

# Oportunidades de financiación pública para startups



# ¿Hay ayudas públicas para mi startup?



**¡Sí! es posible** conseguir financiación pública



Existen hasta **12 modalidades** de apoyo



**Te ayudamos a gestionarlas** de principio a fin



# Índice resumen de ayudas

12

## Financiación directa

### Nacional

1. Nuevo NEOTEC de CDTI
2. ENISA Jóvenes Emprendedores
3. Ayudas a la contratación
4. Internacionalización
5. Propiedad intelectual
6. Proyectos I+D+i

### Europea

7. Horizon 2020
8. Eurostars2
9. COSME

## Financiación indirecta

10. Deducciones fiscales I+D+i
11. Patent Box
12. Bonificaciones por personal investigador

# Financiación Directa NACIONAL

Subvención  
hasta 250k€

- Financian puesta en marcha de nuevos proyectos empresariales
- Negocio basado en uso de tecnología desarrollada a partir de actividad investigadora propia
- Solo pequeñas empresas innovadoras fecha constitución < 4 años solicitud ayuda
  - Acreditar desarrollo futuro de nuevos productos/servicios (informe experto externo)
  - Costes I+D > 10% costes explotación (informe auditor)
- Financian 1 ó 2 años de un plan de empresa a 5 años. Cualquier sector/tecnología
- Ayuda subvención hasta 70% presupuesto financiable (presupuesto mínimo 175k€)

## Más

- Empresa capital social mínimo 10k€, no cotizada, no reparto dividendos, no procedente de modificación estructura societaria anterior
- Apoyo a emprendedores noveles, no empresas consolidadas que diversifican
- No puede haber participación de otras empresas > 25% accionariado (excepto SCR/OPIs)
- Pueden solicitar aportación financiación propia, no garantías aval
- Pago anticipado 60% subvención anual, el resto tras justificación técnico-económica
  - Se esperan varias convocatorias durante el año



ENISA



## 2 - ENISA Jóvenes Emprendedores

- Para empresas/proyectos innovadores hasta 2 años antigüedad
- Modelo de negocio innovador. Preferencia base tecnológica
- Actividad principal en España
- Financia adquisición de activos y circulante
- Mayoría del capital social: emprendedores menores 40 años
- Ayuda entre 25k-75k€, línea Emprendedores hasta 300k€
- Aportación socios via fondos propios >50% préstamo solicitado
- Préstamo participativo (Patrimonio Neto, no deuda)
- Interés fijo + variable (en función de la rentabilidad de la empresa)

Préstamo  
participativo  
hasta 300k€

### Más

- Primer tramo: Euribor + 3,25%; Segundo tramo: variable en función de resultados. (0,5% apertura, cancelación)
- Amortización 4 años, carencia 1 mes. No hay exigencias de avales/garantías
- Ventanilla abierta, evaluación 45 días, time-to-contract 6 meses

# 3a - Ayudas a la contratación

Préstamos blandos  
sin garantías.  
Formación  
subvencionada

- Programa EMPLEA (antiguo INNCORPORA) de MINECO
- Formación y contratación nuevos tecnólogos
- Titulados universitarios o FPGS
- Contrataciones 1, 2 ó 3 años asociadas en exclusiva a un proyecto de I+D+i
- Financian 100% costes salariales y Seguridad Social + 20% indirectos
- Ayuda hasta 45k€ + 20% por tecnólogo
- Subvencionan formación obligatoria (máster en gestión de la innovación)
- Ayudas EMPLEA acogidas al Reglamento de Minimis
- Préstamo Euribor + 0,1%, amortización 5 años, carencia 2 años, sin garantías

## Más

- Business plan requerido para valorar viabilidad financiera
- Deuda con MINECO y calificación crediticia considerada en evaluación
- Hasta 4 solicitudes por entidad, ayuda máxima annual 199k€

# 3b - Ayudas a la contratación

Subvención  
sin garantías

- Programa **Torres Quevedo** de MINECO
  - Incorporación de doctores a plantilla
  - Contrataciones 1, 2 ó 3 años asociadas en exclusiva a un proyecto de I+D+i
  - Financian costes salariales y Seguridad Social
  - Subvención anual máxima 55k€ por doctor
  - Intensidad ayuda 35%-70% dependiendo tamaño empresa y calificación proyecto I+D ó iT
  - Business plan requerido para valorar viabilidad financiera
  - Hasta 3 solicitudes por entidad, contrataciones enmarcadas en proyectos diferenciados
- Programa **Doctorados Industriales** de MINECO
  - Doctorandos realizan la tesis en proyectos I+D+i empresariales
  - Los doctores son contratados por la empresa
  - Financian costes salariales y SS + estancias + tasas matrícula



# 4 – Internacionalización

## Programa ICEXNext

- Inicio de actividad fuera de España
- Financian al 50% asesoramiento y gastos de promoción en 3 fases:
  - 1. Análisis situación de empresa y modelo de negocio (gratuito)
  - 2. Sesiones de asesoramiento para elaboración plan estratégico de internacionalización - Coste del servicio (obligatorio) 2.400€
  - 3. Gastos promoción creación Departamento Internacional mediante incorporación 1 recurso (colaborador comercio exterior) - Hasta 20.000€.

Servicios  
gratuitos  
y financiados  
al 50%

**ICEX**

## Spain Tech Centre

- Programa inmersión en San Francisco
- Estancia 6 meses (o intensiva 4 semanas) para promover tu negocio y conocer la cultura empresarial de Silicon Valley
- Servicios gratuitos: formación intensiva legal, fiscal, marketing, networking, talleres pitching, eventos sociales, visitas a empresas tecnológicas, etc.
- Coste alquiler espacio trabajo: 500€/mes (+ manutención y transporte)

**STC**

Subvención  
hasta 60k€

## Convocatoria anual de la OEPM

- Financian protección de tecnología e invenciones en España y en el exterior mediante:
  - Extensión de solicitud de patente/modelo de utilidad
  - Procedimiento internacional PCT
  - Solicitud de patente/modelo de utilidad español
  - Informes de búsqueda en el Estado de la Técnica para solicitudes españolas
- Cubre tasas de tramitación nacional e internacional y costes de traducción a otro idioma para extensiones
- Ayuda hasta 90% de importes de referencia, límite máximo de 65k€
- Subvención, pago anticipado

Préstamo con  
tramo no  
reembolsable  
con garantías

## Proyectos I+D de CDTI

- Financian desarrollo de proyectos I+D+i
- Individuales o en cooperación, 12-36 meses
- Ayuda parcialmente reembolsable hasta 85% del presupuesto financiable (presupuesto mínimo 175k€)
- Préstamo Euribor + 0,1% (10 años, 3 carencia)
- Tramo no reembolsable 10% si PYME, 20% si FEDER, 30% si cooperación internacional
- Garantías en función de viabilidad financiera:
  - Ampliación de capital
  - Aval bancario o personal
- Ventanilla abierta todo el año

# 6b - Proyectos I+D+i

## **AEESD (antiguo AVANZA) de MINETUR**

- Financian proyectos I+D+i individuales (Impulso Tecnológico)
- Restricciones fecha constitución: hasta dic 2011
- Presupuesto mínimo 200k€, garantías % función calificación crediticia
- Ayuda mixta: préstamo y subvención independientes
- Subvención 30-50%, préstamo a interés fijo 0,18% (5 años, 2 carencia)

Subvención  
+ Préstamo  
con garantías

## **Retos Colaboración (antiguo INNPACTO) de MINECO**

- Proyectos cooperación público-privada → mínimo 1 empresa y 1 OP
- Presupuesto mínimo 500k€, garantías a partir de 250k€
- Ayuda hasta 95% presupuesto financiable
- Préstamo Euribor + 0,1% ( 7 años amortización, 3 carencia)

# Financiación Directa EUROPEA



# 7 - Horizon 2020

Programa europeo de impulso a la investigación e innovación

**70.200 M€** para el período **2014-2020**

Las PYMEs tienen mucha relevancia en el programa

**Instrumentos específicos para startups:**

- 7a: SME Instrument
- 7b: Access to Risk Finance
- 7c: Proyectos colaborativos

# 7a - SME Instrument

- Para PYMEs que quieran lanzar productos y servicios innovadores al mercado
- Temática abierta bottom-up
- Propuestas individuales o en colaboración
- 3 fases que cubren ciclo innovación:
  - Phase 1: concept and feasibility assessment  
Business plan de 10 páginas → 50k€ subvención para 6 meses
  - Phase 2: R&D, demonstration, market replication  
Business plan II de 30 páginas → 1-3M€ (70% funding), 12-24 meses
  - Phase 3: commercialisation → investor-ready business plan II  
Fase no financiada → prioridad para Access to Risk Finance
- Open call todo el año con regular cut-off dates
- 1 propuesta por año

Subvención  
al 70%  
sin garantías

# 7b - Access to Risk Finance

- Para startups y PYMEs innovadoras del sector ICT
- Facilita el crédito a las startups con negocios de riesgo
- 2 instrumentos:
  - **Debt instrument** (loans y guarantees):
    - El préstamo lo concede un intermediario financiero en España Bankinter → **800M€ disponibles**
    - Cumplir 1 criterio entre: Empresa “fast-growing” con proyectos, gasto y deducciones en I+D, patentes, invertida por algún VC y establecida en un parque tecnológico.
  - **Risk finance** → equity instrument: VC/BA para empresas nueva creación que exploten resultados proyectos I+D
- Ventanilla abierta todo el año, muy ágil y flexible
- Complementario con COSME

Préstamos  
blandos  
accesibles  
todo el año







# 7c - Proyectos colaborativos

Subvención  
al 100%

- **Las start-ups pueden participar en Horizon 2020**
  - Hay convocatorias “SME-Targeted”
  - Obligación de mínima participación de PYMEs en H2020
- Proceso de participación simplificado (“paperless”)
- 2 grandes convocatorias anuales, topics y objectives definidos
- Proyectos de investigación e innovación en colaboración, consorcios al menos 3 países europeos
- TIC transversales, necesarias en todas las convocatorias:
  - Research projects → Subvención al 100%
  - Innovation projects → Subvención al 70%
  - Fast-track to innovation (ventanilla abierta para propuestas bottom-up)

# 8 - Eurostars

Subvención  
al 60%

- Programa europeo para PYMEs intensivas en I+D+i
- Proyectos de innovación entre PYMEs europeas
- Mínimo 2 países y time-to-market de 2 años
- Financiación nacional
- Subvención hasta 60% (pago anticipado y sin exigencia de garantías adicionales)

## Más

- 2 convocatorias cada año (marzo y octubre)
- Requisitos participación:
  - Inversión I+D+i > 15% (facturación o plantilla)
  - Viabilidad financiera y coherencia presupuesto
  - > 30% presupuesto proyecto financiado con fondos propios

Subvención  
al 100%

- **Competitiveness of Enterprises and SMEs**
- Plan de apoyo al emprendedor
  - Red europea de mentoring para mujeres emprendedoras
  - **Erasmus for Young Entrepreneurs** para el intercambio con emprendedores y empresas de otros países
    - Subvencionan la estancia: viajes + manutención (importe fijo dependiendo del país destino)
    - Beneficios:
      - Intercambio de conocimiento y experiencia
      - Red de contactos y networking
      - Acceso a nuevos mercados

# Financiación Indirecta

# 10 - Deducciones por I+D+i

- Deducción proporcional al gasto en I+D+i del ejercicio fiscal
- Aplicable sobre la cuota íntegra del IS
  - Actividad I+D: 25% / 42% + 17% adicional por personal dedicación exclusiva I+D
  - Actividad innovación: 12%
- Respeto el ciclo económico de la empresa, si el resultado es negativo, el derecho generado se conserva durante los 18 años siguientes
- Dificultades: legislación cambiante, inseguridad jurídica, posibilidad certificación
- Novedades Ley de Apoyo a Emprendedores (sept. 2013):
  - Nuevo régimen de devoluciones → Posibilidad de solicitar abono de deducción por cuota íntegra insuficiente (según artículo 26 Ley 14/2013)
  - Complementariedad deducciones y bonificaciones para PYMEs innovadoras

Ahorro  
hasta 59%  
cuota  
Impuesto  
Sociedades

# 11- Patent Box

Reducción  
60% base  
Impuesto  
Sociedades

- Para empresas que ceden resultados I+D+i a terceros
- **Reducción del 60%** de rentas netas por licencia de uso o cesión de ciertos activos intangibles
- Aplica a Know-How: Conocimiento de carácter industrial, comercial o científico, nacido de experiencias previas, que tienen aplicaciones prácticas en la explotación de una empresa y, de cuya comunicación puede derivarse un beneficio económico
- NO aplica a software
- No es necesario que el activo esté “patentado”, ni “activado” el gasto en el balance
- **Compatible** con otras deducciones y ayudas a la I+D+i

# 12 - Bonificaciones personal I+D+i

- Bonificación del 40% en cotización por contingencias comunes a la SS
- Incentivo no tributario, impacto mensual inmediato
- Requisitos del personal investigador:
  - Dedicación exclusiva a proyectos de I+D+i (>85%)
  - Grupos de cotización 1, 2, 3 y 4
  - Cualquier tipo de contrato: indefinido, temporal, prácticas
  - Incompatibilidad con deducciones fiscales por actividad I+D+i
    - Compatibilidad si PYME innovadora
- Posibilidad de certificación, exige auditoría in-situ

Ahorro 40%  
en cuota  
Seguridad  
Social

# Nuestros servicios para startups

- **Soporte integral a los 12 instrumentos**
- Elaboración de propuestas
- Gestión técnica y administrativa de proyectos
- Justificación económica y auditorías ROAC
- Fiscalidad de la I+D+i
- Planes estratégicos de I+D
- Prácticas de innovación abierta
- Formación



~~impossible~~





# Innoland en cifras

**Equipo con  
8 años  
experiencia  
I+D+i**

**Más de 60M€  
en ayudas  
conseguidas**

**15 clientes  
europeos  
en 5 países**

**Más de 100  
proyectos  
gestionados**

**9 proyectos  
europeos  
financiados**

**79 proyectos  
nacionales  
financiados**

**9 proyectos  
regionales  
financiados**

**4 proyectos  
europeos  
liderados**

**68 proyectos  
nacionales  
liderados**

**7 PYMEs  
primera  
participación  
en FP7**

**1 CENIT  
financiado  
en 2010  
(>10M€)**



**Carlos Ceacero**

Mobile: +34 636 905 037

[carlos.ceacero@innoland.eu](mailto:carlos.ceacero@innoland.eu)

**Daniel Molina**

Mobile: +34 669 668 969

[daniel.molina@innoland.eu](mailto:daniel.molina@innoland.eu)

[www.innoland.eu](http://www.innoland.eu)