

FINANCIANDO LA INNOVACIÓN

ROCÍO AGUILAR-NUEVO, ISABEL KAYSER MATA, ESPERANZA MORENO HERNÁNDEZ

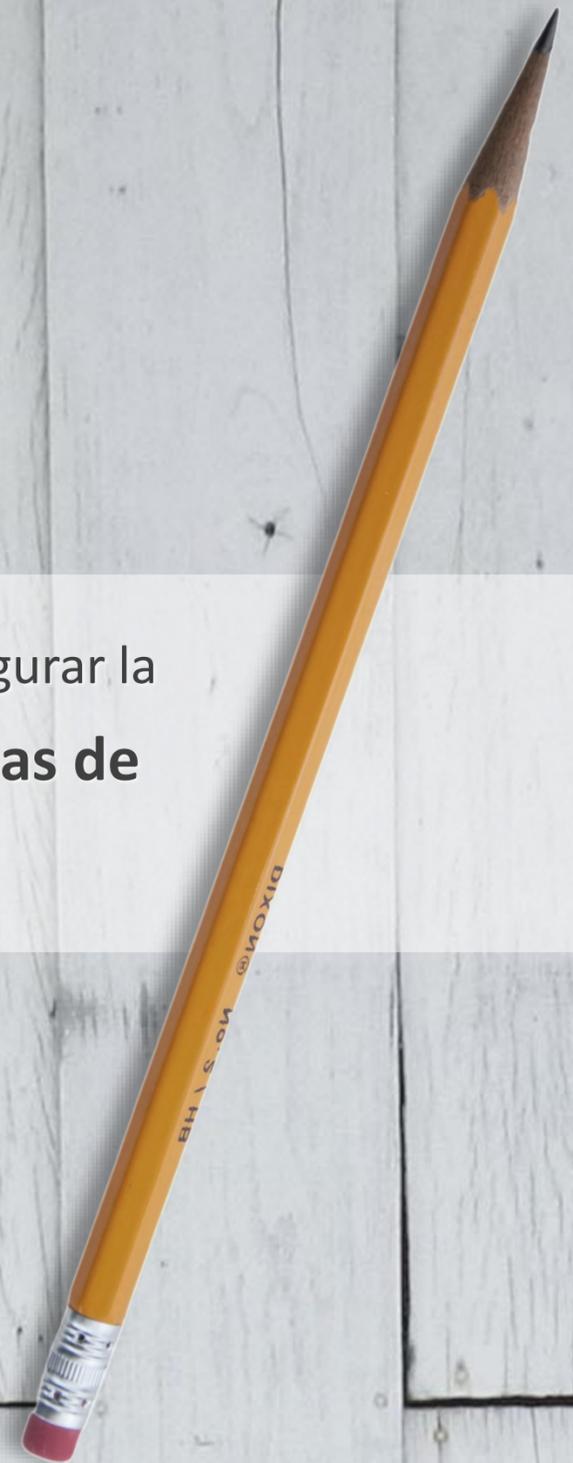
GRUPO DE TRABAJO I+D+i



ESCUELA DE ARTE
Y SUPERIOR DE DISEÑO CÁDIZ

LET'S BEGIN NOW!

Cuando se afronta un **proyecto de I+D+i**, uno de los principales pasos es buscar financiación para asegurar la tesorería y poder así pagar tanto a trabajadores/as como a proveedores/as. Es importante conocer las **líneas de financiación**, tanto públicas como privadas, para dar aire a la economía de nuestra organización.





SECTION 1

OPORTUNIDADES PARA ESTUDIANTES

EL PRINCIPIO



LAS BECAS

Cuando se piensa en un proyecto de I+D+i, casi siempre pensamos en una empresa.

Sin embargo, se pueden emprender proyectos que requieren financiación desde la **época estudiantil**.

BECAS PARA ESTUDIANTES

I

**BECAS PARA ESTUDIAR ENSEÑANZAS
ARTÍSTICAS DE NIVELES POS-
OBLIGATORIOS NO UNIVERSITARIOS.**

Ministerio de Educación y FP. España

II

**PROGRAMA ARGO. PRÁCTICAS
FORMATIVAS EN EMPRESAS EUROPEAS.**

Ministerio de Educación y FP. España

III

BECAS PARA ESTUDIOS DE MÁSTER

Ministerio de Educación y FP. España

IV

PROGRAMA INICIARTE y TALENTIA

Junta de Andalucía

V

**BECAS FULBRIGHT. AMPLIACIÓN DE
ESTUDIOS EN EE.UU.**

Fundación Fullbright. España y EE.UU.

VI

BECAS LEONARDO

Fundación BBVA

Notes :)

OBJETIVOS

Hasta 20 becas para cursar estudios de postgrado en universidades de Estados Unidos en cualquier disciplina. Las becas Fulbright están destinadas a titulados superiores que estén interesados en programas de Máster o *Ph.D.*

PLAZO DE PRESENTACIÓN DE SOLICITUDES

Del **14 de enero de 2021** al **14 de abril de 2021**

DISCIPLINAS

Todas las áreas del conocimiento.

REQUISITOS

- Nacionalidad española.
- Título superior obtenido entre enero de 2014 y septiembre de 2021.
- Excelente conocimiento del idioma inglés. Demostrable mediante el **TOEFL** (97 para todas las disciplinas excepto Periodismo y Relaciones Internacionales: 100) o el **IELTS, Academic Version** (puntuación mínima de 7); o el examen **Duolingo** con una puntuación mínima de 120. Adicionalmente, de forma excepcional en esta convocatoria a causa de la situación sanitaria y si ya se dispone de ellos, se aceptarán otros títulos de idioma (Ej. **Cambridge, Marco Común Europeo, EOI**) con una puntuación equivalente a las anteriores (Advanced o C1). **Siempre realizados en fecha posterior al 14 de abril de 2019.** Los candidatos que obtengan la beca y nos dispongan de él tendrán que examinarse del TOEFL de cara al proceso de admisión en las universidades de EE. UU.
- Dependiendo del tipo de estudio que se quiera realizar, puede ser necesaria experiencia profesional y/o la presentación de los resultados del *Graduate Management Admission Test (GMAT)*.



FULBRIGHT
España

Notes :)



**DOCUMENTACIÓN
IMPRESINDIBLE**

- Fotografía reciente
- DNI o pasaporte.
- Expediente académico de estudios.
- Título universitario o justificante de haberlo solicitado.
- Curriculum Vitae en español.
- Resultado prueba de inglés.
- *Graduate Management Admission Test (GMAT)*, para los aspirantes a *MBA o Ph.D.* en áreas de *Management*
- Tres cartas de referencia (a ser posible en inglés). Indicando el nombre completo y correo electrónico de los firmantes que recibirán un mensaje con instrucciones para que completen el formulario normalizado de dicha carta.
- Obra artística (direcciones de Internet), sólo para estudios artísticos, diseño arquitectónico y urbano.

DURACIÓN

De 10 a 12 meses, renovable por un segundo período de máximo 12 meses.

**PERIODO DE
DISFRUTE**

Entre el verano de 2022 y el otoño de 2023, según el calendario académico de la universidad de destino.

DOTACIÓN

- Viaje de ida y vuelta y gastos varios de primera instalación: 1.300 \$. En el caso de que el becario asista a un curso preacadémico: 1.600 \$.
- Asignación mensual de entre 1.400 y 2.760 \$.
- Gastos de matrícula y tasas obligatorias hasta un máximo de 35.000 \$ anuales para programas de más de 12 meses y hasta un máximo de 40.000 \$ para programas de un máximo de 12 meses de duración
- Seguro médico y de accidentes.



Notes :))

PLAZO DE PRESENTACIÓN

Del 15 de diciembre de 2020 hasta el 25 de febrero de 2021 a las 19:00 h, hora peninsular.

CALENDARIO

- Apertura
15-12-2020 10:00, hora peninsular
- **Cierre**
25-02-2021 19:00, hora peninsular
- Resolución
01-06-2021

MÁS INFORMACIÓN

becas-leonardo@bbva.es

DESCRIPCIÓN

Las Becas Leonardo a Investigadores y Creadores Culturales concedidas por la Fundación BBVA están destinadas a apoyar directamente el trabajo de investigadores y creadores culturales de entre 30 y 45 años que, encontrándose en estadios intermedios de su carrera, desarrollen un proyecto marcadamente personal e innovador en el correspondiente ámbito de especialización o actividad en las siguientes áreas:

- Ciencias Básicas (Física, Química y Matemáticas)
- Biología, Ciencias del Medio Ambiente y de la Tierra
- Biomedicina
- Tecnologías de la Información y la Comunicación
- Ingenierías y Arquitectura
- Economía, Ciencias Sociales y Jurídicas
- Humanidades (Filosofía, Filología, Literatura, Lingüística, Historia)
- Música (composición, dirección e interpretación) y Ópera
- Creación Literaria y Artes Escénicas

Cada solicitante podrá presentar una única solicitud a la presente convocatoria. Con carácter general, toda la documentación presentada deberá ser cumplimentada **en español**, salvo que las presentes bases prevean que determinados documentos puedan ser aportados en idioma distinto.

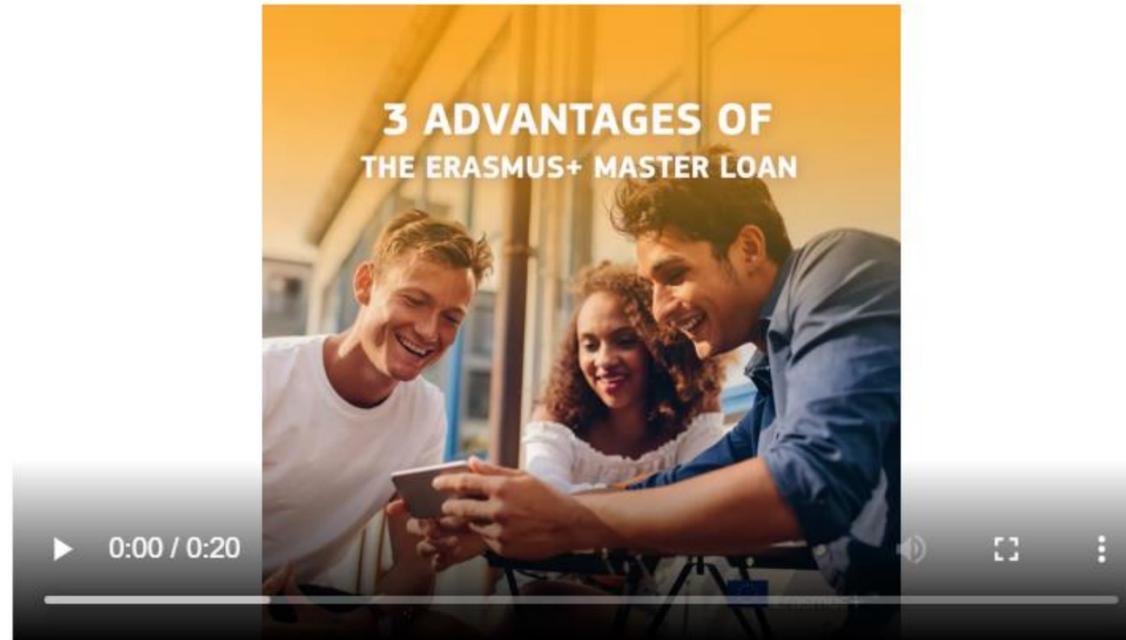
Todas las solicitudes se presentarán exclusivamente a través del formulario digital disponible en este sitio web.

A través de la herramienta digital se deberá cumplimentar y/o adjuntar la siguiente documentación:

- Datos básicos de identificación del solicitante y del proyecto.
- Resumen de la trayectoria profesional del solicitante (máximo 2.000 caracteres, espacios incluidos).
- Resumen del proyecto (máximo 2.000 caracteres, espacios incluidos).
- **Curriculum vitae** abreviado del solicitante, con especial énfasis en los últimos 5 años (máximo 5 páginas DIN A4, en español o inglés).
- Cinco contribuciones que, a criterio del solicitante, sean las más representativas de su trayectoria. Estas podrán ser aportadas en cualquier idioma junto con un resumen o aclaración en español respetando el título original.
- Dos cartas de referencia de investigadores o expertos del respectivo campo que tengan un conocimiento directo de las contribuciones del solicitante. Las cartas de referencia deberán estar datadas y firmadas por su autor, redactadas en español o en inglés y ser aportadas por los propios investigadores o expertos que avalan al solicitante.
- Memoria del proyecto (máximo 5 páginas DIN A4, en español), que incluya:
 - Descripción del proyecto objeto de la beca solicitada, con énfasis en la relevancia e innovación del proyecto.
 - Plan de trabajo y calendario de ejecución.
- Presupuesto total bruto desglosado, incluyendo los impuestos y retenciones que en cada caso resulten de aplicación.

Notes :)

¿Qué son los préstamos para máster de Erasmus+?



Los préstamos para máster de Erasmus+ son préstamos garantizados por la UE con condiciones de amortización favorables. Están concebidos para ayudar a los estudiantes a costearse los cursos de máster en un país del programa Erasmus+, procurando, al mismo tiempo, que la carga económica que suponen se soporte el mínimo tiempo posible.

Los estudiantes pueden recibir hasta **12.000 euros** para un máster de un año o hasta **18.000 euros** para un máster de dos años.



SECTION 2

FINANCIACIÓN PÚBLICA I+D+i

FINANCIACIÓN DESDE LO PÚBLICO.

La financiación de proyectos I+D+I por parte de las Administraciones Públicas, puede venir desde tres vertientes fundamentales:

1. LÍNEAS DE AYUDA Y FINANCIACIÓN
2. INCENTIVOS FISCALES
3. COMPRA DE I+D+i

Andalucía

Agencia de Innovación y Desarrollo,
Agencia Económica,
Agencia de Universidades

AGENCIA DE INNOVACIÓN Y
DESARROLLO DE ANDALUCÍA.
(AGENCIA IDEA)



AGENCIA ANDALUZA DE
PROMOCIÓN EXTERIOR (EXTENDA)



AGENCIA ANDALUZA DEL
CONOCIMIENTO (AAC)



ANDALUCÍA EMPRENDE.
CENTROS CADE.



AGENCIA DE INNOVACIÓN Y DESARROLLO
DE ANDALUCÍA (IDEA)
Consejería de Transformación Económica,
Industria, Conocimiento y Universidades

Portal de la Junta de Andalucía

Buscar



p. ej. ofertas de empleo, ayudas, escolarización...

Estructura orgánica

Áreas de actividad

Servicios y trámites

Actualidad

La Junta > Transformación Económica, Industria, Conocimiento y Universidades > Agencia de Innovación y Desarrollo de Andalucía (IDEA) > Áreas de actividad > Subvenciones, ayudas y financiación

Subvenciones, ayudas y financiación



Subvenciones a pymes industriales afectadas por la crisis de la COVID-19
Subvenciones para capital circulante de pymes industriales afectadas por las consecuencias económicas de la crisis de la COVID-19



Investigación industrial, desarrollo experimental e innovación empresarial
Programa de incentivos para la promoción de la investigación industrial, el desarrollo experimental y la innovación empresarial.



Desarrollo industrial, mejora de la competitividad, transformación digital y creación de empleo
Programa de incentivos para el desarrollo industrial, la mejora de la competitividad, la transformación digital y la creación de empleo. Convocatoria 2017-2020



Dotación y modernización de espacios productivos y de innovación LocalizaIn+
Programa de subvenciones a las diputaciones provinciales para dotación y modernización de espacios productivos y de innovación LocalizaIn+. Convocatoria 2018



Financiación reembolsable
Fondo público andaluz para la financiación empresarial y el desarrollo económico



Convocatorias

Extenda te facilita toda la información sobre las últimas convocatorias (acciones, oportunidades de negocio, programas y cursos) que están actualmente a tu disposición para que aproveches y multipliques cada día los éxitos de tu empresa.

Buscador de convocatorias

ELIGE UN PAÍS	▼	ABIERTAS	▼	
ELIGE UN MACROSECTOR	▼	ELIGE UN SECTOR	▼	
F. CELEBRACIÓN	FECHA DE INICIO	📅	FECHA DE FIN	📅
BUSCAR CONVOCATORIA				

■ ABIERTA ■ CERRADA ■ SIN CONVOCAR

MD MULTILATERAL PANAMA, R. DOMINICANA Y COSTA RICA



Lugar de celebración: SANTO DOMINGO (REPUBLICA DOMINICANA) , SAN JOSE (COSTA RICA) , CIUDAD DE PANAMA (PANAMA)

Fecha de celebración: del26/04/2021 al07/05/2021

Sector: MULTISECTORIAL

Convocatoria: del10/03/2021 al22/03/2021



BASES DE LA CONVOCATORIA



Ver formulario de Contacto

WEBINARIO OPORTUNIDADES COMERCIALES SECTOR ECOLOGICO REINO UNIDO



Lugar de celebración: LONDRES (REINO UNIDO)

Fecha de celebración: del22/03/2021 al22/03/2021

Sector: PRODUCTOS DE AGRICULTURA

Convocatoria: del15/03/2021 al22/03/2021



BASES DE LA CONVOCATORIA



Ver formulario de Contacto

MD TIC MARRUECOS 2021



Lugar de celebración: CASABLANCA (MARRUECOS)

Fecha de celebración: del06/04/2021 al09/04/2021

Sector: TIC

Convocatoria: del08/03/2021 al23/03/2021

SEMINARIO TECNOLOGIA DE LA ALIMENTACION INDIA



Lugar de celebración: NUEVA DELHI (INDIA)

Fecha de celebración: del24/03/2021 al24/03/2021

Sector: TECNOLOGIA DE LA ALIMENTACION

Convocatoria: del15/03/2021 al23/03/2021

extenda

AGENCIA ANDALUZA DE
PROMOCIÓN EXTERIOR



AGENCIA ANDALUZA DEL CONOCIMIENTO
Consejería de Transformación Económica,
Industria, Conocimiento y Universidades

Portal de la Junta de Andalucía



p. ej. ofertas de empleo, ayudas, escolarización...

Estructura orgánica

Áreas de actividad

Servicios y trámites

Actualidad

Compra Pública de Innovación

La Compra Pública de Innovación (CPI) es un mecanismo de contratación pública que pretende ayudar a potenciar el desarrollo de nuevos mercados y que tiene como cliente de referencia a la Administración pública

Promoción del talento

Servicios de formación avanzada para jóvenes andaluces e investigadores en centros de prestigio internacional a través del Programa Talentia, Andalucía Postdoc y Talent Hub

Programas internacionales de I+D+i

Impulso a la participación de entidades andaluzas en 'Horizonte 2020' y otros programas que financian actividades de I+D+i

Transferencia de conocimiento

Fomento del conocimiento y la tecnología generada en universidades y centros de investigación andaluces aplicados al tejido productivo

Evaluación y acreditación

Fomento de la calidad de la docencia de profesores y universidades andaluzas, evaluación y acreditación de las instituciones universitarias y de la actividad investigadora

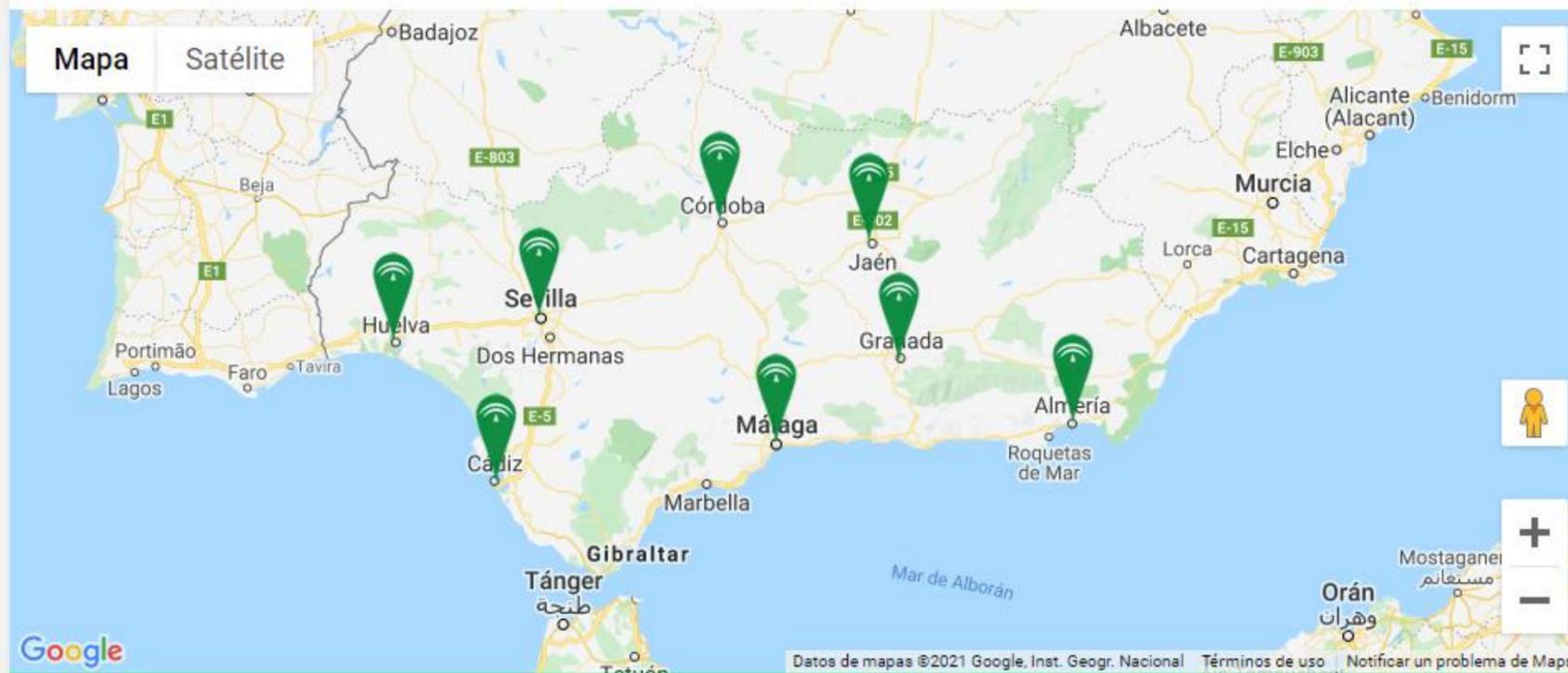
Estudios tecnológicos y prospectiva

Seguimiento de las políticas públicas de I+D+i y desarrollo de estudios y análisis en el Sistema Andaluz del Conocimiento dirigidos a la economía sostenible

[Inicio](#) > Centros Andaluces de Emprendimiento

Centros Andaluces de Emprendimiento

En Andalucía Emprende ponemos a tu disposición más de 250 Centros Andaluces de Emprendimiento y más de 50 puntos de información, donde encontrarás el apoyo permanente de un cualificado equipo técnico de especialistas en creación y desarrollo de empresas y una amplia [carta de servicios](#) para impulsar tu idea o consolidar tu negocio.



Encuentra tu CADE más cercano

Escriba su dirección o munic

Buscar

 Utilizar mi ubicación

LÍNEAS NACIONALES



CENTRO PARA EL DESARROLLO
TECNOLÓGICO INDUSTRIAL
(CDTI)



FUNDACIÓN ESPAÑOLA PARA LA
CIENCIA Y LA TECNOLOGÍA
(FCYT)



EMPRESA NACIONAL DE
INNOVACIÓN (ENISA)

Las líneas de financiación nacionales son cada vez más numerosas. Auspiciado por la Unión Europea, nuestro país, ha lanzado varias líneas de financiación pública que cubren desde un 60% a un 80% de la inversión.

Ayudas a la I+D+I

El CDTI está consignado en la Ley de la ciencia, la tecnología y la innovación como el agente gestor de ayudas de la Administración General del Estado para la I+D+I empresarial. Para ello, el CDTI gestiona, con fondos propios y fondos procedente de instituciones europeas (Fondos de Estructurales y de Inversión, y del Banco Europeo de Inversiones), los siguientes programas de ayuda:

	Investigación y desarrollo	Innovación	Nuevas empresas	Pymes y midcaps
Ayuda parcialmente reembolsable (Medidas excepcionales COVID-19)	CIEN Proyectos de I+D Proyectos Transferencia Cervera	Línea Innovación Línea Expansión Proyectos FEMP		
Subvención	Subvenciones COVID-19 Misiones Ciencia e Innovación FEDER Innterconecta Innoglobal Ayudas Cervera para Centros Tecnológicos CDTI-Eurostars CDTI-Era-Net	Subvenciones COVID-19	Ayudas Neotec	
Capital riesgo			Invierte	Invierte

- ♦ Ayuda parcialmente reembolsable: préstamo a largo plazo a tipo de interés fijo por debajo de mercado con una parte que no debe devolverse.
- ♦ Subvención: ayuda a fondo perdido.
- ♦ Capital riesgo: capitalización de la empresa para fomentar su crecimiento.



Programas de I+D+I financiados por terceros

Además de las ayudas que concede, el CDTI actúa como facilitador para las entidades españolas que quieran acceder a las ayudas de programas internacionales de cooperación tecnológica como el Programa Marco de I+D+I de la Unión Europea o en licitaciones tecnológicas de programas espaciales o de grandes instalaciones científicas.

Recursos para investigadores



Revistas

Servicios para mejorar la calidad de las Revistas Científicas Españolas.



ICONO

El Observatorio Español de I+D+I recoge los indicadores relacionados con ciencia e innovación.



Recolecta

Agregador de repositorios nacionales de acceso abierto.



CVN

Norma estándar unificada para la creación de un CV que facilita la presentación a las convocatorias de ayudas públicas y mejora la interoperabilidad entre los sistemas.



Recursos Científicos

FECYT gestiona las licencias de las dos principales bases de datos mundiales de referencias bibliográficas, publicaciones y citas (Web Of Science y Scopus).



Euraxess

EURAXESS es una iniciativa apoyada por la Comisión Europea que da información y servicios de apoyo profesional a investigadores en Europa. FECYT es el coordinador nacional de la red España.



Convocatoria Maria de Guzmán

Convocatoria de ayudas para impulsar la investigación científica de excelencia.



Programa de Mentorazgo REsearchers BEyond ACADEmia - REBECA

Programa de mentorazgo para conectar a jóvenes investigadores con profesionales fuera del sector académico.



FECYT

FUNDACIÓN ESPAÑOLA
PARA LA CIENCIA
Y LA TECNOLOGÍA

SERVICIOS DEL FECYT

Lo más interesante de esta institución, son los recursos que ofrece para investigadores, desde buscador de trabajo internacional, hasta mentorías de expertos/as en diversos campos.

Otra de las herramientas que ofrece es la plataforma Precipita de crowdfunding.



Jóvenes emprendedores

Dirigida a pymes (y startups) de reciente constitución creadas por jóvenes para abordar las inversiones que precisa el proyecto empresarial en su fase inicial.

Requisitos

- Tu compañía debe haber sido constituida, como máximo, durante los 24 meses anteriores a la solicitud.
- La mayoría del capital tiene que estar en manos de personas físicas de edad no superior a 40 años.
- Los socios tendréis que aportar, vía capital o a través de fondos propios, al menos un 50 % del préstamo.

Condiciones

25.000 €

Importe mínimo

75.000 €

Importe máximo

7 años

Vencimiento máximo

Emprendedores

Dirigida a apoyar las primeras fases de vida de pymes promovidas por emprendedores, sin límite de edad.

Requisitos

- Tu compañía debe haber sido constituida, como máximo, durante los 24 meses anteriores a la solicitud.
- Tus fondos propios han de ser, como mínimo, equivalentes a la cuantía del préstamo.
- Cofinanciación de las necesidades financieras asociadas a tu proyecto empresarial.

Condiciones

25.000 €

Importe mínimo

300.000 €

Importe máximo

7 años

Vencimiento máximo

Crecimiento

Dirigida a apoyar los proyectos empresariales de compañías interesadas en expandir su negocio o lograr una mejora competitiva.

Requisitos

- Tus fondos propios han de ser, como mínimo, equivalentes a la cuantía del préstamo.
- Cofinanciación de las necesidades financieras asociadas a tu proyecto empresarial.
- Para préstamos aprobados por importe superior a los 300 000 € deberás tener auditados externamente los estados financieros del último ejercicio cerrado.

Condiciones

25.000 €

Importe mínimo

1.500.000 €

Importe máximo

9 años

Vencimiento máximo



Además de los préstamos del CDTI, **Enisa** también contribuye de esta forma al desarrollo de proyectos de I+D+i. Siempre se gestionan a través del Instituto de Crédito Oficial.



EUROPEAN COMMISSION

El programa Horizonte Europa es el octavo marco de financiación para proyectos IDi de la Unión Europea. Correrá desde el año 2021 al 2027 y está dotado con más de 95.000 millones de euros.

Está dirigido a la financiación de todo tipo de proyectos, desde individuales, a equipos de trabajo y empresas o centros tecnológicos.

[HORIZONTE EUROPA.pdf](#)



SECTION 3

INCENTIVOS FISCALES

QUÉ SON Y CÓMO FUNCIONAN

QUÉ SON

Los incentivos fiscales son deducciones por actividades de I+D+I dentro de una empresa.

QUÉ TIPOS HAY

- Inversión en elementos de inmovilizado material e inmaterial (excluyendo inmuebles y terreno).
- - Amortizaciones de bienes.

QUIÉN LOS CONCEDE

Los incentivos fiscales son concedidos a través de la Agencia Tributaria.

CÓMO SE SOLICITAN

Se solicitan a través de:

- Consulta vinculante.
- Acuerdo Previo de Valoración.
- Informe Motivado y Vinculante.

MECANISMOS DE SOLICITUD

CONSULTA VINCULANTE

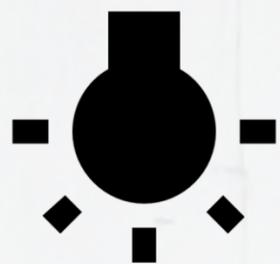
Las empresas pueden realizar consultas a la Administración Tributaria, siendo la respuesta de esta última de carácter vinculante sobre la calificación de un determinado proyecto de Idi. Esta consulta debe hacerse de forma escrita y hay que dirigirlas a la Dirección General de tributos Del Ministerio de Hacienda.

INFORME MOTIVADO Y VINCULANTE

Tiene carácter vinculante y otorga una seguridad jurídica máxima. Es emitido por el Director General de Desarrollo Industrial, siendo indispensable para su atención la certificación previa del proyecto IDI por una entidad acreditada por ENAC (Entidad Nacional Acreditadora), exceptuando aquellos proyectos evaluados por CDTI y de Instituto para la Diversificación y Ahorro de la Energía, así como por la Oficina Española de Patentes y Marcas.

ACUERDO PREVIO DE VALORACIÓN

Permite acordar con la Administración Tributaria, con carácter previo y vinculante, el presupuesto formado por aquellas inversiones y gastos que pueden ser susceptibles de acogerse a las deducciones. La solicitud debe realizarse de forma escrita antes de que se efectúe el gasto.



SECTION 4

COMPRA PÚBLICA DE INNOVACIÓN (CPI)



La Junta de Andalucía, a través de la Agencia del Conocimiento, compra innovación a empresas, centros tecnológicos y universidades.



El Gobierno Español compra innovación a través del CDTI, estableciendo contratos de colaboración público-privados.



La tercera fase de algunas líneas del programa Horizon Europe, establecen la compra de innovación para aplicación en el territorio europeo.

A yellow pencil is positioned diagonally from the bottom left towards the center. In the top right corner, there is a small, rectangular piece of wood with some blue and black markings. The background is a light-colored wooden surface with vertical planks.

It Always Seems Impossible Until It's Done

Curso 2022-2023 ©