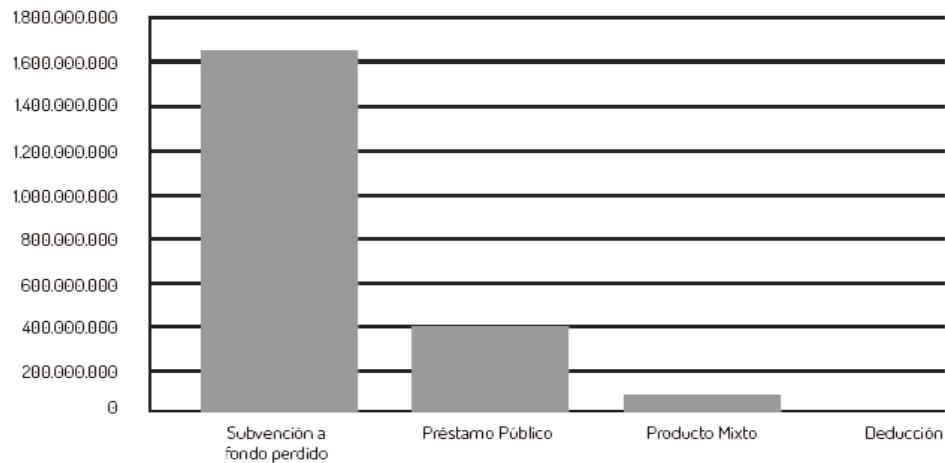
Ayudas convocadas según tipo de financiación desde el 01/01/2018 al  
31/12/2018.

Base de datos de “tufinanziacion.com”

**El 70% de la financiación convocada a nivel  
nacional es bajo la modalidad de préstamo público**

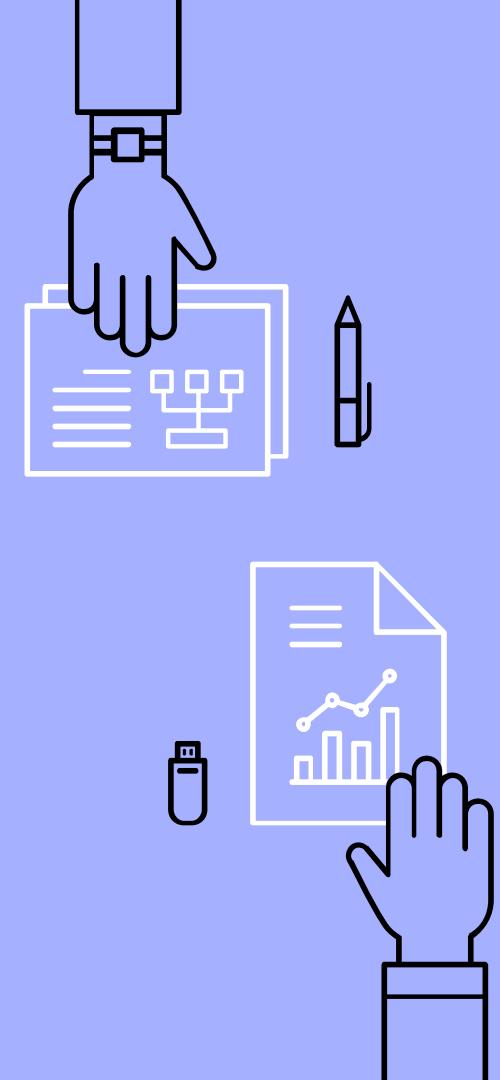


### IMPORTE CONVOCADO POR COMUNIDAD AUTÓNOMA

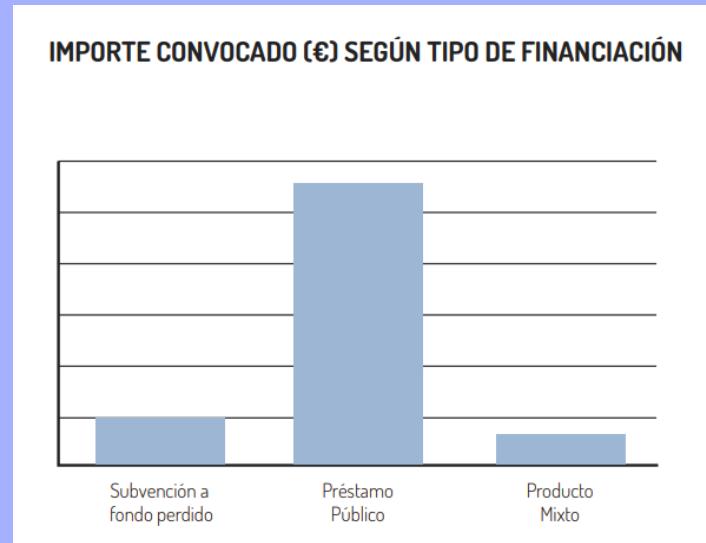


Importe convocado según tipo de financiación en convocatorias a nivel autonómico en 2018.  
Fuente. Base de datos de "tufinanziacion.com"

El 76% de la financiación convocada a nivel autonómico es bajo la modalidad de subvención a fondo perdido



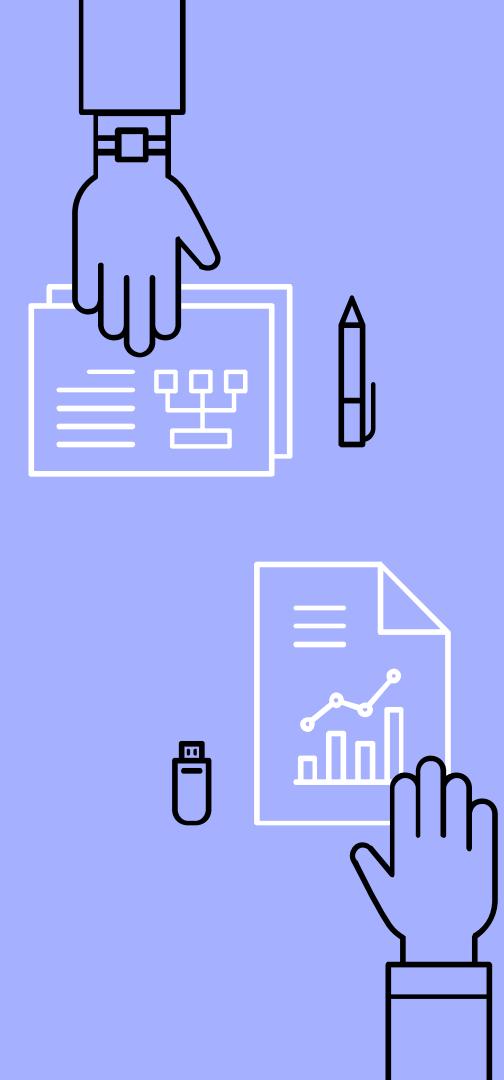
# ¿Cómo se está financiando la Digitalización?



77% con préstamos públicos

## ¿Sabías qué?

Actualmente hay **520**  
**ayudas públicas abiertas**  
por un importe de  
**4.474MM€**



## NOMBRE

Ayudas para proyectos de digitalización de pymes – Digitaliza CV

## OBJETIVO

Incrementar el nivel tecnológico de las pymes industriales y de servicios a la industria mediante la implantación de nuevas tecnologías electrónicas, informáticas y de las comunicaciones –TEICs-.

Los proyectos subvencionables consistirán en la implantación y puesta en marcha de soluciones innovadoras encaminadas a la digitalización.

## ¿QUÉ SE PUEDE FINANCIAR CON ELLA?

La subvención será entre el 30 y 40% de los gastos subvencionables. Se subvencionará:

- Adquisición de activos inmateriales (software, licencias, desarrollo aplicaciones).
- Adquisición de activos materiales (bienes de equipo, sensores, automatismos, etc).
- Servicios de asistencia técnica y de consultoría.

FECHA LÍMITE  
DE LA SOLICITUD  
Pdte Conv.

ÁMBITO  
TERRITORIAL  
C. Valenciana

TIPO DE AYUDA  
Subvención

¿A QUÉ TIPO DE EMPRESA  
VA DIRIGIDA?  
Pymes

## NOMBRE

Ayudas para proyectos I+D PYME- PIDI CV

## OBJETIVO

Potenciar la investigación, el desarrollo tecnológico y la innovación, además del impulso y promoción de actividades de I+D+I lideradas por las empresas y apoyo a la creación de empresas innovadoras.

## ¿QUÉ SE PUEDE FINANCIAR CON ELLA?

La subvención será entre el 35 y 45% de los gastos subvencionables.

Se subvencionará:

- Servicios externos, asistencia técnica y consultoría.
- Adquisición de patentes.
- Personal propio.
- Materiales.
- Gastos de amortización de instrumental y equipamiento

FECHA LÍMITE  
DE LA SOLICITUD  
Pdte. Conv

ÁMBITO  
TERRITORIAL  
C. Valenciana

TIPO DE AYUDA  
Subvención

¿A QUÉ TIPO DE EMPRESA  
VA DIRIGIDA?  
Pymes

## NOMBRE

**Subvenciones en materia de comercio, consumo y artesanía**

## OBJETIVO

Incrementar la competitividad, la innovación y la calidad en estos sectores a través de la adaptación de infraestructuras, la transformación digital y de la información.

## ¿QUÉ SE PUEDE FINANCIAR CON ELLA?

Subvención del 50% hasta 20000€: Se distribuyen en varias líneas de actuación:

- AVALEM ARTESANIA
- EMPRENEM COMERÇ
- AVALEM COMERÇ
- AVALEM COMERÇ RURAL

Se subvencionará adquisición de activos materiales e inmateriales.

FECHA LÍMITE  
DE LA SOLICITUD  
Pdte. Conv.

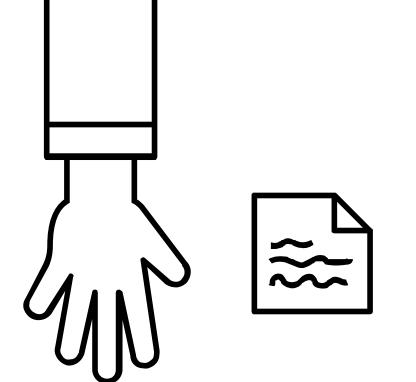
ÁMBITO  
TERRITORIAL  
C. Valenciana

TIPO DE AYUDA  
Subvención

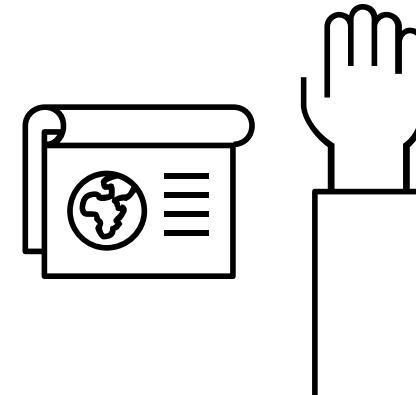
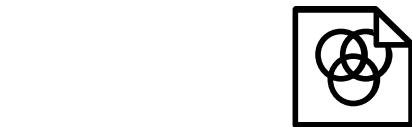
¿A QUÉ TIPO DE EMPRESA  
VA DIRIGIDA?  
Pymes y micro pymes

# Líneas de actuación

- ▶ Avalem artesania:
  - Confección y edición de catálogos de productos en cualquier soporte.
  - Acciones de promoción del producto.
  - Asistencia a cursos especializados de formación en diseño, calidad y especialización.
  
- ▶ Emprenem comerç:
  - Estudios de viabilidad, factibilidad comercial y diseño del establecimiento.
  - Gasto de gestoría, notaria y registros.
  - Gastos de alquiler.

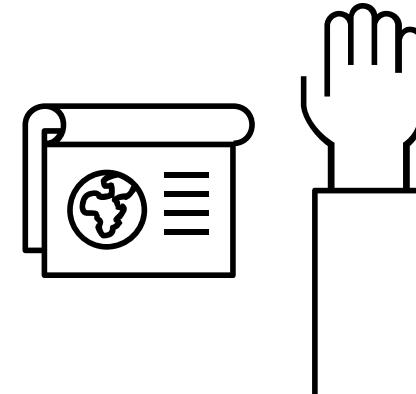
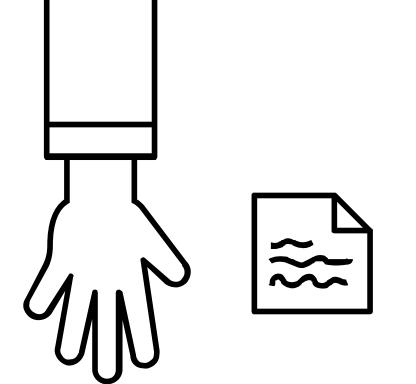


28



# Líneas de actuación

- ▶ Avalem Comerç:
  - Apoyo en inversiones en equipamiento para el establecimiento comercial y la implantación de la venta online o su integración en una plataforma en línea.
- ▶ Avalem comerç rural:
  - Se considera subvencionable las aplicaciones informaticas y los gastos derivados de la creación de una pagina web.



## NOMBRE

Ayudas para el desarrollo del programa coaching digital para la transformación del comercio y artesanía

## OBJETIVO

Impulsar la incorporación sistemática de las TIC a la actividad habitual de las pymes como herramienta competitiva clave en su estrategia, así como maximizar las oportunidades en su productividad y competitividad

## ¿QUÉ SE PUEDE FINANCIAR CON ELLA?

Se sufragarán los gastos asociados a la prestación del servicio de entrenamiento y asesoramiento digital.

Coste del servicio financiable de la actuación 1200 €.

FECHA LÍMITE  
DE LA SOLICITUD  
Abierto

ÁMBITO  
TERRITORIAL  
ALICANTE

TIPO DE AYUDA  
Subvención

¿A QUÉ TIPO DE EMPRESA  
VA DIRIGIDA?  
Pymes, microempresas y  
autónomos

## NOMBRE

Ayudas Turismo C. Valenciana. Fomento de la competitividad empresarial

## OBJETIVO

Fomentar la realización de proyectos tendentes a incrementar la competitividad en el mercado nacional e internacional, así como combatir la estacionabilidad del producto turístico.

## ¿QUÉ SE PUEDE FINANCIAR CON ELLA?

La subvención será entre el 45 y 50% de los gastos subvencionables.  
Se subvencionará, con un máximo de 40.000€ por proyecto:

- Incorporación de tecnologías que permitan mejorar la seguridad.
- Implantación de sistemas interactivos de información.
- Inversiones destinadas a la reducción de consumo o sustitución e elementos contaminantes.

FECHA LÍMITE  
DE LA SOLICITUD  
Pdte. Conv

ÁMBITO  
TERRITORIAL  
C. VALENCIANA

TIPO DE AYUDA  
Subvención

¿A QUÉ TIPO DE EMPRESA  
VA DIRIGIDA?  
Pymes,

## NOMBRE

Línea ENISA Crecimiento

## OBJETIVO

El objetivo de la línea Enisa Crecimiento es financiar proyectos enfocados a una mejora competitiva de los sistemas productivos y/o cambio del modelo productivo, a la expansión mediante la ampliación de la capacidad productiva, los avances tecnológicos, el aumento de las líneas de productos y servicios, entre otros.

La línea se destina a pymes que vayan a realizar mejoras competitivas, proyectos de consolidación, crecimiento e internacionalización.

## ¿QUÉ SE PUEDE FINANCIAR CON ELLA?

Se financiará cualquier gasto e inversión destinado al desarrollo y consolidación de la empresa, como: gastos de personal, adquisición de maquinaria, adquisición de inmuebles, bienes de equipo, patentes, software, etc. Préstamos desde 25.000€ hasta 1.500.000 €.

FECHA LÍMITE  
DE LA SOLICITUD

Abierta

ÁMBITO  
TERRITORIAL  
NACIONAL

TIPO DE AYUDA  
Préstamo participativo

¿A QUÉ TIPO DE EMPRESA  
VA DIRIGIDA?  
Pymes

**NOMBRE**

**Programa de implantación de sistemas de gestión energética**

**OBJETIVO**

Favorecer el acceso de las empresas al conocimiento de su consumo energético y a las posibilidades de ahorro mediante la realización de auditorias, así como la implantación de sistemas de mejora continua en el uso de la energía mediante el establecimiento de un sistema de gestión energética.

**¿QUÉ SE PUEDE FINANCIAR CON ELLA?**

Se subvencionara el hasta el 30 y el 40% de los costes subvencionables con un máximo de 20000€ por proyecto. Se subvencionara:

-Auditorias e implantación de sistemas de gestión ambiental.

**FECHA LÍMITE  
DE LA SOLICITUD**  
Pdte. Conv

**ÁMBITO  
TERRITORIAL**  
C. Valenciana

**TIPO DE AYUDA**  
Subvención

**¿A QUÉ TIPO DE EMPRESA  
VA DIRIGIDA?**  
Pymes

TUFINANZIACION.COM

CDTI, REINDUS,  
ENISA, INCENTIVOS  
REGIONALES,  
INCENTIVOS  
FISCALES

INFORME AYUDAS  
PÚBLICAS

GESTIÓN RED DE  
CONSULTORES

TUFINANZIACION QUIENES SOMOS SERVICIOS CONTACTO BLOG REGISTRO LOGIN

¿Todavía no tienes tu informe de ayudas públicas?

Con nuestro informe de ayudas públicas conocerás en 10 segundos las subvenciones que más se ajustan a tu proyecto y podrás solicitarlas directamente desde la web

REALIZAR INFORME AHORA

Ayudas Públicas

Todas las subvenciones y ayudas públicas que ofrece el mercado a un clic de tu empresa

Informes de Gestión

Analiza tu negocio estés donde estés y prepárate para mejorar tu cuenta de resultados

Financiación Privada

Productos bancarios, financiación alternativa y mucho más en una única web

# ¡Gracias!

## ¿Alguna pregunta?

Puedes encontrarme en:

[David.castano@insomniaconsulting.es](mailto:David.castano@insomniaconsulting.es)

