

Guia d'ajuts europeus per a PiMES



OBJECTIUS I METODOLOGIA.....	4
INTRODUCCIÓ.....	5
CÓM ES PARTICIPA EN PROGRAMES EUROPEUS DE SUBVENCIONS?	7
I. PROGRAMES D'AJUTS PER A PIMES	9
1. MEDI AMBIENT I ENERGIA.....	9
LIFE + (2007-2013)	9
ECO-INNOVATION	11
INTELLIGENT ENERGY EUROPE	12
MARCO POLO II (2007-2013).....	13
2. RECERCA, DESENVOLUPAMENT I INNOVACIÓ.....	15
7È PROGRAMA MARC DE RECERCA I DESENVOLUPAMENT – FP7 (2007- 2013)	15
ERA-NET (EUROPEAN RESEARCH AREA NETWORKS)	19
AAL – AMBIENT ASSISTED LIVING JOINT PROGRAMME	27
EUREKA- UNA XARXA PER R+D ORIENTADA AL MERCAT.....	29
CONVOCATÒRIES DE PROPOSTES DELS CLUSTERS EUREKA	31
EUREKA- PROGRAMA EUROSTARS	36
PROGRAMA DE SUPORT A LA POLÍTICA DE LES TECNOLOGIES DE LA INFORMACIÓ I LES COMUNICACIONS (ICT PSP) (2007-2013)	38
3. EDUCACIÓ I FORMACIÓ.....	40
PROGRAMA D'APRENENTATGE PERMANENT (2007-2013)	40
TEMPUS IV (2007-2013)	44
4. CULTURA I MITJANS DE COMUNICACIÓ	46
CULTURA	46
MEDIA 2007	50
5. TREBALL.....	52
PROGRAMA PROGRESS.....	52
FONS SOCIAL EUROPEU.....	54
6. DESENVOLUPAMENT REGIONAL	57
FEDER - FONS EUROPEU DE DESENVOLUPAMENT REGIONAL	57
7. TURISME	63
CALYPSO.....	63

EDEN	65
II. INSTRUMENTS FINANCERS	66
PRÈSTECES BEI PER A PIMES.....	66
PRÈSTECES DE CAPITAL CIRCULANT PER A PIMES.....	68
LÍNIA DE CRÈDIT PER A PIMES INNOVADORES I D'ALT CREIXEMENT (GIF)	69
MECANISME DE GARANTIA PER A PIMES.....	71
FACILITAT EUROPEA DE MICROFINANÇAMENT PROGRESS	73
JEREMIE – RECURSOS EUROPEUS PER A MICROEMPRESES I PIMES.....	75
III. SERVEIS DE SUPORT A EMPRESES.....	77
INICIATIVA GATE2GROWTH 'ACCÉS AL FINANÇAMENT'	77
IPR-HELPDESK.....	78
H RTP- CURS SOBRE PERSPECTIVA GENERAL DE LA INDUSTRIA JAPONESA	79
XARXA EUROPE ENTERPRISE NETWORK	81
JASMINE - ASSISTÈNCIA TÈCNICA A INSTITUCIONS DE MICROFINANCES	82
CONCLUSIÓ.....	83

Objectius i Metodologia

Aquest estudi és un recull sintètic dels programes i instruments de la Unió Europea que contenen algun tipus d'ajut econòmic en forma de subvencions, préstecs, garanties i cofinançament d'activitats amb l'objectiu de recolzar les empreses europees, i en particular les petites i mitjanes empreses (PIMES).

L'estudi està dividit en 3 apartats. Un cop presentat el concepte de PIME segons els estàndards de la Comissió Europea El segon apartat consta d'una explicació general de tots els programes dirigits a les PIMES europees, classificats segons el sector d'activitat de l'empresa. Les ajudes estan classificades en tres grans temes (oportunitats de finançament a través de subvencions, instruments financers i ajudes a la internacionalització de les PIMES) que estaran dividits en els diferents sectors. Com a conclusió final es fa un resum dels programes analitzats i de les oportunitats que aquests suposen pel sector empresarial europeu.

En forma d'annex s'adjuntarà una petita introducció de totes les Direccions Generals de la Comissió Europea que participen directa o indirectament en la gestió o administració de programes i ajuts per a les petites i mitjanes empreses.

Amb la Guia d'ajuts europeus per a PIMES es vol mostrar als empresaris les possibilitats de les quals disposen dins els programes europeus per poder créixer i millorar la seva rendibilitat. La participació en programes europeus és una oportunitat per a les empreses catalanes per tal de millorar la seva presència als mercats europeus i a la resta del món.

Aquest estudi ha utilitzat com a referència la Guia d'Ajuts i Programes de la Unió Europea 2007-2013 publicada pel Patronat Català Pro Europa, el Portal Europeu d'ajuda a les PIMES i la informació de les diverses Direccions Generals de la Comissió.

Introducció

La Comissió va adoptar el 6 de maig de 2003 una recomanació definint en què consisteix una Empresa Micro, Petita o Mitjana. El text defineix els tipus d'empresa (autònoma, associada i vinculada) i fixa un mètode transparent per calcular els límits financers i de nombre d'empleats. Aquesta definició, plasmada en el següent quadre, està vigent des de l'1 de gener de 2005.

Definició de PIME segons la Comissió

Categoria d'empresa	Efectius	Volum de negoci	Balanç general
Mitjana	<250	<= 50 m €	<= 43 m €
Petita	<50	<= 10 m €	<= 10 m €
Micro	<10	<= 5 m €	<= 2 m €

Font: Direcció General de Política de la PIME

Aquest aclariment és important perquè els programes i ajuts per a PIMES que es detallaran al llarg d'aquesta guia van dirigits a empreses que compleixin aquests requisits. Un cop fet aquesta puntualització procedirem a l'anàlisi.

Les petites i mitjanes empreses són la base de l'economia europea, ocupen a dos de cada tres treballadors del sector privat i creen més de la meitat del Valor Afegit. La importància de les PIMES a Europa ha impulsat a la Comissió Europea a portar a terme polítiques de suport específiques i a dissenyar diversos programes i mesures per sostenir el desenvolupament de les PIMES.

La Unió Europea ofereix recolzament a les petites i mitjanes empreses europees, i aquest recolzament es materialitza a través de subvencions, préstecs i programes diversos. D'altra banda, aquestes ajudes poden ser directes o concedides a través de programes gestionats des del propi país, com és el cas dels Fons Estructurals. Un altre aspecte important són els instruments d'assistència de tipus no financer per a PIMES, en forma de programes i serveis de recolzament a les empreses.

Els programes d'ajuda a les PIMES es poden dividir en quatre grans categories: per oportunitats de finançament a través de subvencions, per instruments financers i per serveis de suport a les empreses.

Els **Programes de Subvencions** acostumen a tenir un caràcter temàtic, amb objectius específics (Medi Ambient, Investigació, Energia, etc.) que dissenyen i gestionen diferents Departaments de la Comissió Europea, les anomenades Direccions Generals. En general, les PIMES i altre organitzacions poden sol·licitar directament les ajudes amb la condició que presentin projectes sostenibles, de caràcter transnacional i amb valor agregat. En la majoria dels casos, el recolzament de la UE consisteix en subvencions que cobreixen únicament una part dels costos del projecte. A diferència d'un crèdit, les subvencions no s'han de reemborsar, sinó que són una ajuda per finançar projectes que ajudin a aconseguir els objectius específics del Programa.

En la majoria dels casos, els sol·licitants han de presentar una proposta de projecte seguint les indicacions de la 'Convocatòria de propostes' que publica l'autoritat de gestió, en molts casos una Convocatòria per cada any. Els procediments són molt transparents perquè tots els sol·licitants estiguin en igualtat de condicions.

Les subvencions no poden ser considerada com una oportunitat de negoci en si, sinó com una ajuda per portar a terme un projecte que ja es té en ment i per al qual no es tenen prous diners. Tot i així, les empreses que hi participen aconsegueixen incrementar la seva productivitat perquè el caràcter col·laboratiu i transnacional dels projectes europeus contribueix a promoure la internacionalització dels participants, millorar la imatge corporativa i entrar en contacte i col·laborar amb empreses i organismes de prestigi.

Pel que fa als **instruments financers**, la majoria d'ells arriben de manera indirecta als beneficiaris, a través d'intermediaris en cada país, i molts d'ells estan gestionats pels Fons Europeu d'Inversions.

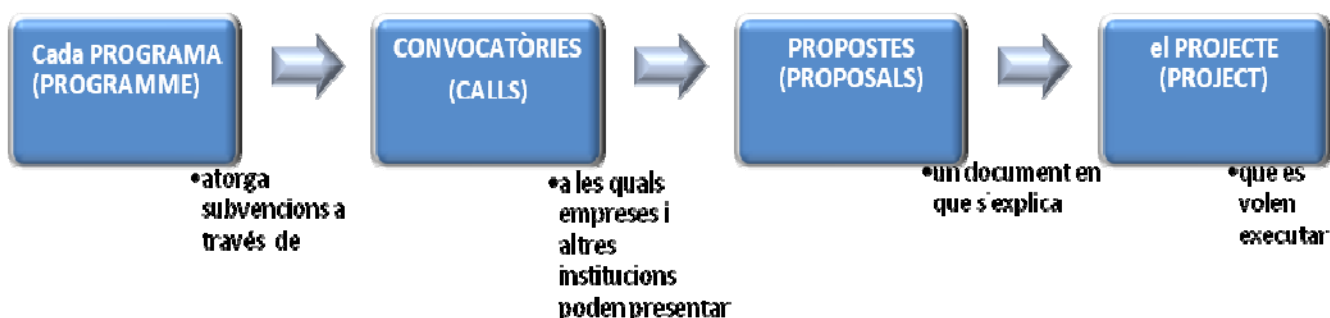
En quant als **serveis de suport a les PIMES**, els instruments es dirigeixen a ajudar a les PIMES a través d'assessorament i assistència en àmbits com la internacionalització, accés a fonts de finançament i drets de propietat intel·lectual.

Cóm es participa en programes europeus de subvencions?

Més enllà dels objectius específics de cada programa (promoure la innovació, la internacionalització de les empreses, la millora del sistema educatiu, la defensa del medi ambient, etc.) hi ha una finalitat comuna a tots els programes europeus: el reforç de les relacions entre persones i institucions de diferents països de la UE.

Aquest objectiu implícit i el fet que la Comissió no disposa dels recursos humans ni de la competència executiva per portar a terme els objectius de les seves polítiques ha fet que es recorri a un mètode diferent: la convocatòria de propostes (*call for proposals*). En cada política -Medi Ambient per exemple- hi ha un o més Programes, el *Life+*, en aquest cas. Cada Programa està gestionat per una Autoritat de gestió (una Agència o una Direcció General de la Comissió Europea), que periòdicament obre convocatòries de propostes. Són les diferents institucions de la societat civil (ONGs, empreses, associacions, centres de recerca, universitats), però també organismes públics, les que poden presentar un projecte i les que ho portaran a terme. La Comissió seleccionarà, a través d'uns avaluadors externs independents, les propostes aprovades, finançarà els projectes escollits i avaluarà els resultats dels projectes portats a terme.

És important doncs, distingir entre **PROGRAMA**, **PROPOSTA** i **PROJECTE**:



Cada projecte ha de contribuir als objectius del Programa i de la convocatòria. Aquestes convocatòries van sempre acompanyades d'eines per ajudar els sol·licitants a preparar el projecte: documents d'orientació (*guidelines*), sessions informatives (*Info Days*) i, lògicament, la pròpia convocatòria, a on estan detallats els objectius, pressupost i la durada que ha de tenir el projecte. En general, els funcionaris de la Comissió són molt accessibles per respondre als dubtes dels sol·licitants.

Tenint en compte aquesta informació elaborarem una idea de projecte i buscarem socis per a formar un consorci (tot i que hi ha programes on una sola institució pot presentar la proposta). El consorci ha de tenir un líder i uns socis (*partners*). El líder és responsable de redactar i presentar la proposta i coordinar el projecte. Seguint la lògica de la dimensió transnacional del projecte, el consorci estarà format per socis de diferents països europeus. El mínim de socis i països s'especifica en cada convocatòria.

Un cop decidit el consorci i ben definit el projecte entre tots els socis i les funcions de cada participant, és el moment de redactar la proposta. Preferiblement la redacció ha de ser feta per una sola persona, amb aportacions dels altres membres del consorci. És important que tots els socis compleixin els requisits financers i tècnics que s'especifiquen en la convocatòria. És essencial que el projecte estigui dins els límits de pressupost que s'estableixen, i que hi hagi una coherència entre les activitats que es proposen i les despeses. Només es pot demanar finançament pels costos elegibles; per exemple, la convocatòria especifica que només es poden finançar activitats de formació i l'organització de conferències i seminaris, per tant, encara que hi hagin activitats de recerca en el projecte, no es poden comptar dins del pressupost que es presenta a la proposta.

Un cop presentat la sol·licitud (*application*), un comitè d'experts avaluarà que la satisfaci els objectius de la convocatòria i que el consorci compleixi els requisits d'elegibilitat (és a dir, si la convocatòria només permet participar a PIMES i centres de recerca, no poden haver-hi ONGs al consorci). Les propostes elegibles seran avaluades i seleccionades seguint uns criteris d'adjudicació: la redacció de la proposta, la qualitat dels membres del consorci, la qualitat, impacte i viabilitat del projecte, la coherència entre el pressupost presentat i les activitats proposades, etc.

Un cop seleccionats els projectes, l'autoritat de gestió del programa i els consorcis guanyadors signaran uns contractes de subvencions per poder posar en marxa els projectes. En aquests contractes es detallen els pagaments. Al llarg del projecte el consorci ha de presentar periòdicament uns informes justificant les activitats que es porten a terme, que es completarà amb un informe final en que es detallen totes les accions i els resultats obtinguts.

I. PROGRAMES D'AJUTS PER A PIMES

1. Medi Ambient i Energia

<u>LIFE + (2007-2013)</u>	
	
<p>LIFE + és el instrument financer pel Medi Ambient pel període 2007-2013. Es divideix en tres àrees temàtiques:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Natura i biodiversitat: suport a projectes dirigits a posar en pràctica la normativa europea de protecció de la biodiversitat; • Política i governança mediambiental: suport a projectes de base tecnològica que aportin beneficis significatius per al Medi Ambient; • Informació i comunicació: suport a projectes de informació sobre temes de Medi Ambient, com el Canvi Climàtic o la Biodiversitat. <p>Aquest programa és una continuació del LIFE III, en vigor entre 2000 i 2006, una continuació dels programes LIFE. És un programa de suport als projectes mediambientals i de conservació de la natura dins la UE i als països candidats.</p>	
Tipus d'ajuda	<p>Cofinançament de projectes, amb un percentatge màxim dependent del component:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Fins a un 75% dels projectes de Natura i Biodiversitat; • Fins a un 50% en projectes de Política i governança mediambiental; • Fins a un 50% en projectes de Informació i comunicació.
Beneficiaris	<p>Poden presentar propostes tota persona jurídica registrada a un dels Estats Membres de la UE, i poden rebre finançament organismes públics o privats, agents i institucions.</p>
Pressupost	<p>2.143 milions d'euros (2007-2013)</p>
Tipus d'activitats que poden rebre finançament	<ul style="list-style-type: none"> • Activitats operatives d'organitzacions no governamentals sobre protecció i millora del medi ambient a escala europea i per al desenvolupament i l'aplicació de les polítiques i la legislació comunitàries. • Desenvolupament i manteniment de xarxes, bases de dades i sistemes informàtics vinculats directament a l'execució de les polítiques i la legislació comunitàries en matèria de medi ambient

	<ul style="list-style-type: none"> • Formació, tallers de treball i reunions, incloent-hi la formació d'agents que participin en iniciatives de prevenció d'incendis forestals. • Constitució de plataformes i xarxes de bones pràctiques. • Demostració de plantejaments, tecnologies, mètodes i instruments polítics innovadors
Funcionament	<p>Una convocatòria de projectes anual, que es publica a la pàgina web del Programa LIFE+.</p> <p>Les convocatòries van acompanyades d'una guia per al sol·licitant, i es celebren Sessions Informatives en cadascun dels Estats Membres.</p> <p>Les propostes s'han de presentar a l'autoritat competent de cada Estat Membre, en el cas d'Espanya al Ministeri de Medi Ambient.</p>
Propera convocatòria	<p>La Convocatòria del LIFE+ 2011 es publicarà el proper mes de febrer. El termini de presentació de sol·licituds estarà obert fins a finals del mes de maig.</p> <p>Per tal de començar a preparar les propostes abans de que surti publicada la convocatòria es pot utilitzar com a referència la convocatòria de 2010, tot i que es poden introduir lleugeres modificacions.</p>
Per a més informació contactar amb	<p>Comissió Europea DG ENV.E.4 BU-9 02/1 B-1049 Brussels Fax: +32 2 292 17 87 Unitat LIFE: J. Capitão (cap d'unitat adjunt). +32 2-29 65562 Desk officer. Manager de programes LIFE. J. Perez Lorenzo +32 2-29 62772</p> <p>Ministeri de Medi Ambient y Medi Rural i Marí María José Tegel Bordón Subdirectora General de la Oficina Pressupostaria Pl. San Juan de la Cruz, s/n E - 28071 Madrid Tel.: 91 347 52 31 Fax: 91 347 52 22 E-mail: buzon-sgpcp@mma.es</p>

ECO-INNOVATION



eco-innovation 
WHEN BUSINESS MEETS THE ENVIRONMENT

Es troba dins del **Programa per la Iniciativa Empresarial i la Innovació (EIP)**, un dels subprogrammes del Programa Marc per a la Innovació i la Competitivitat (CIP). Aquest Programa Marc està dirigit de manera especial a les PIMES, que busca mantenir i desenvolupar la base industrial europea mitjançant el impuls de la iniciativa empresarial, el foment de la innovació, l'ús de les TIC i la utilització dels recursos de manera sostenible.

L'**Eco-Innovation** és un programa de **subvencions per promoure productes, serveis i tecnologies que siguin eco-innovadors**. L'objectiu és ajudar les empreses, principalment PIMES, que hagin desenvolupat una 'solució sostenible' perquè pugui arribar al mercat.

Tipus d'ajuda	Cofinança el 50% de les despeses del projecte durant tres anys
Beneficiaris	Està molt orientat a les PIMES, que a les convocatòries de 2008 i 2009 van representar el 87% dels beneficiaris.
Pressupost	200 milions d'euros (2008-2013). El pressupost mig per projecte és de 800.000 €. Convocatòria de 2010: 35 milions d'euros.
Tipus d'activitats que poden rebre finançament	Dóna suport a les primeres aplicacions i a l'entrada al mercat de pràctiques innovadores : <ul style="list-style-type: none"> • Nous serveis; • Nous processos; • Nous sistemes de gestió; • Nous productes. <p>Dintre d'unes prioritats com són el reciclatge, els materials sostenibles per a edificació, l'alimentació i el 'Green Business' (processos de producció sostenibles).</p>
Funcionament	Convocatòries de propostes anuals , es publiquen a la primavera i es tanquen a finals d'estiu. La proposta s'ha d'enviar electrònicament a l'Agència Executiva per la Competitivitat i la Innovació (EACI). Les propostes presentades són avaluades per la EACI durant el segon semestre de l'any. Un cop escollides les propostes es negocien i signen els contractes.
Propera convocatòria	No hi una data prevista, però l'any anterior es va obrir la convocatòria a principis de la primavera.
Per a més informació contactar amb	Agència Executiva per a la Competitivitat i la Innovació Square Orban 10, 1040 Bruxelles http://ec.europa.eu/environment/eco-innovation/contact_en.htm
Autoritat de gestió	Agència Executiva per a la Competitivitat i la Innovació, seguint les directrius de la Direcció General de Medi Ambient.

INTELLIGENT ENERGY EUROPE



El **Programa Energia Intel·ligent** (IEE) finança les iniciatives per augmentar l'adopció de mesures d'**eficiència energètica**, potenciar les **fonts d'energia renovables** i estimular la diversificació dels carburants.

Tipus d'ajuda	Es finança fins al 75% del projecte, que en general té una duració de dos a tres anys.
Beneficiaris	Qualsevol entitat pública o privada de la UE. En el consorci hi ha de participar com a mínim tres socis de països diferents.
Pressupost	730 milions d'euros (2008-2013). 56 milions d'euros (2010) Projectes entre 500.000€ i 2,5 milions.
Tipus d'activitats que poden rebre finançament	Estudis, reunions, activitats d'informació, publicacions, despeses en eines, sistemes o xarxes informàtiques per al intercanvi i el tractament de la informació, com també qualsevol altra despesa per a assistència i assessorament tècnic, científic o administratiu. L'objectiu és promoure el intercanvi d'experiències , la promoció de bones pràctiques, l'educació i la formació, la construcció de capacitat institucional, la disseminació d'informació i la creació de nous estàndards i normes. No inclouen activitats de recerca.
Funcionament	Convocatòries de propostes anuals , es publiquen a principis d'any i es tanca a principis d'estiu. La proposta s'ha d'enviar electrònicament a l'Agència Executiva per la Competitivitat i la Innovació (EACI). Les propostes presentades són avaluades per la EACI durant el segon semestre de l'any. Un cop escollides les propostes es negocien i signen els contractes.
Propera convocatòria	A principis de 2011. El 18 de gener té lloc a Brussel·les una jornada informativa .
Per a més informació contactar amb	Agència Executiva per a la Competitivitat i la Innovació Madou Tower Building, Place Madou 1, 1210 Brussels http://ec.europa.eu/energy/intelligent/contact/enquiries_en.htm IDAE (Instituto para la Diversificación y el Ahorro de Energía) , Madrid Marisa Olano Tel: 91 456 50 25
Autoritat de gestió	Agència Executiva per a la Competitivitat i la Innovació, que gestiona el programa en nom de la Direcció General d'Energia.

MARCO POLO II (2007-2013)



La finalitat del programa Marco Polo és **reduir la congestió de les carreteres europees**. Per aconseguir-ho la Comissió promou mitjans de transport alternatius com el ferrocarril, el transport marítim i fluvial i el desenvolupament de sistemes de transport inter-modal. La Comissió s'ha posat com a objectiu reduir la càrrega transportada per carretera en 20.000 tones-kilòmetre cada any, equivalent a la càrrega de 700.000 camions viatjant entre París i Berlín, que es transportarien per altres mitjans més eficients econòmicament i amb un menor impacte en el medi ambient.

Dintre d'aquest programa es poden presentar **5 categories de projectes**:

- **Transformació modal:** projectes per a desplaçar part del transport que una empresa fa per carretera a altres mitjans de transport alternatius. S'inclouen projectes inter-modals, és a dir, que combinin diferents mitjans de transport –carretera, tren o vaixell- però que redueixin el volum de càrrega transportat per carretera.
- **Accions catalitzadores:** finançament de projectes innovadors i amb un fort component tecnològic que permetin desenvolupar serveis de suport a la transformació modal: nous sistemes de gestió, control integral de la càrrega via GPS, o plataformes electròniques de suport al transport inter-modal.
- **Autopistes del Mar:** projectes que ajudin a desenvolupar la iniciativa de la UE 'Motorways of the Sea', unes vies marítimes logístiques inter-modals (veure [mapa](#)) a les quals es dedica especial atenció per potenciar-les com alternativa al transport per carretera. Els projectes, de caràcter innovador i que fomentin la inter-modalitat, han d'anar dirigits als anomenats 'ports de categoria A'*.
- **'Evitar el tràfic':** projectes per a reduir el tràfic i els viatges innecessaris. Com? Mitjançant accions innovadores per millorar les cadenes de subministrament o incrementar la càrrega transportada en un desplaçament, per exemple.
- **Accions d'aprenentatge comú:** projectes de difusió del coneixement en l'àmbit de la logística o de foment de la cooperació entre institucions.

Tipus d'ajuda	Es finança fins al 35% dels projectes seleccionats (fins a un 50% en les accions d'aprenentatge comú).
Beneficiaris	Empreses dels Estats Membre de la UE, de Noruega, Islàndia, Liechtenstein i Croàcia són elegibles. En aquest cas, a diferència d'altres programes, no es requereix la formació d'un consorci entre socis de països diferents: una única empresa pot presentar una proposta.
Pressupost	450 milions d'euros (2007-2013). En aquest cas, el finançament que s'atorga al projecte es calcula de la següent manera: es calcula, en tones-kilòmetre, el volum de càrrega que s'aconseguirà reduir de les carreteres, i es transfereix una quantitat de diners proporcional.

	<p>La mitjana en projectes anteriors és de 2€ per cada 500 tonelles/km. Convocatòria de 2010: 64 milions d'euros.</p> <p>La subvenció s'atorga per a uns períodes determinats, entre dos i cinc anys, segons la categoria.</p>
Tipus d'activitats que poden rebre finançament	<p>Projectes de serveis de transport de mercaderies que ajudin a aconseguir els objectius especificats en cada una de les cinc categories.</p> <p>Els projectes d'infraestructures, de recerca o estudis no són elegibles.</p>
Funcionament	<p>Un cop l'any es publica una única Convocatòria de propostes en la qual s'especifiquen els criteris de selecció de cada una de les categories. La convocatòria es publica en el primer trimestre, i es tanca dos mesos després.</p>
Propera convocatòria	<p>El Programa de Treball es publicarà a finals del primer trimestre de 2011, i la Convocatòria de Propostes es farà pública al segon semestre.</p>
Per a més informació contactar amb	<p>Agència Executiva per a la Competitivitat i la Innovació</p> <p>E-mail: eaci-marco-polo-helpdesk@ec.europa.eu</p> <p>Tel: +32 2 29 50924</p>
Autoritat de gestió	<p>Agència Executiva per a la Competitivitat, que gestiona el programa seguint les directrius de la Direcció General de Mobilitat i Transports.</p>

*Ports de categoria A són els ports amb un volum de tràfic anual de més d'un milió i mig de tones de càrrega o de més de 200.000 passatgers.

2. Recerca, Desenvolupament i Innovació

7è PROGRAMA MARC DE RECERCA I DESENVOLUPAMENT – FP7 (2007-2013)



L'eina més important per a desenvolupar la R+D a Europa és el programa de **subvencions** de la Comissió Europea per a agents d'investigació **per finançar projectes d'investigació, desenvolupament tecnològic i demostració**.

Es financen activitats de recerca i/o desenvolupament en qualsevol àmbit de recerca, incloent les ciències socials i les humanitats. Es prioritzen projectes de caràcter interdisciplinari, propostes pioneres en nous camps de recerca o que introdueixin enfocaments innovadors o invents científics.

El Setè Programa Marc està organitzat en **cinc pilars**:

Cooperation

(32.413 milions d'euros)

2/3 del pressupost total, dedicat a fomentar la cooperació en l'àmbit de la investigació entre la indústria i les institucions acadèmiques mitjançant projectes de consorcis transnacionals en déu àrees temàtiques:

- Salut (6.100 M)
- Aliments, agricultura, pesca i biotecnologia (1.935 M)
- Tecnologies de la informació i les comunicacions (9.050 M)
- Nanociències, nanotecnologies, nanomaterials i noves tecnologies de producció (3.475 M)
- Energia (2.350 M)
- Medi ambient (1.890 M)
- Transport (4.160 M)
- Ciències socioeconòmiques i humanitats (623 M)
- Espai (1.430 M)
- Seguretat (1.400 M)

L'objectiu de la Comissió es potenciar la **participació de les PIMES en el pilar de Cooperació**. En l'actualitat, les PIMES absorbeixen el 14,1% dels fons atorgats (1.263 milions d'€), per sota de l'objectiu del 15%. Hi ha major participació en àrees com Transport o Nanociències, i molt poca participació en els àmbits de Salut o Ciències Socioeconòmiques.

És per això que s'han posat en marxa mesures per incrementar aquest percentatge, com per exemple convocatòries específiques per a PIMES.

<p>Ideas (7.510 milions d'euros)</p>	<p>Programa sense obligació de cooperació transnacional dedicat a la investigació bàsica, finançant sobre tot projectes de risc elevat. La investigació la porten a terme equips independents a càrrec d'un investigador principal.</p>
<p>People (4.750 milions d'euros)</p>	<p>Programa de mobilitat dels investigadors i de promoció professional.</p> <p>Les PIMES participen principalment en dues de les Accions Marie Curie, les Associacions Indústria-Universitat i les Xarxes de Formació Inicial.</p> <p>Les Associacions Indústria-Universitat és un subprograma que té com a objectiu la cooperació entre empreses i centres de recerca per a la formació dels investigadors i la transferència de tecnologia.</p> <p>El consorci del projecte ha d'estar format per socis de dos o més països –Estats Membres i països associats- i ha d'incloure com a mínim un centre de recerca/universitat i una o més companyies (en particular, PIMES). El subprograma finança el 100% de projectes en qualsevol àmbit científic que impliquin:</p> <ul style="list-style-type: none"> • El trasllat temporal d'investigadors dels centres de recerca a les empreses. • La contractació d'investigadors experimentats de fora del consorci per a transferència de tecnologia o per formar els investigadors propis. • La creació de xarxes, organització de seminaris i conferències. <p>La propera convocatòria de projectes, amb un pressupost de 80 milions d'euros, es presentarà previsiblement a principis d'estiu. El consorci ha de presentar un programa de cooperació entre les institucions sòcies per als tres o quatre anys posteriors. Els projectes són avaluats i escollits per l'Agència Executiva de Recerca.</p> <p>El programa de Xarxes de Formació Inicial finança xarxes d'institucions dedicades a la recerca (incloent empreses) per donar suport a la formació dels investigadors, mitjançant:</p> <ul style="list-style-type: none"> • La contractació d'investigadors novells per a formació inicial; • La contractació de científics reconeguts internacionalment per a la transferència de tecnologia; • Organització de seminaris i conferències. <p>Tres organitzacions (universitats, centre de recerca i /o empreses) de tres països diferents han d'establir una xarxa i presentar un pla de formació conjunt per a quatre anys. Una altra opció és que una única institució amb una xarxa d'institucions associades presenti una proposta.</p> <p>L'actual convocatòria té un pressupost de 318 milions d'euros. Es va obrir el 20 de juliol i es tanca el 26 de gener de 2011. Es finança el 100% del projecte.</p>

<p>Capacities (4.097 milions d'euros)</p>	<p>Programa de reforç de les capacitats d'investigació mitjançant:</p> <ul style="list-style-type: none"> • La construcció d'infraestructures d'investigació • La investigació en benefici de les PIMES • Regions del coneixement • Potencial d'investigació • Ciència a la Societat • Activitats específiques de cooperació internacional <p>El subprograma Investigació en benefici de les PIMES, com el seu nom indica, finança projectes que ajudin a les PIMES a obtenir una capacitat tecnològica que no tenen i desenvolupar productes i mercats amb un fort component tecnològic. Es finança:</p> <ul style="list-style-type: none"> • L'externalització de les activitats de recerca de les PIMES: universitats, centres de recerca o PIMES especialitzades (els anomenats <i>RTD performers</i>) poden portar a terme les activitats de recerca que la PIME beneficiària necessita per a desenvolupar el seu nou producte. • També es poden finançar projectes presentats per associacions empresarials. Els projectes han d'aportar solucions tècniques a problemes comuns de les PIMES d'un sector industrial concret. • El desenvolupament de programes regionals o estatals de suport a la recerca en favor de les PIMES.
<p>Investigació nuclear (1.751 milions d'euros)</p>	<p>Programa d'investigació nuclear i activitats de formació</p>
<p>Tipus d'ajuda</p>	<p>Subvencions, que segons la convocatòria poden anar des del 50% per a activitats d'investigació, desenvolupament i demostració (un 75% en el cas de les PIMES) fins al 100% de les despeses en projectes de creació de xarxes, activitats de formació o de difusió. El percentatge depèn, doncs, de la institució que rep la subvenció i del tipus d'activitat que es finança.</p>
<p>Beneficiaris</p>	<ul style="list-style-type: none"> • Grups d'investigació d'universitat o instituts d'investigació • Empreses que desitgin innovar • PIMES (de les 16.233 organitzacions participants en projectes del FP7 fins a 2009, 2.482 eren PIMES, una proporció que la Comissió s'ha proposat incrementar en properes convocatòries) • Associacions de PIMES • Administracions Públiques • Investigadors i Institucions d'investigació • Organitzacions i investigadors de fóra de la UE • Organitzacions internacionals • Organitzacions de la societat civil

Pressupost	50.521 milions d'euros (2007-2013).
Tipus d'activitats que poden rebre finançament	<ul style="list-style-type: none"> • Projectes d'investigació, desenvolupament tecnològic i demostració, col·laboratius entre la empresa i el món acadèmic; • Xarxes d'institucions d'investigació d'excel·lència amb un programa conjunt d'activitats; • Activitats de coordinació i treball en xarxa, estudis, accés a infraestructures d'investigació d'altres països i accions per fomentar la participació de les PIMES i la societat civil en la investigació; • Projectes individuals de recerca realitzats per equips independents d'investigadors; • Projectes de suport a la formació i al desenvolupament de les carreres professionals dels investigadors; • Projectes d'investigació en benefici d'un grup específic, com poden ser les PIMES.
Funcionament	<p>Convocatòries de projectes periòdiques i específiques en cadascun dels cinc pilars, és a dir, dins de cadascun dels pilars hi ha més d'una convocatòria en àmbits concrets.</p> <p>Per exemple, dins de la temàtica Aliments, agricultura, pesca i biotecnologia del pilar 'Cooperació' hi ha convocatòries específiques per a projectes col·laboratius i accions de coordinació, una convocatòria de recerca en benefici de les PIMES, una de gestió de recursos marítims, una per a projectes a Àfrica, una altra per a projectes sobre la grip, una altra sobre biorefineries, etc. Al seu torn, aquestes convocatòries estan dividides en 'temes' o '<i>topics</i>' concrets.</p> <p>Algunes de les convocatòries específiques poden anar adreçades a més d'una temàtica al mateix temps.</p>
Propera convocatòria	<p>Periòdicament es van obrint convocatòries de propostes de cadascun dels pilars i dels subprogrames i prioritats dins d'aquests. L'obertura varia molt entre programes i temes.</p> <p>Una referència del <i>pipeline</i> de les propostes per a l'any que ve es pot trobar al Programa de Treball per a 2011.</p>
Per a més informació contactar amb	<p>Servei de suport a la participació empresarial al VII Programa Marc ACC10</p> <p>Passeig de Gràcia 129, Barcelona</p> <p>Tel: 93 476 72 00</p> <p>7pm@acc10.cat</p>
Autoritat de gestió	<p>Diverses Direccions Generals, el Consell Executiu de Recerca i l'Agència Executiva de Recerca, que és la que gestiona, entre d'altres:</p> <p>Els temes 'Espai' i 'Seguretat' del pilar Cooperació;</p> <p>Les Associacions Indústria-Universitat i les Xarxes de Formació Inicial</p> <p>El programa de Recerca per al Benefici de les PIMES.</p>

ERA-NET (European Research Area NETWORKS)

ERA-NET



L'ERA-NET és un esquema de finançament específic dins del 7è Programa Marc per promoure la **cooperació i la coordinació de les activitats de recerca i desenvolupament portades a terme a nivell nacional o estatal**. L'objectiu final és la construcció d'una Àrea de Recerca Europea.

Posant en comú els esforços i les infraestructures de recerca dels diferents països i regions europees s'aconsegueix desenvolupar tasques de manera col·lectiva que haguessin estat impossibles de realitzar individualment.

Les xarxes ERA-NET estan formades responsables dels programes públics de recerca: ministeris o conselleries de governs regionals, consells de recerca o agències per al finançament de la recerca.

Hi ha dos tipus d'instruments:

- Les accions ERA-NET: programes comuns de recerca.
- Les accions ERA-NET Plus: programes comuns de recerca amb finançament addicional de la UE.


La PIME catalana no pot ser membre d'una xarxa ERA-NET, però pot beneficiar-se de finançament a través de les xarxes que ja estan constituïdes. Tant **les ERA-NET com les ERA-NET Plus poden obrir convocatòries de projectes de R+D en el seu àmbit**. A aquestes convocatòries de projectes només s'hi poden presentar les institucions i empreses de les regions que participen en cada ERA-NET. En el cas de les empreses catalanes, únicament poden presentar propostes a les convocatòries de les xarxes ERA-NET en que participa la Generalitat (ACCÍÓ), el Ministeri de Ciència i Innovació o algun altre organisme públic català o espanyol.

L'obertura de la convocatòria de projectes i tota la informació necessària es publica tant a la pàgina web de l'ERA-NET en concret com en la pàgina web de les institucions que en són membres.

Les empreses catalanes que vulguin portar a terme recerca en un dels àmbits d'una ERA-NET han de presentar una **proposta conjunta amb un mínim d'un o dos socis** (empresa, institució o centre de recerca o centres tecnològics) **d'altres regions o països**, amb els quals formaran un consorci. Les propostes són avaluades i seleccionades per l'autoritat de finançament de cada regió o país i per un comitè internacional d'experts independent.

Un cop seleccionades les propostes, cada empresa, institució o centre de recerca ha de **sol·licitar el finançament a l'organisme regional o estatal corresponent**. Aquest organisme finança el soci de projecte del seu Estat o regió amb la seva línia d'ajuts, i per tant les condicions de cofinançament depenen de cada organisme.

Tipus d'ajuda	Cofinançament de projectes de recerca i desenvolupament.
Beneficiaris	Empreses Centres de recerca Centres tecnològics

<p>Pressupost</p>	<p>El pressupost i el grau de cofinançament dels projectes depèn del programa d'ajuts de cadascun dels organismes públics de l'Estat o regió que participen en una ERA-NET.</p>
<p>Tipus d'activitats que poden rebre finançament</p>	<p>Les ERA-NET són programes de recerca conjunts que es poden portar a terme en un dels deu àmbits del pilar Cooperació del 7è Programa Marc:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Salut • Aliments, agricultura, pesca i biotecnologia • Tecnologies de la informació i les comunicacions • Nanociències, nanotecnologies, nanomaterials i noves tecnologies de producció • Energia • Medi ambient • Transport • Ciències socioeconòmiques i humanitats • Espai • Seguretat
<p>Funcionament</p>	<p>Cada ERA-NET funciona d'una manera diferent. Les convocatòries de projectes acostumen a ser anuals, i el grau de cofinançament depèn de l'organisme regional o estatal que sigui membre de l'ERA-NET</p>
<p>ERA-NET en les que poden participar les empreses catalanes:</p>	
<p>Euro Trans-Bio</p> 	<p>L'ERA-NET Euro Trans-Bio finança projectes col·laboratius de R+D en qualsevol camp de la biotecnologia:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Biotecnologia vermella o sanitària (biotecnologia per guarir) • Biotecnologia verda o agroalimentària (biotecnologia per alimentar) • Biotecnologia blanca o industrial (biotecnologia per obtenir energia) • Biotecnologia blava o marina <p>Les convocatòries de projectes van dirigides específicament a PIMES: qualsevol proposta ha de comptar amb un mínim de dues PIMES de dos països o regions diferents, juntament amb grans companyies, grups de recerca específics, universitats i altres organitzacions públiques.</p> <p>La 6a convocatòria de projectes Euro Trans-Bio es va obrir el dia 1 d'octubre de 2010 i tancarà el dia 1 de febrer de 2011.</p> <p>Per part catalana ACC10 és responsable del cofinançament.</p>

MANUNET



L'ERA-NET **MANUNET** finança projectes col·laboratius de R+D en l'àmbit del **'manufacturing'**, en diferents camps:

- TIC aplicat al Manufacturing (inclòs Robòtica);
- Tecnologies ambientals i energètiques;
- Tecnologies adaptades al Manufacturing: removing, joining, adding, forming, consolidating, assembling.
- Tecnologies d'enginyeria basades en el coneixement;
- Altres tecnologies relacionades.

Les convocatòries de projectes van dirigides específicament a PIMES: qualsevol proposta ha de comptar amb un **mínim de dues PIMES** de dos països o regions diferents, juntament amb grans companyies, grups de recerca específics, universitats i altres organitzacions.

La [convocatòria de 2011](#) es llançarà el 17 de gener i la data límit per a la presentació de les pre-propostes és el dia 17 de març (amb un període posterior fins al 14 de juliol per a presentar la proposta complerta).

Per part catalana **ACCIO** és responsable del **cofinançament**. ACCIO finança entre **150.000 i 250.000 euros** per a la part catalana del projecte, que pot durar fins a dos anys. El grau màxim de cofinançament depèn del tipus d'empresa que ho sol·liciti: per a les grans empreses finança fins a un 50% de les despeses en activitats de recerca i fins a un 25% de les activitats de desenvolupament; per a les mitjanes empreses la proporció és de 60% per a recerca i 35% per a desenvolupament i en el cas de les petites empreses arriba fins al 70% i 45% respectivament.

ASPERA



L'ERA-NET **ASPERA** finança projectes col·laboratius de R+D en l'àmbit de la **Física d'Astropartícules**.

La **segona convocatòria** de projectes ASPERA es va obrir el 15 de setembre de 2010 i es va tancar el 19 de novembre del mateix any. Els temes de la convocatòria van ser els raigs còsmics d'alta energia i experiments de neutrins massius.

A l'Estat Espanyol el responsable del cofinançament és el [Ministeri de Ciència i Innovació](#).

CHIST-ERA









L'ERA-NET **CHIST-ERA** finança projectes col·laboratius de R+D en l'àmbit de les **Tecnologies de la Informació i la Comunicació**.

CHIST-ERA llança entre una i dues convocatòries de projectes transnacionals cada any. La [primera convocatòria](#) es va tancar el 5 de novembre de 2010 i es va centrar en dues temàtiques:

- Les Tecnologies i Fonaments de la Informació de Quàntum.
- Més enllà dels sistemes autonòmics: el repte de la consciència

A Espanya el responsable del cofinançament és el [Ministeri de Ciència i Innovació](#).

<p><u>CIRCLE</u></p> 	<p>L'ERA-NET CIRCLE finança projectes col·laboratius de recerca en temes de canvi climàtic.</p> <p>El 22 de setembre de 2009 es va llançar una <u>convocatòria de projectes</u> amb el tema 'Impactes del canvi climàtic i possibles respostes en àrees muntanyoses'. El 29 de gener de 2010 és la data límit per a presentar propostes.</p> <p>A l'Estat Espanyol el responsable del cofinançament és el <u>Ministeri de Ciència i Innovació</u>.</p>
<p><u>Complexity-Net</u></p> 	<p>L'ERA-NET Complexity-Net finança projectes col·laboratius de R+D en l'àmbit dels sistemes complexos.</p> <p>Al 2009 es va llançar una convocatòria pilot dins el tema 'Reptes interdisciplinars de la Ciència de la Complexitat' i es van seleccionar i finançar nou projectes. En vista dels resultats de la convocatòria pilot, s'està discutint en l'actualitat la possibilitat de llançar noves convocatòries de projectes en l'àmbit dels sistemes complexos.</p> <p>A l'Estat Espanyol el responsable del cofinançament és el <u>Ministeri de Ciència i Innovació</u>.</p>
<p><u>ERA Chemistry</u></p> 	<p>L'ERA-NET ERA Chemistry finança petits i mitjans projectes col·laboratius de recerca per part de dos o més investigadors de diferents països en l'àmbit de la química.</p> <p>No obre convocatòries de projectes com a tal, sinó que funciona a través de la 'Iniciativa Oberta': els projectes a finançar no s'han d'ajustar a un tema en concret, sinó que poden portar-se en terme en qualsevol camp dins de la química.</p> <p>No són ajudes dirigides a organitzacions o empreses, sinó als investigadors a títol individual que vulguin realitzar un projecte de recerca col·laboratiu amb investigadors d'altres països (poden ser, per tant, investigadors d'empreses).</p> <p>El procediment funciona a través de dues fases: en un primer moment s'envien les pre-propostes, i els investigadors que hagin estat pre-seleccionats hauran d'enviar una proposta completa amb una descripció detallada del projecte. Les 'Iniciatives Obertes' es llancen un cop l'any, en general al mes de gener.</p> <p>La fase de presentació de pre-propostes de la Iniciativa Oberta 2011 finalitza el 8 de febrer; els químics que siguin pre-seleccionats hauran de presentar una proposta completa abans del 22 de juliol.</p> <p>A l'Estat Espanyol el responsable del finançament dels projectes és el Ministeri de Ciència i Innovació.</p>
<p><u>ERA IB</u></p> 	<p>L'ERA-NET ERA IB (ERA NET Industrial Biotechnology) finança projectes col·laboratius d'innovació i recerca pre-competitiva (és a dir, orientada al mercat) en l'àmbit de la biotecnologia industrial.</p> <p>L'ERA IB obre convocatòries de propostes periòdiques, la darrera de les quals es va obrir el desembre de 2009 i va tancar el juny de</p>

	<p>2010 amb el tema 'Un enfocament integrat per a la biotecnologia industrial europea'. Aquestes convocatòries van dirigides a grups de recerca i empreses que vulguin portar a terme projectes de recerca dins un consorci transnacional amb un màxim de 8 socis.</p> <p>El procediment funciona a través de dues fases: en un primer moment s'envien les pre-propostes, i els projectes que hagin estat pre-seleccionats hauran d'enviar una proposta completa amb una descripció detallada del projecte.</p> <p>A l'Estat Espanyol el responsable del finançament dels projectes és el Ministeri de Ciència i Innovació.</p>
<p>ERA PathoGenoMics</p> 	<p>L'ERA-NET ERA PathoGenoMics finança projectes col·laboratius de R+D en l'àmbit de la genòmica de microorganismes patògens per coordinar les activitats dels diversos programes nacionals de recerca en el camp de les malalties infeccioses produïdes per bacteries i fongs en els essers humans.</p> <p>Fins al moment s'han llançat tres convocatòries de projectes (2006, 2008 i 2010), la darrera de les quals, centrada en el tema 'Prevenició, diagnosi, tractament i seguiment de les malalties infeccioses en humans', es va tancar el 8 de juliol de 2010.</p> <p>Els beneficiaris de les subvencions poden ser universitats i institucions de recerca, hospitals, centres tecnològics i empreses que desenvolupin activitats de R+D en aquest àmbit. S'encoratja la participació d'empreses com a socis d'un consorci que ha de comptar amb un mínim de dos socis més de països que formen part de l'ERA-NET PathoGenoMics.</p> <p>A l'Estat Espanyol el responsable del finançament dels projectes és el Ministeri de Ciència i Innovació. En el cas de les empreses, es finança fins a un 50% de les seves despeses (personal contractat de manera temporal, equipament i subcontractació), fins a 180.000€ per soci.</p>
<p>FENCO-ERA</p> 	<p>L'ERA-NET FENCO-ERA ha finançat un total de projectes col·laboratius de R+D en el camp de la conversió de l'energia dels combustibles fòssils i la captura i magatzematge de CO2.</p> <p>Un cop finalitzat el període de l'ERA-NET (que va estar en funcionament entre 2006 i 2010) s'està posant en marxa una xarxa que acollirà gran part dels socis anteriors, FENCO-NET. L'objectiu és que aquesta xarxa financi nous projectes de recerca a través de convocatòries conjuntes de projectes.</p> <p>En el cas d'Espanya hi participarà la Fundació Ciudad de la Energía.</p>

NetHeritage



L'ERA-NET **NetHeritage** finança projectes col·laboratius de R+D i de intercanvi de coneixements en l'àmbit de la **protecció del Patrimoni Cultural Tangible**.

Els objectius de Net-Heritage són, entre d'altres, identificar quins són les necessitats de recerca en l'àmbit de la protecció del patrimoni i coordinar els programes de recerca en aquest àmbit.

Per aconseguir-ho s'han portat a terme activitats per afavorir la cooperació entre institucions, investigadors i professionals del sector, s'ha creat una plataforma a Internet per al intercanvi de coneixement i d'informació (l'[Observatori Net-Heritage](#)) i en els **propers mesos** es llançarà una **convocatòria** de propostes per a projectes de recerca en l'àmbit de la conservació del patrimoni cultural.

New-INDIGO



L'ERA-NET **New-INDIGO**, la Iniciativa per al Desenvolupament i la Integració de la Recerca Índia i Europea, és un consorci d'organitzacions de la Índia i la UE que promouen la recerca cooperativa i els contactes entre investigadors d'ambdues regions.

L'ERA-NET New-INDIGO no només promou el coneixement mutu a través de conferències, trobades, informació i eines per a la recerca de socis. El 2010 va posar en marxa un programa pilot per a finançar programes de treball en xarxa en l'àrea de la biotecnologia i la salut. Dins d'aquest programa pilot, tancat al mes de setembre de 2010, s'ha donat finançament a 13 projectes de mobilitat i de seminaris en tres temes:

Els biomarcadors i els diagnòstics;

La bioinformàtica en favor de la salut;

La biologia estructural en favor de la salut.

Després de l'èxit del programa pilot s'està preparant noves convocatòries de projectes.

Tot i que en el programa pilot les empreses no eren elegibles com a socis, s'ha d'esperar a veure en la futura convocatòria en quina mesura les PIMES hi poden participar.



Nup-Net



L'ERA-NET **Nup-Net** finança projectes col·laboratius de R+D en el àmbit de les infraestructures de Física Nuclear.

L'octubre de 2010 es va decidir llançar la **primera convocatòria** de projectes. Els projectes que es presentin s'hauran d'emmarcar en un dels **tres temes**:

- R+D tecnològica pels detectors de nova generació;
- R+D per a les infraestructures de l'accelerador EURISOL: components acceleradors, les fonts-objectiu i les fonts d'ions;
- Una acció centrada en la teoria relativa a l'estructura nuclear i les reaccions.

	<p>De moment no s'ha llançat la convocatòria ni s'ha decidit la data en que s'obrirà, i per tant no es pot saber si les empreses seran o no elegibles per rebre finançament.</p> <p>Hi ha dos representants espanyols dins de la ERA-NET:</p> <ul style="list-style-type: none"> • la Fundació Espanyola per a la Ciència i la Tecnologia (FECYT) • i el Ministeri de Ciència i Innovació.
<p>Plant-KBBE</p> 	<p>L'ERA-NET Plant-KBBE (<i>Transnational Plant Alliance for Novel technologies – toward implementing the Knowledge Based Bio-Economy in Europe</i>) finança projectes col·laboratius de R+D en els camps de la genòmica, la biotecnologia i la millora molecular de plantes a través de convocatòries anuals de projectes de recerca.</p> <p>A més, estimula la formació de consorcis públic-privats per promoure la innovació i la transferència de tecnologia.</p> <p>Fins al moment s'han llançat cinc convocatòries de propostes. La cinquena convocatòria de propostes es va tancar el 20 de maig de 2010. Es podien presentar projectes en una de les tres àrees temàtiques:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Producció de bioenergia; • Producció d'aliments vegetals més saludables; • Producció d'altres compostos d'interès industrial en plantes. <p>Les empreses que portin a terme activitats de R+D són elegibles juntament amb universitats, institucions públiques de recerca, centres tecnològics, institucions privades sense ànim de lucre.</p> <p>En el cas de les empreses, es finança fins a un 50% de les seves despeses (personal contractat de manera temporal, equipament i subcontractació), fins a 180.000€ per soci.</p> <p>Els projectes transnacionals de R+D col·laborativa poden portar-se a terme amb altres socis de Portugal, Alemanya, França i Canadà.</p> <p>A l'Estat Espanyol el responsable del finançament dels projectes és el Ministeri de Ciència i Innovació.</p>
<p>ERACOBUILD</p> 	<p>ERACOBUILD és l'ERA-NET que promou les activitats de recerca i desenvolupament en l'àrea de la construcció i gestió d'edificis. Segueix l'estela d'una ERA-NET finançada sota el Sisè Programa Marc, l'ERABUILD.</p> <p>ERACOBUILD finançarà projectes de recerca en l'àrea de la construcció a través de convocatòries de propostes. Fins al moment s'han llançat dues convocatòries, tot i que en cap de les dues s'hi podien presentar empreses o institucions espanyoles:</p> <ul style="list-style-type: none"> • La convocatòria sobre renovació sostenible; • La convocatòria sobre processos guiats per valor. <p>Per part d'Espanya participen el CDTI i el Ministeri de Ciència i Innovació.</p>

<p><u>EuroNanoMed</u></p> 	<p>L'ERA-NET EuroNanoMed finança projectes col·laboratius de R+D tecnològica en el camp de les nanotecnologies aplicades a la medicina.</p> <p>Els participants en aquests projectes poden ser universitats, clíniques així com empreses, en particular petites i mitjanes. El consorci ha de comptar amb un mínim de tres i un màxim de set socis de tres països diferents, com a mínim.</p> <p>Fins al 15 d'abril de 2011 està oberta la tercera convocatòria, amb tres prioritats dins de la nanomedicina: la medicina regenerativa; Diagnòstics; i 'Targeted delivery systems'.</p> <p>Per part de l'Estat Espanyol participa el Fons d'Investigació Sanitària i el Institut de Salut Carlos III, així com el Govern del País Basc.</p>
<p><u>MARTEC</u></p> 	<p>L'ERA-NET MARTEC finança projectes col·laboratius de R+D en diferents àrees de les tecnologies marítimes:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Construcció de vaixells; • Equipament i serveis marítics; • Serveis d'operació de ports i vaixells; • Transport intermodal i d'aigües interiors; • Tecnologia i indústria <i>offshore</i>; • Tecnologia polar; • Aqüicultura i pesca; • Seguretat; • Impacte ambiental i climàtic; <p>La darrera convocatòria va tancar el 31 de maig de 2010.</p> <p>Per part espanyola el CDTI és responsable del cofinançament.</p>
<p><u>ERA-NET TRANSPORT</u></p> 	<p>L'ERA-NET TRANSPORT finança projectes col·laboratius de R+D en el camp del transport. És una de les ERA-NETs amb major volum, ja que té un pressupost anual de 300 milions d'euros.</p> <p>Fins al moment ha llançat 10 iniciatives de finançament sobre diferents temes (xarxes de distribució respectuoses amb el medi ambient, mobilitat electrònica, mobilitat sostenible, transport intermodal, etc.).</p> <p>La <u>darrera convocatòria de projectes</u>, amb el tema de l'electromobilitat, es va obrir el 14 de desembre de 2010. Les propostes es poden presentar fins al 31 de març.</p> <p>El 13 de gener es va celebrar una jornada informativa a Colònia, Alemanya, les presentacions de les quals estan penjades a la <u>web</u>.</p> <p>Per part espanyola participa el CEDEX.</p>
<p>Per a més informació contactar amb</p>	<p>Servei de suport a la participació empresarial al VII Programa Marc ACCÍÓ</p> <p>Passegi de Gràcia 129, Barcelona</p> <p>Tel: 93 476 72 00</p> <p><u>7pm@acc10.cat</u></p>

AAL – AMBIENT ASSISTED LIVING JOINT PROGRAMME



El Programa sobre Vida Quotidiana Assistida per l'Entorn (AAL) és un programa conjunt de Recerca i Desenvolupament engegat per la Comissió Europea i 23 països europeus, entre els quals està Espanya, per promoure **productes i serveis innovadors per a la gent gran a través de les TIC**. És un programa enfocat al mercat: en 2 o 3 anys els serveis desenvolupats s'han de llançar al mercat.

Tot i que el programa està en marxa fins a 2013, la Comissió Europea ha proposat en un recent informe la seva continuïtat més enllà d'aquesta data.

Els representants espanyols dins l'AAL són el Ministeri d'Indústria, Turisme i Comerç i el Institut de Salut Carlos III.

Tipus d'ajuda	Cofinançament de projectes de R+D
Beneficiaris	<p>El programa té com a un dels seus objectius la inclusió de les PIMES en totes les activitats que es duguin a terme. Les PIMES han de tenir obligatòriament un paper rellevant en el projecte.</p> <p>En les primeres dues convocatòries, Espanya ha estat el país amb un major nombre de coordinadors de projectes.</p>
Pressupost	<p>El finançament és europeu i nacional al mateix temps.</p> <p>Al voltant de 600 milions d'euros per al període 2008-2013. D'aquests la Comissió aporta 25 milions d'euros anuals.</p> <p>Cada convocatòria de projectes compta amb un pressupost proper als 60 milions d'euros (37 milions dels Estats i 23 milions de la Comissió).</p> <p>El grau de cofinançament màxim és del 43%, la resta l'han d'aportar els membres del consorci. Els projectes poden han de tenir un pressupost des del milió d'euros fins als 7 milions, i les Administracions Públiques (Estats i Comissió) poden aportar com a màxim 3 milions d'euros.</p> <p>En la Convocatòria de 2010 hi havia un pressupost per a Espanya de 7,4 milions d'euros: 2 milions del Ministeri, 2,4 milions del Institut de Salut Carlos III i 3 milions provinents de la Comissió Europea.</p> <p>Cada organisme finançadors estableix les seves condicions de finançament, seguiment, despeses elegibles, auditories, etc. En el cas de les empreses, el principal organisme finançador és el Ministeri d'Indústria, que atorga diferents graus de cofinançament segons si es tracta d'una empresa gran (40%), mitjana (50%) o petita (60%). El Institut Carlos III finança principalment a universitats i centres públics de I+D.</p>
Tipus d'activitats que poden rebre finançament	Projectes d'un a tres anys portats a terme per un consorci formats per entre 3 i 10 socis de més de 3 Estats Membres. El consorci ha d'estar format obligatòriament per una PIME (el soci comercial) i per una organització que actuï com a entitat usuària final.

<p>Funcionament</p>	<p>L'AAL publica anualment una convocatòria de projectes, cadascuna amb un tema específic. Els temes de convocatòries anteriors han estat 'Solucions TIC per la Prevenció i la Gestió de condicions cròniques de la gent gran' (2008), 'Solucions TIC pel foment de la interacció social de la gent gran' (2009).</p> <p>La tercera convocatòria, amb el tema 'Solucions TIC per fomentar l'autonomia i la participació de la gent gran en la "Societat d'Auto-servei"' es va tancar el 30 de juliol de 2010.</p> <p>Les empreses que vulguin portar a terme un projecte de R+D que s'emmarqui dins del tema de la convocatòria han de formar un consorci amb un mínim de dos membres més d'altres països europeus i presentar una proposta abans del termini establert.</p> <p>Les propostes de projectes són elaborades per experts europeus independents i per un panell d'avaluació, amb 4 criteris:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Rellevància i Innovació; • Qualitat tècnica i científica; • Qualitat del consorci i implementació; • Impacte potencial. <p>Un cop seleccionats els projectes, cadascun dels membres del consorci ha de negociar les condicions de la subvenció amb el finançador del seu país i signar el contracte de subvenció.</p>
<p>Per a més informació contactar amb</p>	<p>Ministeri d'Indústria, Turisme i Comerç</p> <p>Miguel Sánchez Domínguez Tél.: +34 91 346 27 99 E-mail: MSANCHEZDO@mityc.es</p> <p>Institut de Salut Carlos III</p> <p>María Druet Tél.: +34 91 346 27 99 E-mail: mdruet@isciii.es</p>
<p>Autoritat de gestió</p>	<p>AAL Association Rue du Luxembourg 3 1000 Brussels Belgium E-mail: cmu(at)aal-europe.eu</p>

EUREKA- una xarxa per R+D orientada al mercat



Eureka és una xarxa internacional formada per la UE, els 27 Estats Membres i 12 països més (Croàcia, Macedònia, Islàndia, Israel, Mònaco, Noruega, Rússia, San Marino, Sèrbia, Sèrbia, Turquia i Ucraïna) que té com a objectiu la promoció de les activitats de Recerca i Desenvolupament aplicades al mercat.

Per a fer-ho, ha portat a terme diverses iniciatives destinades a universitats, centres de recerca, grans empreses i PIMES:

Els paraigües (*umbrellas*) Eureka: són xarxes temàtiques de foment de la col·laboració en una àrea concreta ([turisme](#), [construcció sostenible](#), [làser i tecnologies òptiques](#), [agroalimentari](#), [logística en el transport](#), [tribologia](#), i [robòtica en el camp de la producció](#)). Serveixen com a plataforma per intercanviar informació sobre nous projectes, cercar finançament i facilitar la recerca de socis. Els paraigües Eureka estan formats per representants de la xarxa Eureka i pels experts nacionals.

Els clústers Eureka: suport a la creació de clústers entre empreses, administracions i centres de recerca per posar en comú els recursos necessaris per a desenvolupar i explotar comercialment noves tecnologies en una àrea tecnològica concreta (els sectors de l'[aigua](#), [telecomunicacions](#), els [sistemes productius](#), l'[energia](#), els [sistemes i serveis intensius en software](#), la [microtecnologia](#) i la [nanoelectrònica](#)).

Qualsevol grup d'empreses o centres de recerca pot sol·licitar a la xarxa Eureka crear un clúster. A diferència dels Paraigües, tenen organismes de gestió i organització propis.

Un aspecte interessant és que cadascun d'aquests clústers finança projectes innovadors en el seu àmbit d'actuació mitjançant convocatòries de projectes.

El **programa de subvencions Eurostars** (veure apartat específic sobre [Eurostars](#)).

Els premis Eureka a la innovació: atorgats anualment a un dels projectes Eureka.

El **Programa de Suport a Projectes Individuals:** és un programa que finança projectes de desenvolupament de nous productes, processos o serveis per ajudar a que arribin al mercat a través de crèdits en condicions favorables.

Tipus d'ajuda	<p>Crèdit que cobreix fins al 75% de les despeses del projecte, i del qual una quarta part no s'ha de reemborsar. És un crèdit a interès zero, amortitzable en deu anys i amb tres anys de carència.</p> <p>Cada país assumeix el finançament de les seves empreses o institucions. En el cas d'Espanya, l'entitat que acorda el crèdit és el CDTI, depenent del Ministeri de Ciència i Innovació.</p>
Beneficiaris	<p>PIMES o institucions (grans empreses, universitats, centres de recerca i administracions públiques) amb una inversió del 10% o més en activitats de R+D. En el cas d'Espanya, només les empreses poden sol·licitar finançament, les altres han de ser subcontractades.</p> <p>S'ha de presentar un consorci de dos o més socis provinents d'un</p>

	<p>mínim de dos països membres de la xarxa Eureka.</p> <p>Pel número de participants, les PIMES són el principal beneficiari dels projectes Eureka: en els 722 projectes en curs hi participen 1174 PIMES, gairebé la meitat dels membres dels consorcis, juntament amb 950 universitats i centres de recerca, 475 grans empreses i 40 Administracions Públiques.</p>
Pressupost	<p>158 milions d'euros per Espanya.</p> <p>El crèdit cobreix un màxim del 75% dels costos del projecte. Els projectes han de tenir un pressupost mínim de 240.000 euros. Tot i que no hi ha un pressupost màxim, la majoria dels projectes presentats gira al voltant del milió d'euros.</p> <p>Un 25% de la facilitat de crèdit es subvenciona, amb la condició que el participant mantingui el segell d'Eureka al llarg del projecte.</p>
Tipus d'activitats que poden rebre finançament	<p>Projectes innovadors en qualsevol àrea tecnològica que estiguin orientats a introduir un nou producte, procés o servei al mercat.</p> <p>El termini habitual d'un projecte Eureka és entre 1 i 3 anys.</p>
Funcionament	<p>A diferència dels programes de subvencions, en aquest cas no hi ha convocatòries de projectes. La proposta es pot presentar en qualsevol moment, a través del Coordinador Nacional de Projectes.</p> <p>El primer pas és buscar socis i crear un consorci en torn a una idea de projecte, assegurant finançament de cada participant.</p> <p>Un cop signat l'acord de consorci es pot sol·licitar, emplenant el formulari de sol·licitud, i enviant-lo a Eureka a través del Coordinador Nacional de Projectes. Cadascun dels socis ha d'enviar la sol·licitud al coordinador del seu país.</p> <p>El Grup de Representant d'Alt Nivell (HLG) de la xarxa Eureka avalua les propostes presentades quatre cops l'any, i aquelles que compleixin els criteris són seleccionades. Un cop l'any es concedeixen les etiquetes Eureka, habitualment cap al mes de juny.</p> <p>Un cop aprovat el projecte, l'empresa pot sol·licitar crèdit al CDTI. Una tercera part del crèdit no s'ha de reemborsar. La obtenció del segell Eureka no assegura completament el finançament del CDTI, però hi ha moltes possibilitats.</p>
Per a més informació contactar amb	<p>EUREKA Secretariat</p> <p>107 Rue Neerveld, B-1200 Brussels</p> <p>T. +32 2 777 09 50 info@eurekanetwork.org</p> <p>Oscar Fernández Moyano</p> <p>Coordinador Nacional de Projectes</p> <p>Centro para el Desarrollo Tecnológico Industrial (CDTI)</p> <p>Tel: 91 581 04 25 E-mail: oscar.fernandez@cdti.es</p>

Convocatòries de propostes dels CLUSTERS EUREKA



Els diferents clústers creats amb el segell Eureka porten a terme **convocatòries de projectes periòdiques** en les que s'especifiquen, dins del ser camp d'actuació, el tipus de d'activitats i els objectius que es volen portar a terme, sempre dins de l'àmbit de la recerca i el desenvolupament destinats al mercat.

El procediment està dividit en dues fases:

- La presentació d'un esborrany de projecte.
Avaluació i selecció de les propostes.
- Els consorcis l'esborrany dels quals hagi estat aprovats poden presentar propostes de projecte completes (FPP).
S'avaluen les FPP i se'ls concedeix el segell Eureka.

Un cop el clúster atorga el segell Eureka al consorci i al projecte es pot sol·licitar el crèdit al CDTI. Com en els projectes individuals Eureka, els projectes seleccionats pels clústers poden rebre **un crèdit que cobreixi el 75% de les despeses**. Una tercera part del crèdit no s'ha de reemborsar. És un crèdit a interès zero, amortitzable en déu anys i amb tres anys de carència.

ACQUEAU




Projectes de recerca i de desenvolupament tecnològic en el sector de l'aigua. Els projectes presentats han d'afrontar **cinc necessitats tecnològiques**:

- Tecnologies de membrana;
- Gestió de sistemes en temps real;
- Tractament d'aigües residuals de baix consum energètic;
- Materials per tubs i revestiment;
- Processos de baix consum energètic per la desinfecció i la oxidació.

En **nou components**, que segueixen el cicle de vida de l'aigua:

- Recursos hídrics;
- Tractament d'aigües;
- Distribució d'aigua;
- Client;
- Agricultura;
- Indústria;
- Drenatge urbà i recollida d'aigües residuals;
- Tractament d'aigües residuals;
- Biosòlids

	<p>De moment s'han llençat i tancat dues convocatòries de projectes: la de tecnologies de membrana i la de gestió de sistemes en temps real. La propera convocatòria, que s'obrirà el 3 de gener, té com a temes el Tractament d'aigües residuals de baix consum energètic o un tema obert dins de l'àmbit del Llibre Blau.</p> <p>El 19 de maig es celebra la sessió informativa sobre la convocatòria número 4, sobre el tema 'Materials per tub i revestiment', que s'obrirà el 1 de juny.</p> <p>Beneficiaris: grans empreses, PIMES i centres de recerca.</p> <p>María José Tomás Punt de Contacte Nacional tomas_mariajose@cdti.es</p>
<p>CELTIC</p> 	<p>El clúster de les telecomunicacions realitza convocatòries de projectes anuals en quatre àmbits:</p> <ul style="list-style-type: none">• Serveis i aplicacions;• Multimèdia i gestió;• Infraestructures;• Serveis de seguretat i mobilitat. <p>Des de l'any 2003 s'han llençat i tancat vuit convocatòries de projectes. Les prioritats per a les properes convocatòries s'emmarquen en la nova versió del Llibre Lila:</p> <ul style="list-style-type: none">• Estudis sobre el nou escenari en l'àmbit de les telecomunicacions;• El nou escenari per als mitjans de comunicació, en particular la creació de continguts i la televisió;• Els reptes de la mobilitat;• Desenvolupament de solucions que facilitin la integració entre sistemes de comunicació per satèl·lit i sistemes terrestres. <p>Per a cadascuna de les convocatòries es proposen una sèrie de temes de treballs dintre dels quals es pot emmarcar el projecte.</p> <p>Es promou en particular la participació de PIMES, que ha crescut des del 15% al 30% dels beneficiaris.</p> <p>José Ángel Alonso Jiménez Punt de Contacte Nacional Ministeri d'Indústria, Turisme i Comerç Capitán Haya 41, despatx 514-B, E-28071, Madrid Tel: 913462297 E-mail: jaalonso@mityc.es</p>

MANUFUTURE INDUSTRY



El clúster de la **logística i els sistemes de producció** realitza convocatòries anuals de projectes per promocionar la investigació i el desenvolupament en sistemes de producció avançats.

La [segona convocatòria](#) es va obrir el 15 de juliol de 2010 i finalitza el 31 de gener de 2011. Els projectes poden cobrir els següents aspectes:

Fàbriques transformables: disseny de fàbriques transformables sostenibles, Tecnologies de la producció adaptades, cooperatives i segures, màquines flexibles energèticament eficients i línies de producció, models de negoci sostenibles, cadenes de subministrament eco-efectives, i rebuig, re configuració i reciclatge de les fàbriques transformables.

Fàbriques amb nous coneixements: disseny de fàbriques com a productes de llarga vida, adaptació i cooperació, màquines i producció àgils, cycle de vida del producte sostenible i rebuig, re configuració i reciclatge de les fàbriques que incorporen nous coneixements.

Oscar Fernández Moyano

Coordinador Nacional de Projectes

Centro para el Desarrollo Tecnológico Industrial (CDTI)

Tel: 91 581 04 25

E-mail: oscar.fernandez@cdti.es

EUROGIA



Eurogia, el clúster de les **tecnologies d'energia de baix carboni**, té com a objectius:

- La reducció de les emissions de carboni en la producció i ús de l'energia.
- Facilitar la migració a l'economia del hidrogen.
- Desenvolupar noves tecnologies per a l'energia: solar, eòlica, biomassa.

Per aconseguir aquests objectius el clúster, Eurogia llança **dues convocatòries de projectes cada any**. La sisena convocatòria de projectes es va obrir el dia 1 de desembre. El 9 de febrer de 2011 és la data límit per a la presentació d'esborranys de projectes. Els consorcis que hagin estat pre-seleccionats hauran de presentar una Proposta de Projecte Completa abans del 10 de maig de 2011.

Per saber si el projecte pot rebre el segell Eureka, s'han de veure els **objectius** detallats del **Llibre Blanc**, dividit en la part [1](#) i [2](#), així com els [criteris de selecció](#).

	<p>Emilio Iglesias Cardaso Punt de Contacte Nacional Centro para el Desarrollo Tecnológico Industrial (CDTI) Tel: 91 581 55 07 E-mail: eic@cdti.es</p>
<p>ITEA</p>  <p>INFORMATION TECHNOLOGY FOR EUROPEAN ADVANCEMENT</p>	<p>ITEA és el clúster per a la recerca i desenvolupament de software en l'àrea dels serveis i sistemes intensius en software. Divideixen els camps d'actuació en cinc categories, en base a la tercera fulla de ruta:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Contingut i coneixement; • Xarxa i informàtica; • Interacció; • Enginyeria; • Tecnologies del Futur. <p>La sisena convocatòria de projectes s'obrirà el 15 de febrer de 2011, i els esborranys de propostes es podran presentar fins al dia 1 d'abril. Els consorcis que hagin estat pre-seleccionats hauran de presentar una Proposta de Projecte Completa abans del 30 de setembre.</p> <p>Els dies 15 i 16 de febrer es celebraran a Paris unes Jornades Preparatòries i una trobada entre potencials socis (es poden registrar fins al 28 de gener).</p> <p>José Ferrer Castro Coordinador per ITEA Ministeri d'Indústria, Turisme i Comerç Tel: 91 346 27 86 E-mail: jferrer@mityc.es</p>
<p>EURIPIDES</p>  <p>European Initiative for Packaging, Integration and Systems in Business Systems</p>	<p>El clúster de TIC especialitzat en tecnologies de la interconnexió, de l'empaquetat i de la integració dels sistemes intel·ligents té com a objectiu desenvolupar i desplegar els Sistemes Intel·ligents Integrats en diversos camps d'aplicació: l'automoció, l'aeronàutica, la tecnologia mèdica i la seguretat global.</p> <p>En les convocatòries dels darrers quatre anys s'han posat en marxa projectes en àmbits com mòduls electrònics i microsistemes de gran quantitat i fiabilitat, targetes intel·ligents, sensors infrarojos per fotografia mèdica, LEDs orgàniques, sensors intel·ligents wireless per a la seguretat, empaquetatge per ambients arduos, vehicles elèctrics, gestió tèrmica de circuits integrats, etc.</p>

	<p>Els àmbits en els quals es poden presentar projectes és poden trobar en el Llibre Blanc d'Eurípides. Les convocatòries no es restringeixen a cap àmbit específic.</p> <p>S'obren dues convocatòries de projectes cada any. La 11^a convocatòria està oberta des del 23 de novembre, i els esborranys de proposta es poden presentar fins al 17 de gener. Els consorcis que hagin estat pre-seleccionats hauran de presentar una Proposta de Projecte Completa abans de l'onze d'abril.</p> <p>La 12^a convocatòria s'obrirà, en principi, el 8 de juny, amb un mes presentar els esborranys de proposta.</p> <p>Francisco IGNACIO SERRADILLA Coordinador per EURIPIDES Ministeri d'Indústria, Turisme i Comerç Tel: 91 346 27 86 E-mail: FIGNACIO@mityc.es</p>
<p>CATRENE</p> 	<p>El clúster de la nanoelectrònica llança una convocatòria de projectes anual. La base de les propostes està en el Llibre Blanc, recentment modificat. Les propostes que es presentin han d'ajudar a aconseguir algun dels objectius marcats en el Llibre Blanc.</p> <p>La convocatòria de 2011 s'obrirà el 18 de gener i es tancarà el 27 de maig. Els dies 1 i 2 de febrer es celebra una trobada empresarial a Berlín conjuntament amb Aeneas, l'Associació per les Activitats Nanoelectròniques a Europa. La trobada permetrà discutir propostes i trobar potencials socis per a la convocatòria de 2011.</p> <p>José Ángel Alonso Jiménez Secretaria de Telecomunicacions i de la Societat de la Informació Ministeri d'Indústria, Turisme i Comerç Capitán Haya 41, despatx 514-B, E-28071, Madrid Tel: 913462297 E-mail: jaalonso@mityc.es</p>
<p>Per a més informació contactar amb</p>	<p>ACCIO Servei de suport a la participació empresarial al VII Programa Marc Passegi de Gràcia 129, Barcelona Tel: 93 476 72 00 7pm@acc10.cat</p>

EUREKA- PROGRAMA EUROSTARS



Eurostars, el programa conjunt de la UE i d'Eureka, és el primer **programa específicament dirigit a les PIMES intensives en R+D**, que de fet representen el 73% dels participants en els projectes en curs. Es diferencia dels anteriors en que els projectes són més petits i de menor durada, i que el líder del consorci ha de ser una PIME intensiva en R+D.

<p>Tipus d'ajuda</p>	<p>Crèdit que cobreix fins al 75% de les despeses del projecte, i del qual una quarta part no s'ha de reemborsar. És un crèdit a interès zero, amortitzable en deu anys i amb tres anys de carència.</p> <p>Cada país assumeix el finançament de les seves empreses o institucions. En el cas d'Espanya, l'entitat que acorda el crèdit és el CDTI, depenent del Ministeri de Ciència i Innovació.</p>
<p>Beneficiaris</p>	<p>PIMES intensives en R+D (és a dir, que dediquin un 10% de la seva producció a activitats de R+D) són les beneficiàries i han de portar a terme el 50% de les tasques del projecte com a mínim. Grans empreses, universitats i centres tecnològics poden actuar com a socis dins del consorci.</p> <p>El consorci ha d'estar format per dos o més socis d'un mínim de dos països dins de la xarxa Eureka.</p>
<p>Pressupost</p>	<p>400 milions d'euros (2007-2013) per a tots els països d'Eureka.</p> <p>5 milions d'euros (2008) per a Espanya.</p> <p>El pressupost mig per projecte és proper al milió i mig d'euros.</p>
<p>Tipus d'activitats que poden rebre finançament</p>	<p>No hi ha àrees tecnològiques prioritàries, els projectes es poden portar a terme en diferents àmbits, com les TIC, la biologia, la manufactura industrial, la medicina i la biotecnologia, nous materials, medi ambient, robòtica, energia, comunicacions i transport. En qualsevol cas, es tracta d'un projecte de R+D orientat al mercat.</p> <p>Els projectes poden tenir una durada màxima de tres anys, i al cap dels dos primers anys el producte de la recerca hauria d'estar llest per ser llançat al mercat.</p>
<p>Funcionament</p>	<p>El programa Eurostars funciona a través d'una convocatòria centralitzada continua amb dates de tall, és a dir, les PIMES poden anar presentant les seves propostes fins a una data determinada en que es tanca la convocatòria. Les propostes presentades abans d'aquell dia s'avaluen i en un termini de tres mesos es seleccionen els projectes.</p> <p>Un cop escollits els projectes, els socis espanyols del projecte poden sol·licitar finançament a la convocatòria del CDTI INTEREMPRESAS INTERNACIONAL de 2011.</p>

Propera convocatòria	El 24 de març es tanca la sisena convocatòria d'Eurostars; la data de tancament de la setena convocatòria serà cap a la tardor.
Per a més informació contactar amb	Oscar Fernández Moyano Coordinador Nacional de Projectes Centro para el Desarrollo Tecnológico Industrial (CDTI) Tel: 91 581 04 25 E-mail: oscar.fernandez@cdti.es

PROGRAMA DE SUPORT A LA POLÍTICA DE LES TECNOLOGIES DE LA INFORMACIÓ I LES COMUNICACIONS (ICT PSP) (2007-2013)



És un dels tres programes dins del Programa Marc per a la Competitivitat i la Innovació, donant suport a les prioritats de la política de la Comissió en l'àmbit TIC, batejada com l'[Agenda Digital](#). L'objectiu final és un major i millor ús de les TIC per part dels ciutadans, les empreses i els governs europeus. El Programa ICT-PSP busca **promoure la innovació a través d'una major adopció de les TIC, de solucions innovadores basades en les TIC, i d'una major coordinació i impuls de les mesures dels Estats europeus en favor de la societat de la informació.**

Les àrees d'actuació del ICT-PSP són:

- Les TIC per a la salut, l'envelliment i la inclusió social;
- Les TIC en favor d'una economia de baix consum de carboni i de la mobilitat intel·ligent;
- Les biblioteques digitals;
- La millora dels serveis públics a través de les TIC;
- El multilingüisme

Tipus d'ajuda	<p>Cofinançament de projectes, en diferents percentatges:</p> <p>Accions pilot A: un 50% de les despeses del projecte, des de 5 milions fins a 10 milions d'euros.</p> <p>Accions pilot B: un 50% de les despeses del projecte, des de 2 milions fins a 4 milions d'euros.</p> <p>Xarxes temàtiques: entre 300.000 i 500.000€.</p> <p>Xarxes de bones pràctiques: un 80% de les despeses del projecte, des de 3 milions fins a 5 milions d'euros.</p>
Beneficiaris	<p>Autoritats públiques i organitzacions (hospitals, biblioteques, escoles), universitats i centres de recerca així com companyies privades, incloent les PIMES, que actuïn com a proveïdors de solucions innovadores dins del projecte (exceptuant els pilots B i les Xarxes Temàtiques, on les PIMES són els actors principals dels projectes).</p>
Pressupost	<p>728 milions d'euros (2007-2013)</p> <p>125 milions (convocatòria de 2011)</p>
Tipus d'activitats que poden rebre finançament	<p>Accions pilot A: projectes de fins a 3 anys per realitzar assajos a gran escala de serveis interoperatius i innovadors amb dimensió europea;</p> <p>Projectes pilots B: projectes per estimular l'absorció de serveis i</p>

	<p>productes innovadors basats en les TIC per part dels consumidors (empreses, organismes públics o particulars), aprofitant recerca ja realitzada per posar en marxa un servei pilot demostrador amb potencial d'impacte.</p> <p>Xarxes per compartir bones pràctiques per a les biblioteques digitals i Europea, impulsant estàndards comuns que les faci més accessibles.</p> <p>Xarxes temàtiques (<i>Thematic networks</i> o TN) per debatre i promoure la coordinació i el consens entre els principals actors d'un sector sobre plans d'acció, estàndards i especificacions tècniques. Per exemple, en aquesta convocatòria es finançarà una xarxa sobre les TIC i la gent gran i una altra sobre el desplegament dels serveis de medicina a distància.</p> <p>Estudis (anàlisi de polítiques, comparació entre països) i esdeveniments o activitats de promoció, com poden ser conferències o portals d'Internet.</p>
Funcionament	<p>Convocatòries anuals de projectes, amb diferents temes. Per exemple, en la convocatòria de 2010 hi van haver sis temes diferents (TIC per a l'eficiència energètica i mobilitat intel·ligent, biblioteques digitals, TIC per a la salut i la inclusió social, innovació oberta per serveis en ciutats 'intel·ligents', millora dels serveis públics a través de les TIC i webs multilingües.</p>
Propera convocatòria	<p>La cinquena convocatòria de propostes estarà oberta previsiblement entre febrer i juny de l'any 2011 (exceptuant els estudis i les activitats de promoció).</p>
Per a més informació contactar amb	<p>Comissió Europea Direcció General Empresa i Indústria B-1049 Bruxelles Fax: +32 2 298 79 50 E-mail: entr-cip@ec.europa.eu</p> <p>Comissió Europea Direcció General de la Societat de la Informació i Mitjans de comunicació Secretaria del Programa B-1049 Bruxelles Tel.: +32 2 2961740 / +32 2 2951071 E-mail: info-cip-ictsp@ec.europa.eu</p>
Autoritat de gestió	<p>DG Empresa i DG Societat de la Informació</p>

3. Educació i Formació

PROGRAMA D'APRENTATGE PERMANENT (2007-2013)



Education and Culture

Lifelong Learning Programme

El *Lifelong Learning Programme* és el programa de la UE per a la **promoció de l'educació i la formació des de l'educació primària a la formació durant i després de la vida laboral**.

L'objectiu és estimular el intercanvi, la cooperació i la mobilitat entre els sistemes d'educació i formació dels estats membres, de manera que es converteixin en una referència de qualitat mundial. És un programa paraigües que finança 40 tipus de projectes diferents a través de quatre subprogrames sectorials i quatre programes transversals.

Subprogrames sectorials:

- Programa **Comenius**: per escoles, des de primària fins a secundària
- Programa **Erasmus**: per l'educació superior (universitat)
- Programa **Leonardo da Vinci**: per educació professional i activitats de formació
- Programa **Grundtvig**: educació per adults

+ el programa **Jean Monnet**

Programes transversals: 4 activitats claus aplicades a l'educació:

- **Key Activity 1:** Cooperació sobre polítiques educatives i innovació: realització d'estudis i recerca comparativa.
- **Key Activity 2:** Llengües: projectes per ressaltar la importància de l'aprenentatge dels idiomes, facilitar l'accés als mitjans d'aprenentatge d'idiomes i per a desenvolupar materials pedagògics.
- **Key Activity 3:** Tecnologies de la Informació i de la Comunicació: projectes per desenvolupar eines que permetin millorar l'educació a través de les TIC.
- **Key Activity 4:** Disseminació i explotació de resultats: els projectes finançats dins d'aquest subprograma han de servir per donar a conèixer els resultats de projectes ja finalitzats dels altres programes i activitats clau.

Una gran part del pressupost és gestiona de manera descentralitzada, és a dir, són les Agències Nacionals (Ministeris d'Educació, departaments d'Educació de les regions o les mateixes universitats, escoles o centres de formació) les que gestionen els programes i projectes.

Són ajuts dirigits als centres educatius o de formació per a projectes de mobilitat d'alumnes i professorat, projectes de cooperació entre institucions, programes d'estudis conjunts, intercanvi d'experiències, formació del professorat, intercanvis lingüístics, projectes de pràctiques en empreses, etc.

L'altra part, els programes centralitzats, són gestionats per l'Agència Europea de l'Educació, l'Audiovisual i la Cultura mitjançant convocatòries anuals de projectes.

Tipus d'ajuda

Subvencions que cobreixen fins a un 75% del projecte.

<p>Beneficiaris</p>	<p>Institucions que treballin en l'àmbit de l'educació, incloent empreses del sector i empreses d'altres sectors que puguin aportar un valor afegit al projecte (per exemple, empreses del sector TIC).</p> <p>Hi ha una taxa d'èxit del 22%, el que vol dir que gairebé una de cada quatre propostes presentades acaba sent seleccionada i rep finançament.</p>
<p>Pressupost</p>	<p>6.790 milions d'euros (2007-2013)</p> <p>95 milions d'euros (2010)</p> <p>El grau de cofinançament dels projectes depèn del subprograma, tot i que en general el màxim és del 75%.</p> <p>El pressupost màxim també depèn del subprograma i del tipus de projecte:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Projectes multilaterals Comenius: 300.000€ • Xarxes multilaterals Comenius: 400.000€ • Projectes multilaterals Erasmus: 300.000€ • Xarxes multilaterals Erasmus: 600.000€ • Mesures d'acompanyament Erasmus: 150.000€ • Projectes multilaterals Leonardo: 400.000€ • Xarxes multilaterals Leonardo: 200.000 € l'any • Mesures d'acompanyament Leonardo: 150.000 € l'any • Projectes multilaterals Grundtvig: 300.000 € • Xarxes multilaterals Grundtvig: 400.000 € • Key Activity 1: 250.000 € l'any • Projectes multilaterals Key Activity 2: 400.000 € • Xarxes Key Activity 2: 450.000 € • Mesures d'acompanyament Key Activity 2: 150.000 € • Projectes multilaterals Key Activity 3: 400.000 € • Xarxes Key Activity 3: 450.000 €
<p>Tipus d'activitats que poden rebre finançament</p>	<p>Tot projecte ha de tenir un impacte en més d'un país i seguir els objectius del Programa d'Aprenentatge Permanent –millorar la qualitat de l'educació i la formació- i de cada subprograma.</p> <p>Dintre de cada subprograma es pot sol·licitar finançament per a diferents projectes, que es poden resumir en:</p> <p>Projectes multilaterals: són projectes per a desenvolupar i posar en marxa nous mètodes pedagògics, nous materials, sistemes d'informació per als alumnes, cursos per als professors, nous continguts, nous programes d'estudi, desenvolupar estratègies innovadores, apropar el món acadèmic i el món de l'empresa.</p>

	<p>Xarxes multilaterals: la UE finança la creació de xarxes entre diferents actors de països diversos per a intercanviar experiències sobre mètodes d'ensenyament, debatre sobre conceptes pedagògics, desenvolupar noves competències, debatre sobre mètodes de gestió, etc.</p> <p>Les xarxes es poden centrar en un àrea d'ensenyament determinada o pot tenir caràcter interdisciplinari.</p> <p>Mesures d'acompanyament: es financen projectes de comunicació d'altres projectes, seguiment de projectes i activitats per donar a conèixer i explotar els resultats d'un projecte realitzat.</p>
<p>Funcionament</p>	<p>Convocatòria de projectes anual a la tardor (aquest any es va obrir al mes d'octubre).</p> <p style="text-align: center;">↓</p> <p>Sessió informativa a Brussel·les, amb presentacions sobre cadascun dels programes (vídeos en directe disponibles a través d'Internet) i temps per conèixer potencials socis per a formar consorcis.</p> <p style="text-align: center;">↓</p> <p>Un cop decidida la idea de projecte s'ha d'escollir a quin (o quins) subprogrames participar, tenint en compte el tipus de beneficiari per projecte: un beneficiari als subprogrames sectorials (alumnes o professors de primària o secundària al Comenius, alumnes o professors d'universitat a l'Erasmus, treballadors o estudiants de formació professional al Leonardo, adults al Grundtvig).</p> <p style="text-align: center;">↓</p> <p>Analitzar les prioritats de cada subprograma per veure que el teu projecte encaixi com a mínim en alguna de les prioritats.</p> <p style="text-align: center;">↓</p> <p>Cerca de socis i formació del consorci.</p> <p style="text-align: center;">↓</p> <p>Redacció i presentació de la proposta mitjançant un formulari electrònic.</p> <p style="text-align: center;">↓</p> <p>Avaluació per part dels experts tenint en compte la qualitat del projecte i el grau de compliment de les prioritats.</p>
<p>Propera convocatòria</p>	<p>Hi ha una única convocatòria per a tots els subprogrames; la convocatòria de propostes de 2011 es va obrir el 27 d'octubre de 2010. La convocatòria per als quatre subprogrames sectorials es tancarà el 28 de febrer i les dels quatre programes transversals el 31 de març.</p>

<p>Per a més informació contactar amb</p>	<p>Agencia Executiva de l'Educació, l'Audiovisual i la Cultura Avenue du Bourget 1 BOUR /BOU" BE-140 Brusel·les Contacte: http://eacea.ec.europa.eu/about/eacea_contacts_en.php</p> <p>Generalitat de Catalunya Departament d'educació Direcció General d'Ordenació i Innovació Educativa Oficina de Cooperació Educativa i Científica Internacional Via Augusta, 202-226 E-08021 Barcelona Sra. Joana Vidal Tel.: +34 93 400 69 33 Fax: +34 93 400 69 81 E-mail: jvidal@xtec.net</p>
<p>Autoritat gestió de</p>	<p>Agencia Executiva de l'Educació, l'Audiovisual i la Cultura (EACEA), supervisat per la Direcció General d'Educació i Cultura.</p>

TEMPUS IV (2007-2013)



Education and Culture
TEMPUS

Tempus és el Programa de Cooperació internacional en l'àmbit de la Unió Europea, establert en 1992 per fomentar la **cooperació entre universitats europees i centres d'ensenyament superior de països de fóra de la UE**. L'objectiu és donar suport a la modernització de l'educació superior als països socis d'Europa Oriental, els Balcans Occidentals, Àsia Central i el Mediterrani.


Els objectius específics del Programa són :

- **Comprensió mútua:** reforçar la cooperació en l'àmbit de l'educació superior entre la UE i els països socis dels Balcans occidentals, l'Europa de l'Est, l'Àsia Central, la regió mediterrània i afavorir la comprensió entre les cultures.
- **Cooperació:** promoure un enfocament per a les persones, tot afavorint una cooperació internacional i regional que ha de generar una millor comunicació i noves xarxes de contactes personals i professionals entre el món acadèmic de la UE i el dels països socis.
- **Modernització de l'educació superior:** donar suport a la transició i la modernització de l'educació superior mitjançant un seguit d'intervencions.

Tipus d'ajuda	Cofinançament de projectes fins a un 90% de les despeses del projecte.
Beneficiaris	Tempus dona suport a consorcis formats principalment per universitats o associacions universitàries, però altres socis (cambres de comerç, sindicats, empreses públiques i privades, institucions de recerca, ONGs) també poden formar part del consorci.
Pressupost	48,7 milions d'euros (2011) per aproximadament 70 projectes. Entre 500.000€ i 1.500.000€ per projecte.
Tipus d'activitats que poden rebre finançament	Hi ha tres tipus d'accions dins del Programa Tempus: <ul style="list-style-type: none"> • Projectes conjunts: entre institucions educatives de la UE i de països tercers per desenvolupar curricula acadèmics i promoure una millor gestió de la universitat. Pot incloure activitats d'intercanvi d'estudiants, personal acadèmic o investigadors, personal administratiu i companyies privades. • Mesures estructurals: estudis i recerca, conferències i seminaris, cursos de formació, consultoria i projectes de disseminació d'informació que contribueixin a la reforma dels sistemes educatius en els països socis en temes com els sistemes de qualificació o la relació entre el món acadèmic i la societat. • Mesures d'acompanyament: difusió de la informació i intercanvi de bones pràctiques a través d'estudis, conferències, etc.

	Els projectes no només han de basar-se en les directrius de la Comissió, com pot ser l'estratègia Europa 2020, sinó que han de seguir les prioritats de les estratègies nacionals o regionals dels països socis.
Funcionament	Convocatòries de projectes anuals
Propera convocatòria	La quarta convocatòria es va obrir el 15 d'octubre de 2010 i tanca el 15 de febrer de 2011.
Per a més informació contactar amb	<p>Agència Executiva de l'Educació, l'Audiovisual i la Cultura Avenue du Bourget 1 BOUR /BOU" BE-140 Brussel·les Contacte: http://eacea.ec.europa.eu/about/eacea_contacts_en.php</p> <p>Ministeri d'Educació i Ciència Paseo del Prado, 28-5º planta E-28014 Madrid Sra. María Pura Gallego Tel.: 91 506 56 37 Fax: 91 506 57 05 E-mail: mpura.gallego@mec.es</p>
Autoritat de gestió	Agència Executiva de l'Educació, l'Audiovisual i la Cultura (EACEA), supervisat per la Direcció General d'Ampliació i EuropeAid

4. Cultura i Mitjans de Comunicació

<h3 style="margin: 0;">CULTURA</h3>	
	
<p>El programa 'Cultura' busca promoure un àrea cultural comuna a Europa a través de projectes de cooperació entre operadors de l'àmbit cultural d'arreu del continent. Projectes de cooperació cultural es poden portar a terme en tots els camps artístics i culturals, com les arts escèniques, plàstiques i visuals, la literatura, la protecció del patrimoni, historia cultural, etc. El programa té tres objectius:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Recolzar la mobilitat transnacional dels agents culturals; • Encoratjar la circulació transnacional d'obres i productes artístics i culturals; • Promoure el diàleg intercultural. 	
Tipus d'ajuda	Cofinançament de projectes, el volum total i el percentatge de cofinançament depenen del subprograma.
Beneficiaris	Operadors de tots els sectors culturals (excepte l'audiovisual), ja siguin PIMES, Associacions i Instituts Culturals
Pressupost	<p>400 milions d'euros (2007-2013).</p> <p>El pressupost per a cada projecte depèn del subprograma:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Projectes Multi-anuals de Cooperació: entre 200.000 i 500.000€ per any; • Projectes de cooperació: entre 50.000 i 200.000€ per projecte; • Projectes de cooperació cultural amb tercers països: entre 50.000 i 200.000€ per projecte; • Projectes de traducció d'obres literàries: entre 2.000 i 60.000€; • Suport a festivals culturals europeus: màxim de 100.000€; • Associacions-marc per festivals culturals: màxim de 100.000€; • Subvencions anuals i Associacions-marc multi-anuals per organitzacions culturals: al voltant del 5% del pressupost de la institució seleccionada; • Projectes de cooperació entre organitzacions que treballen en l'anàlisi de les polítiques culturals: màxim de 120.000€. <p>Entre 2007 i 2009 es van atorgar més de 700 subvencions a un total de 3000 organitzacions per un valor total de 120 milions d'euros</p>

Tipus d'activitats que poden rebre finançament

El programa Cultura finança projectes de mobilitat d'artistes i professionals de la cultura, mobilitat de les col·leccions d'art, projectes per millorar l'accés al patrimoni cultural i d'increment del turisme i per millorar l'accés a la cultura dels joves, projectes de diàleg intercultural, de promoció del multilingüisme, projectes educatius relacionats amb la cultura, digitalització d'obres d'art i projectes per reforçar les indústries culturals i creatives.

Hi ha **diferents subprogrames i convocatòries separades** per a cadascun d'ells:

- **Accions de cooperació:**
 - **Projectes de Cooperació Multi-anuals** entre sis operadors culturals de sis països diferents. Els projectes tindran duraran entre tres i cinc anys.
 - **Projectes de cooperació** entre tres operadors culturals de tres països diferents en un període màxim de 2 anys.
 - **Projectes de cooperació cultural amb tercers països**, que han d'incloure tres operadors culturals de tres països diferents, un d'ells de Mèxic, on s'han de portar a terme el 50% de les activitats del projecte. El període màxim del projecte són dos anys.
- **Projectes de traducció i publicació d'obres literàries:** Es pot finançar la traducció d'un màxim de deu obres literàries des d'una de les llengües oficials de la UE (en particular dels idiomes dels nous països membres), el Llatí o el grec, a la llengua materna del traductor. El projecte pot durar dos anys. Entre 2007 i 2009 s'ha donat suport que ha servit per a la traducció de més de 1.700 llibres.
- **Suport a festivals culturals:** es dona suport financer a festivals culturals (exceptuant festivals de cinema) amb més de cinc anys d'activitat i que programin treballs de set o més països europeus. Hi ha dos tipus de subvencions:
 - Suport a festivals culturals europeus, màxim 12 mesos;
 - Associacions marc per festivals culturals, fins a 3 anys;
- **Associacions Marc Multi-anuals** per organitzacions culturals (1 any): es donen subvencions a institucions de l'àmbit de la cultura per a que portin a terme activitats de cooperació cultural trans-europea, xarxes culturals europees, disseminació d'informació a nivell europeu o que actuïn com a ambaixadors de la cultura europea. Hi ha tres tipus de projectes:
 - Ambaixadors;
 - Xarxes de suport;
 - Plataformes;

	<ul style="list-style-type: none"> • Projectes de cooperació entre 3 organitzacions (públiques i privades) de països diferents amb experiència en l'anàlisi i avaluació de les polítiques culturals. Les accions finançades han d'estar relacionades amb la promoció de la diversitat cultural i el diàleg intercultural, la promoció de la cultura i la creativitat i la cultura en les Relacions Internacionals. <p>Els projectes poden abastar un únic sector o poden ser multi-sectorials. Més enllà de la llibertat del sol·licitant d'escollir el tema del projecte, des de la Comissió s'encoratja que hi hagi un lligam amb el tema de l'any europeu (per exemple, l'any 2011 és l'any europeu del voluntariat, pel que s'afavoreix projectes relacionats amb el voluntariat).</p>
<p>Funcionament</p>	<p>Totes les sol·licituds s'han d'enviar en format electrònic i en format paper, exceptuant les propostes per a Associacions-marc per festivals culturals europeus i els Projectes de cooperació entre organitzacions que treballen en l'anàlisi de les polítiques culturals, que s'envien únicament en format paper.</p>
<p>Propera convocatòria</p>	<p>Les convocatòries s'obren periòdicament, el que ja està fixat és la data límit per presentar les propostes:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Projectes de Cooperació Multi-anuals: el dia 1 d'octubre de cada any. • Projectes de cooperació: el dia 1 d'octubre de cada any. • Projectes de traducció d'obres literàries: el 3 de febrer de cada any. • Projectes de cooperació cultural amb tercers països: el 3 de maig de cada any. • Suport a festivals culturals europeus: el 15 de novembre de cada any. • Associacions-marc per festivals culturals europeus: el 31 de març de 2011. • Subvencions per organitzacions culturals: el 15 de setembre de cada any. • Associacions-marc multi-anuals per organitzacions culturals: el 15 de setembre de 2010. • Projectes de cooperació entre organitzacions que treballen en l'anàlisi de les polítiques culturals: el dia 1 d'octubre.
<p>Per a més informació contactar amb</p>	<p>Comissió Europea Direcció General d'Educació i Cultura Rue de la Loi, 200/ Adstrat, 200 B-1049 Bruxelles/ B-1049 Brussel http://ec.europa.eu/dgs/education_culture/index_es.html</p>

	<p>Ann Branch (cap d'unitat) Unitat D2: Programa i accions 'Cultura' Tel.: +32 2 298 53 40 Fax: +32 2 299 11 11 Email: ann.branch@ec.europa.eu</p> <p>Generalitat de Catalunya Departament de Cultura i Mitjans de Comunicació Àrea de Relacions internacionals Rbla. de Sta. Mònica, 8 (Palau Marc) E-08002 Barcelona Sr. Valentí Sallas i Campmany Tel.: +34 93 316 28 75 vsallas@gencat.cat</p>
<p>Autoritat de gestió</p>	<p>L' Agència Executiva de l'Educació, l'Audiovisual i la Cultura (EACEA) gestiona els diferents programes de subvencions seguint les directrius de la DG Educació i Cultura.</p> <p>La DG Educació i Cultura únicament gestiona directament els projectes de Capitals Europees de la Cultura, els premis culturals europeus (Premi d'Arquitectura Contemporània, els Premis de Patrimoni Cultural EUROPA NOSTRA, els Premis a artistes europeus que superen fronteres i els Premis de Literatura Contemporània) així com els contractes per a estudis en temes com la mobilitat cultural, impacte de la cultura en la creativitat, la dimensió empresarial de les indústries culturals o el desenvolupament local i regional de la cultura. Aquest estudis s'atorguen a través de licitacions.</p>
<p>Altres fonts de finançament</p>	<p>Projectes relacionats amb l'àmbit de la cultura poden rebre finançament a través dels Fons Estructurals o a través d'altres programes europeus, com poden ser el Lifelong Learning Programme, els programes de Joventut, el 7è Programa Marc o el CIP.</p>

MEDIA 2007



La finalitat del programa Media és **enfortir econòmicament el sector audiovisual**, promovent el desenvolupament d'un sector amb un contingut potent i diversificat i un patrimoni valuós i accessible.

Els objectius específics del programa són:

- **Recolzar el sector audiovisual europeu** per afavorir la seva adaptació als canvis del mercat i a la digitalització
- **Preservar la diversitat cultural europea**
- Incrementar la **circulació de les obres audiovisuals** europees dintre la UE
- Reforçar la **competitivitat de la indústria audiovisual** europea

Tipus d'ajuda

Cofinançament de projectes. El grau de cofinançament varia segons el subprograma

Beneficiaris

Professionals de la indústria audiovisual, en particular productors, directors, escriptors, guionistes, distribuïdors, exhibidors, agents de venda, subministradors de nous continguts audiovisuals, la indústria de l'animació, els professionals de postproducció, professors de l'àmbit audiovisual.

Pressupost

755 milions d'euros (2007-2013)

112,9 milions d'euros (2011)

Es cofinança entre un 50 i un 60% de les despeses

Tipus d'activitats que poden rebre finançament

- Projectes de suport a accions de **formació contínua de professionals** en temes com la gestió econòmica i jurídica de les empreses, tècniques d'escriptura de guions i noves tecnologies.
- Suport al **desenvolupament de projectes de producció**: ficció, documental, animació i multimèdia.
- Suport a la **distribució d'obres audiovisuals europees en diferents suports** —en sales de cinema, televisió fora de línia (VHS, CD-Rom, DVD, etc.) i en línia (cable, satèl·lit, Internet)— mitjançant agents de vendes internacionals.
- Suport a les **accions de promoció** que faciliten l'accés dels professionals al mercat europeu i internacional, com pot ser la creació de xarxes i la realització d'accions en comú per part dels organismes nacionals de promoció (bases de dades i catàlegs). Suport als festivals audiovisuals.
- Suport a **projectes pilot** per potenciar la **digitalització**, el desenvolupament dels **serveis en línia** i millorar l'accés als **arxius audiovisuals** europeus.

Funcionament	L'Agència Executiva de l'Educació, l'Audiovisual i la Cultura
Propera convocatòria	<p>Cadascuna de les convocatòries dels diferents subprogrames s'obre en períodes diferents:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Formació <ul style="list-style-type: none"> • Formació Inicial: Gener de 2011 • Formació contínua: Gener de 2011 2. Desenvolupament: <ul style="list-style-type: none"> • Suport a projectes individuals: • Suport a catàlegs de projectes (slate funding) • Suport a catàlegs de projectes (segon període) • Convocatòria oberta el 29 de setembre de 2010 • Suport a obres interactives: setembre de 2010 • Iniciativa i2i: Octubre de 2010 3. Distribució: <ul style="list-style-type: none"> • Distribució de cinema selectiu: setembre 2010 • Emissió per televisió: setembre 2010 • Xarxa de cinema: la convocatòria es va obrir el 3 de setembre de 2008 i es va tancar el 31 d'octubre del mateix any. És un contracte per a quatre anys, el que fa pensar que s'obrirà una nova convocatòria el 2012.
Per a més informació contactar amb	<p>Agència Executiva de l'Educació, l'Audiovisual i la Cultura Avenue du Bourget 1 BOUR /BOU" BE-140 Brusel·les Contacte: http://eacea.ec.europa.eu/about/eacea_contacts_en.php</p> <p>MEDIA Antena Catalunya Sr. Àlex Navarro Mestre Nicolau 23, entresol 08021 Barcelona Tel.: 93 552 4949 E-mail: media_antena.cultura@gencat.cat Web: www.antenamediacat.eu</p>
Autoritat de gestió	Agència Executiva de l'Educació, l'Audiovisual i la Cultura

5. Treball

PROGRAMA PROGRESS



Els objectius del programa Progress són millorar el coneixement de la **situació laboral** al països de la UE, desenvolupar noves eines estadístiques, donar suport a l'aplicació de les polítiques de la Comissió i promoure els contactes i la disseminació de bones pràctiques entre els diferents actors del món del treball. Per aconseguir aquests objectius la Comissió finança accions que promoguin la modernització en les següents àrees:

- **Treball, ocupació, habilitats professionals;**
- **Inclusió i protecció social;**
- **Condicions de treball segures i saludables;**
- **No discriminació;**
- **Igualtat de gènere.**

Tipus d'ajuda	Cofinançament de projectes fins a un 80% dels costos elegibles.
Beneficiaris	Autoritats públiques, agències governamentals, ONGs, fundacions i, depenent de la convocatòria, empreses privades, com poden ser consultores de l'àmbit social, companyies que treballin en l'estadística, la formació, etc. Les empreses privades acostumen a participar com a socis o subcontractades més que com a socis principals del projecte.
Pressupost	743 milions d'euros (2007-2013) 95,8 milions d'euros per a 2011
Tipus d'activitats que poden rebre finançament	Estudis de dimensió europea en temes com la salut i la seguretat al treball, els joves en el mercat de treball, l'efectivitat dels serveis públics d'ocupació, els treballs en l'economia verda, etc. Estadístiques sobre accidents i malalties relacionades amb el treball; Finançament d' observatoris europeus; Activitats de formació de professionals dels àmbits jurídic i polític; Creació de xarxes d'experts ; Creació de xarxes d'ONGs de lluita contra la exclusió; Campanyes de conscienciació
Funcionament	Hi ha diverses convocatòries que es llancen entre els mesos de març i juliol i que estan obertes unes vuit setmanes, període durant el qual es poden presentar propostes.
Propera convocatòria	Una previsió de les properes convocatòries es troben en el Programa de Treball anual i en el llistat d'activitats per a 2011.

Per a més informació contactar amb	Miguel Colina Robredo Ministeri de Treball i Inmigració C/ María de Guzmán, 52, 6º ES-28003 Madrid Tel: 91 363 37 11 E-mail: mcolinar@mtin.es
Autoritat de gestió	Comissió Europea – Direcció General de Treball, Assumptes Socials i Inclusió

FONS SOCIAL EUROPEU



Catalunya és una regió de 'Competitivitat Regional', és a dir, amb un PIB per càpita per sobre del 75% de la mitjana europea. Com a tal, és receptora de diners procedents del Fons Social Europeu, que té com a finalitat augmentar l'adaptabilitat de treballadors i empreses, millorar la ocupació i promoure la inclusió social i l'accés al mercat de treball de grups desfavorits.

El Fons Social Europeu a Catalunya té uns eixos prioritaris, tal i com estan establerts al [Programa Operatiu del FSE a Catalunya](#) (2007-2013):

- **Eix 1: El foment de l'esperit empresarial i l'adaptació de treballadors i empreses;**
- **Eix 2: Foment de l'ocupació, la inclusió i la igualtat de gènere;**
- **Eix 3: Capital humà;**
- **Eix 4: Cooperació amb altres regions i països;**
- **Eix 5: Assistència tècnica.**

Tipus d'ajuda

Cofinançament de projectes fins a un 75% de les despeses (50% aportat pel FSE i l'altre 25% pel Servei d'Ocupació de Catalunya)

Beneficiaris

Entitats públiques i privades (exceptuant l'eix 5, on només són elegibles entitats de caràcter públic). Les empreses amb més de 50 treballadors hauran de tenir un 2% de treballadors amb disminució.

A empreses i empresaris van dirigides específicament les ajudes del primer eix, però també es poden beneficiar i participar en projectes del eixos 2 i 3.

Pressupost

284,7 milions d'euros (2007-2013), dividits en els diferents eixos i partides.

- **Foment de l'esperit empresarial i l'adaptació de treballadors i empreses:** 70,1 milions d'euros
 - Aprenentatge permanent: 22,5 milions
 - Mètodes de treball innovadors i productius: 15 milions
 - Formació per treballadors i empreses: 20 milions
 - Suport a autònoms i noves empreses: 12,5 milions
- **Ocupació, inclusió i igualtat de gènere:** 140,3 milions d'euros
 - Modernització institucions laborals: 15 milions
 - Mesures preventives d'ocupació: 15 milions
 - Accés igualitari als llocs de treball: 46,1 milions
 - Immigrants en el treball: 16 milions

	<ul style="list-style-type: none"> ○ Persones discapacitades en el treball: 43,1 milions • Capital humà: 45,1 milions d'euros <ul style="list-style-type: none"> ○ Reforma dels sistemes de formació: 24 milions ○ Formació al llarg de la vida: 14,3 milions ○ Potencial humà en R+D: 6,8 milions • Cooperació amb altres regions i països: 20 milions d'euros • Assistència tècnica: 9 milions d'euros
<p>Tipus d'activitats que poden rebre finançament</p>	<p>Activitats que millorin la situació de l'ocupació, per exemple:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Projectes per a empreses que vulguin desenvolupar sistemes de formació permanent per als seus treballadors; • Serveis específics per a la ocupació i la formació en vistes a la reestructuració de sectors i empreses, com pot ser oferir un curs de sensibilització mediambiental als treballadors; • La introducció de formes innovadores d'organització del treball com pot ser més flexibilitat, tele-treball, etc.; • Projectes de suport a autònoms i a la creació d'empreses; • Actuacions per a la igualtat de gènere; • Creació de plataformes d'intermediació laboral; • Programes de formació o de pràctiques en empreses; • Accions de formació en noves tecnologies o en idiomes; • Formació per a dones del món rural o altres àmbits sensibles; • Ajudes per a la implantació de Plans d'Igualtat en institucions públiques o empreses; • Campanyes d'informació i sensibilització sobre interculturalitat; • Itineraris d'integració per a grups vulnerables, com immigrants o discapacitats; • Accions de millora de la qualitat del professorat i de l'educació, reconeixement de competències professionals, • Introducció de les TIC a les escoles; • Accions contra l'abandonament escolar; • Programes per formar investigadors al món acadèmic i a empreses;
<p>Funcionament</p>	<p>El Fons Social Europeu es gestiona de manera descentralitzada pels organismes estatals o autonòmics corresponents, en el cas de Catalunya el Servei Català d'Ocupació, que es qui estableix</p>
<p>Propera convocatòria</p>	<p>No hi ha una data fixada, tot i que la convocatòria de 2010 es va obrir al mes de maig.</p>

Per a més informació contactar amb	Ministerio de Trabajo y Asuntos Sociales Unidad Administradora del Fondo Social Europeo Carlos Tortuero Martín Pío Baroja, 6 28071 - Madrid Tel.: 913 631 818 Fax: 913 632 036 ctortuero@mtas.es Diputació de Barcelona Direcció de Relacions Internacionals Oficina de Cooperació Europea Còrsega, 273-279 08008 - Barcelona Tel.: 934022077 Fax: 934022473 o.cooperacioeuropea@diba.cat
Autoritat de gestió	Servei d'Ocupació de Catalunya

6. Desenvolupament regional

La Unió Europea compta amb diversos instruments per al desenvolupament regional. Tot i que aquests instruments es dirigeixen majoritàriament als països del Centre i l'Est d'Europa, Catalunya segueix rebent fons europeus a través del FEDER. Aquests fons, gestionats per diferents autoritats públiques, es poden canalitzar a través d'inversions directes o a través de subvencions dirigides a autoritats locals –que hauran d'invertir-les a través de licitacions- o a ens privats, ja siguin empreses, ONGs o associacions.

<h2 style="margin: 0;"><u>FEDER - FONTS EUROPEUS DE DESENVOLUPAMENT REGIONAL</u></h2>		
<p>El Fons Europeu de Desenvolupament Regional (FEDER o ERDF per les sigles en anglés) finança projectes d'infraestructures i projectes de desenvolupament local; promou la transformació econòmica i la competitivitat de les empreses així com la cooperació territorial a la UE; i concedeix prioritat a la investigació, a la innovació i a la conservació del medi ambient i a la prevenció de riscos.</p> <p>El FEDER actua en els tres àmbits dels Fons Estructurals: la convergència econòmica de les regions menys desenvolupades, la cooperació entre governs de les diverses regions europees, i la promoció de la competitivitat i la ocupació en les regions més riques de la Unió.</p> <p>Catalunya es troba precisament emmarcada en l'objectiu de competitivitat regional i ocupació, el que significa que es prioritzarà les polítiques de suport a la innovació i economia del coneixement, a la ocupació, a la formació de capital humà i al suport a la iniciativa empresarial i a les PIMES, com queda reflectit al Programa Operatiu del FEDER de Catalunya</p>		
<p>Tipus d'ajuda</p>	<p>Depenent del tipus d'actuació, es pot tractar de:</p> <p>Subvencions a autoritats públiques, que hauran de portar a terme les seves actuacions directament o a través de licitacions de serveis, obres o subministrament.</p> <p>Subvencions a entitats privades (ONGs, fundacions, associacions, empreses), que s'atorgaran a través de programes específics o convocatòries de projectes gestionats pels organismes d'aplicació (ACCÍÓ, per exemple, és l'organisme de gestió d'ajudes a la R+D).</p>	

Beneficiaris	Autoritats públiques i/o privades, incloent empreses, segons el tipus d'acció que es porti a terme.
Pressupost	<p>679 milions d'euros (2007-2013), dividits en:</p> Millora de la competitivitat – 360 milions d'euros Medi ambient i prevenció de riscos naturals – 56 milions d'euros Recursos energètics i transports – 114 milions d'euros Desenvolupament local i urbà – 142 milions d'euros Assistència tècnica a administracions – 6 milions d'euros
Tipus d'activitats que poden rebre finançament	<p>Aquest són els 4 objectius del FEDER a Catalunya i les accions que es duran a terme:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Millorar la competitivitat de l'economia catalana: <ul style="list-style-type: none"> ○ Suport a centres de tecnologia; ○ Suport a R+D industrial, PIMES i transferència de tecnologia; ○ Suport a la col·laboració interempresarial; ○ Foment de la innovació i l'esperit empresarial; ○ Suport a la creació d'empreses des de centres d'educació i centres de recerca; ○ Suport a PIMES per comercialitzar nous o millors serveis i productes; ○ Ajuts a xarxes empresarials; ○ Millorar l'accés de les PIMES al finançament; ○ Creació d'instruments d'enginyeria financera; ○ Creació d'incubadores per a la creació de nous negocis ○ Foment de l'accés de les PIMES a les TIC (accés a xarxes, punts d'accés públic, nous serveis i aplicacions) • Desenvolupament sostenible i respectuós amb el medi ambient: <ul style="list-style-type: none"> ○ Inversions per a la rehabilitació d'espais físics (terrenys desertitzats o contaminats, zones industrials abandonades); ○ Desenvolupament d'infraestructures relacionades amb la biodiversitat; ○ Inversions en espais Natura 2000; ○ Elaboració de plans i mesures contra els desastres naturals (sequeres, incendis, inundacions); ○ Promoure l'ús d'energies renovables; ○ Promoure l'estalvi energètic;

	<ul style="list-style-type: none"> • Infraestructura de transports: <ul style="list-style-type: none"> ○ Infraestructures intermodals; ○ Crears carrils-bus als corredors d'entrada de les grans ciutats; • Desenvolupament local urbà i rural: <ul style="list-style-type: none"> ○ Actuacions integrals de remodelació urbana i rural; ○ Actuacions de conservació del patrimoni històricocultural; ○ Actuacions de conservació d'infraestructures turístiques. <p>S'ha de tenir en compte que els fons del FEDER tenen un caràcter complementari, és a dir, s'afegeixen a l'esforç finançador de les autoritats regionals.</p>
<p>Funcionament</p>	<p>Segons l'àmbit d'intervenció, hi hauran uns organismes de gestió i execució i uns mètodes d'execució:</p> <p>R+D en centres d'investigació:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Convocatòria de projectes del Pla Nacional de R+D realitzada pel Ministeri d'Educació i Ciència (més informació) – beneficiaris: investigadors <p>Infraestructures de R+D:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Inversions en infraestructures de R+D, emmarcades dins del Pla Nacional de R+D 2008-2011. El Ministeri d'Educació i Ciència les seleccionarà a través del Programa d'Estructures Científico-Tecnològiques. També va dirigit a empreses. • Inversions en infraestructures de R+D emmarcades dins del Pla de Recerca i Innovació de Catalunya 2010-2013. La Direcció General de Recerca de la Generalitat realitzarà una convocatòria d'expressions d'interès i seleccionarà les propostes. Dirigit a universitats i centres de recerca. • Ajudes per equipament i infraestructures de recerca, gestionades per la Direcció General de Recerca, que convoca línies d'ajudes en equipament i infraestructura destinats a la recerca – beneficiaris: les universitats. <p>Transferència de tecnologia i xarxes de PIMES - centres tecnològics:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Transferència de Salut de l'Institut de Salut Carlos III, gestionades a través de convocatòries públiques. Beneficiaris: centres de recerca. • Inversions per a iniciatives d'universitats per parcs científics i tecnològics i plataformes tecnològiques i creació centres de recerca d'interès empresarial i de spin-off. Gestionat per la Direcció General de Recerca. Les empreses són un dels potencials beneficiaris.

- Mecanismes de suport a estructures de promoció i comercialització de tecnologia, gestionats per ACC10, que té una línia d'ajudes específica. Les empreses, juntament amb ells centres de recerca i les universitats, són els potencials beneficiaris.
- Impuls d'àrees tecnològiques d'excel·lència, un àrea gestionada per ACC10 a través de línies d'ajudes i ajudes a noves oportunitats de negoci. Els beneficiaris poden ser organismes de gestió de la innovació i empreses, especialment PIMES.
- Projectes 'tractors' de R+D+i en TIC per finançar projectes en l'àmbit d'infraestructures digitals i dels mitjans audiovisuals. L'AGAUR, en nom de la Secretaria de Telecomunicacions de la Generalitat, gestionarà les convocatòries d'ajuts, dirigits a consorcis d'empreses i centres de recerca.

Ajudes per R+D, en particular per les PIMES:

- Cupons d'innovació empresarial: cofinançament de projectes empresarials a través d'ACC10 per assistir en el disseny d'estratègies individuals d'innovació dins de les PIMES.

Serveis avançats d'assistència a empreses i grups d'empreses:

- Accés al finançament a través del programa JEREMIE (veure apartat específic sobre [JEREMIE](#)).
- Servei de suport per a l'establiment i desenvolupament d'empreses: línies d'ajudes gestionades per ACC10 destinades a empreses, especialment les de nova creació i les PIMES.

Ajuda a les PIMES per a un major ús de productes i processos respectuosos amb el medi ambient:

- El Departament de Medi Ambient de la Generalitat gestiona les ajudes a empreses perquè posin en marxa sistemes voluntaris de gestió ambiental.
- El Departament de Medi Ambient de la Generalitat gestiona les ajudes a fundacions i empreses perquè obtinguin o renovin el distintiu de garantia de qualitat ambiental o etiqueta ecològica.

Inversions en empreses relacionades amb la recerca i la innovació:

- Programa d'ACC10 per a la generació de noves empreses tecnològiques (spin-out) a partir d'empreses madures.
- Suport a activitats emprenedores, com incubadores de negocis. Programa dirigit als ajuntaments.

Altres inversions a empreses:

- Suport a la internacionalització de les empreses a través de l'ICEX.

- Suport al creixement d'empreses locals amb projecció global. Es tracta d'un programa dirigit als ajuntaments.

Altres mesures per a les PIMES:

- Programa gestionat per ACC10 per fomentar l'ús de les TIC per part de les PIMES.

Tecnologies de la Informació i la Comunicació:

- Projecte per a la promoció de la banda ampla industrial, les ajudes van dirigides als ajuntaments.
- Desplegament de les xarxes de radiocomunicacions, les ajudes van dirigides a localitats

Serveis i aplicacions per al ciutadà:

- Projectes 'tractors' de e-salut, destinats als organismes del sistema català de salut.
- Impuls de l'administració electrònica; un programa destinat a ajuntaments.

Serveis i aplicacions per a PIMES:

- Serveis electrònics per a la tramitació d'ajudes de R+D, que seran posats en marxa per ACC10.
- ACC10 també és l'encarregada de seleccionar projectes d'assistència a les empreses de transport perquè implantin eines TIC en la seva activitat.

Rehabilitació de zones industrials i terrenys contaminats: programa d'ajuts destinats als ajuntaments.

Foment de la biodiversitat i la naturalesa: gestionat pel Departament de Medi Ambient, aquestes ajudes van dirigides als espais naturals protegits i en particulars als espais de la xarxa Natura 2000.


En matèria d'energies renovables hi ha subvencions, dirigides a empreses, ONGs i ens públics, per a la realització d'instal·lacions d'energies renovables. Les convocatòries de subvencions són gestionades per l'Institut Català d'Energia (ICAEN).

Eficiència energètica:

- Subvencions, en règim reglat o de concurrència competitiva, en el marc del Programa d'Estalvi i Eficiència Energètica, destinats a empreses, ONGs i ens públics. Està gestionat per l'ICAEN.
- Ajudes per a la renovació del parc de vehicles tipus turisme, gestionades per l'ICAEN i dirigides, per un costat, a empreses i empresaris individuals de sectors específics, i a centres sanitaris públics, universitats i ens públics.
- Ajudes per renovació de calderes i escalfadors domèstics, atorgades per l'ICAEN als propietaris.

	<p>Actuacions per a la conscienciació de la ciutadania en temes d'energia, coordinades per l'ICAEN.</p> <p>Ajudes a nivell estatal (iniciativa URBANA), autonòmic i local per al desenvolupament local i urbà i per al foment del patrimoni natural, històric, artístic i per a millorar serveis turístics.</p> <p>Ajudes de la Generalitat als ajuntament per a activitats de promoció del patrimoni natural.</p> <p>Ajudes de la Generalitat als ajuntaments per a millorar els serveis turístics.</p> <p>Ajudes de la Generalitat als ajuntaments per a la conservació i recuperació del patrimoni històric-artístic.</p> <p>Projectes integrats de regeneració urbana i rural:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Ajudes del Ministeri d'Economia i Hisenda als ajuntaments de més de 50.000 habitants per a projectes de regeneració urbana, gestionats a través de la iniciativa URBAN • Ajudes de la Generalitat als ajuntaments per a la regeneració de barris o àrees que necessitin d'una rehabilitació. • Ajudes de la Generalitat als ajuntaments per a actuacions de desenvolupament i rehabilitació integral local. <p>Per a més informació i una definició dels criteris de selecció de les operacions del FEDER a Catalunya, seleccionen l'enllac.</p>
<p>Per a més informació contactar amb</p>	<p>Departament d'Economia i Finances de la Generalitat Direcció General d'Anàlisi i Política Econòmica Gran Via de les Corts Catalanes, 639 08010 Barcelona Tél: 93 552 81 20</p>
<p>Autoritat de gestió</p>	<p>Subdirecció General d'Administració del FEDER del Ministeri d'Economia i Hisenda, que actua a través de l'organisme intermedi, la Direcció General d'Anàlisi i Política Econòmica del Departament d'Economia i Finances de la Generalitat.</p> <p>Al seu torn, la Direcció General d'Anàlisi i Política Econòmica coordina les activitats dels organismes que posaran en marxa les diferents prioritats a través de programes i convocatòries de projectes.</p>

7. Turisme

<h1 style="margin: 0;">CALYPSO</h1>	
	
<p>L'objectiu del programa Calypso és facilitar el turisme transnacional en temporada baixa mitjançant el desenvolupament del turisme social.</p> <p>El programa de la Comissió per a la promoció del turisme social no beneficia només als grups socials amb més dificultats d'accés al turisme, sinó que té un impacte positiu en les regions que són capaces d'atreure aquest tipus de públic, incrementant el turisme en temporada baixa, desestacionalitzant la demanda i augmentant en conseqüència el nombre de llocs de treball.</p> <p>S'han identificat quatre grups als quals va destinat el programa Calypso:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Joves de sectors desafavorits; • Famílies amb dificultats econòmiques; • Persones discapacitades; • Pensionistes i majors de 65 anys. 	
Tipus d'ajuda	<p>Cofinançament dels projectes en un 75%.</p> <p>Subvenció màxima per projecte: 200.000€</p>
Beneficiaris	<p>Administracions Públiques de l'àmbit del turisme (ministeris, administracions regionals, agències). En cap cas poden participar autoritats locals.</p> <p>Les empreses i associacions d'empresaris del sector turisme únicament poden participar a través de subcontractes (es pot subcontractar fins a un 60% del pressupost del projecte).</p>
Pressupost	1 milió d'euros anuals (2009-2011)
Tipus d'activitats que poden rebre finançament	<p>El programa Calypso no subvenciona projectes de turisme social directament, sinó que finança accions per posar en marxa projectes de turisme social, com per exemple:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Acords entre autoritats públiques i agències de viatges per organitzar viatges a un cost inferior; • Accions per promoure vacances temàtiques; • Suport a autoritats públiques per posar en marxa estructures de suport al turisme social; • Crear una plataforma entre ONGs, agències de viatges i altres operadors (demanda) amb hotels, balnearis i complexes turístics (oferta); • Reunions d'experts i activitats de xarxa per promoure la cooperació entre països i regions;

	<ul style="list-style-type: none"> Realització d'estudis per recollir i informació que facilitin el turisme en temporada baixa i disseminació de material informatiu (per exemple, s'ha realitzat un estudi sobre el potencial del turisme social a Espanya). <p>Per exemple, CALYPSO va finançar el projecte pilot que ha servit de base per al desenvolupament del Programa Turisme Senior Europa, que s'ha posat en marxa a Canàries i a Andalusia, i en el que col·laboren diverses agències de viatges. El Programa va permetre atreure unes 45.000 persones de tota Europa entre els mesos de temporada baixa de 2009-2010.</p>
Funcionament	Una convocatòria de propostes per any
Propera convocatòria	Data prevista d'obertura de la convocatòria: entre maig i juny de 2011
Per a més informació contactar amb	<p>SEGGITUR Sociedad Estatal para la Gestión de la Innovación y las Tecnologías Turísticas C. José Lázaro Galdiano, 4, 3^a 28036 Madrid Tel: 91 443 07 07</p>
Autoritat de gestió	DG d'Empresa i Indústria

EDEN




Xarxa de promoció del turisme sostenible destinada a millorar la visibilitat de les 'destinacions turístiques d'excel·lència' premiant les formes de turisme sostenible. L'objectiu d'EDEN és promoure la competitivitat del sector turístic europeu i un desenvolupament basat en la sostenibilitat i la qualitat.

Tipus d'ajuda	Premis per a localitats o comarques sense una subvenció però que proporcionen un reconeixement i un segell de qualitat , a més de la visibilitat a través de la pàgina web del projecte i dels
Beneficiaris	Localitats i comarques amb activitats turístiques i que vulguin desenvolupar un model de turisme social, cultural i mediambientalment sostenible.
Tipus d'activitats que poden rebre finançament	Les propostes que es presentin han de seguir les directrius de les convocatòries anuals de projectes El Delta de l'Ebre, la localitat pesquera de A Guarda, a Galícia, i la Sierra de las Nieves a Màlaga són les tres destinacions EDEN que hi ha fins a aquest moment a l'Estat Espanyol.
Funcionament	Cada any es seleccionen unes 'destinacions turístiques d'excel·lència' . A nivell europeu s'escull el tema anual, s'estableixen els criteris generals del premi i es llança la convocatòria de projectes. Després, a nivell estatal, s'especifiquen els criteris d'atorgament del premi, es fa una pre-selecció dels projectes de cada país durant el primer semestre de l'any i es designen els nominats abans de l'estiu. A la tardor té lloc la cerimònia de lliurament dels premis.
Propera convocatòria	El tema de la convocatòria de 2011 és la regeneració del patrimoni local, transformant antigues infraestructures industrials o instal·lacions militars o agrícoles i transformant-les en un element d'atracció turística.
Per a més informació contactar amb	Beatriz Marco, Project Officer EDEN Ministeri d'Indústria, Turisme i Comerç Institut de Turisme d'Espanya – TURESPAÑA c. José Lázaro Galdiano, 6 Tel: 91 343 35 00 E-mail: beatriz.marco@tourspain.es
Autoritat de gestió	DG d'Empresa i Indústria

II. INSTRUMENTS FINANCERS

Els següents programes no proporcionen un finançament directe a les PIMES, sinó que normalment estan gestionats per intermediaris financers, tals com bancs, institucions de crèdit i fons d'inversió. El seu objectiu és incrementar el volum de crèdit destinat a les PIMES i impulsar a aquest intermediaris a que incrementin els préstecs i garanties que atorguen a les PIMES.

Les empreses que busquin finançament han d'acudir directament a les entitats intermediàries que apareixen en els llistats de cadascun dels programes, i que són les que estableixen els criteris per acordar el finançament.

<u>PRÈSTECES BEI PER A PIMES</u>	
	
<p>El Banc Europeu d'Inversions, BEI, atorga crèdits per finançar les inversions en de petites i mitjanes empreses, ja siguin inversions físiques o immaterials.</p> <p>Amb aquest instrument s'ha simplificat, flexibilitzat i afegit transparència als procediments per l'atorgament de crèdits.</p>	
Tipus d'ajuda	<p>Préstecs amb condicions avantatjoses.</p> <p>La durada del préstec acostuma a ser entre 5 i 12 anys.</p>
Beneficiaris	PIMES de qualsevol sector econòmic
Pressupost	<p>Préstec màxim atorgable a les PIMES de 25 milions d'euros (12,5 amb fons del BEI).</p> <p>L'objectiu de la BEI per al període 2008-2011 és atorgar conjuntament amb els bancs intermediaris un total de 30.000 milions d'euros en crèdits.</p>
Tipus d'activitats que poden rebre finançament	<ul style="list-style-type: none"> • Compres d'equipament; • Compres de béns immobles (excepte terrenys i terres agrícoles); • Despeses en R+D;

	<ul style="list-style-type: none"> • Constitució de xarxes de distribució en qualsevol mercat europeu; • La compra de patents; • Despeses per la transmissió d'una empresa
Funcionament	<p>El BEI no atorga directament els préstecs, sinó que ho fa a través de banques comercials que actuen com a intermediaris als diferents països. El BEI signa uns acords amb aquestes institucions, que a més d'aportar la meitat dels fons del préstec, es comprometen a atorgar-lo amb condicions més avantatjoses. Tot i així, les modalitats de finançament (tasses d'interès, el període de gràcia, la durada) són decidides per cada banc, que són les que decideixen si concedir el crèdit o no.</p>
Per a més informació contactar amb	<p>Llistat de bancs intermediaris i punts de contacte</p>
Autoritat de gestió	<p>Fons Europeu d'Inversions</p>

PRÈSTECES DE CAPITAL CIRCULANT PER A PIMES



Una altra eina del Banc Europeu destinada específicament a les PIMES són els **préstecs de capital circulant**. El funcionament és igual que

Tipus d'ajuda	Préstecs per finançar les necessitats de capital circulant a mig i llarg termini. El període mínim del préstec és de dos anys.
Beneficiaris	PIMES de qualsevol sector econòmic
Pressupost	No hi ha establerts uns límits mínims o màxims.
Tipus d'activitats que poden rebre finançament	<ul style="list-style-type: none"> • El restabliment de la ràtio de liquiditat d'una empresa; • Compra de matèries primeres; • Compra de productes semifabricats; • Compra de stock; • Préstecs comercials; • Instruments de garantia de pagaments. <p>En qualsevol cas, s'han de finançar necessitats que presents a l'empresa en aquell moment.</p>
Funcionament	El BEI no atorga directament els préstecs , sinó que ho fa a través de banques comercials que actuen com a intermediaris als diferents països. El BEI signa uns acords amb aquestes institucions, que a més d'aportar la meitat dels fons del préstec, es comprometen a atorgar-lo amb condicions més avantatjoses. Tot i així, les modalitats de finançament (tasses d'interès, el període de gràcia, la durada) són decidides per cada banc, que són les que decideixen si concedir el crèdit o no.
Per a més informació contactar amb	Llistat de bancs intermediaris i punts de contacte
Autoritat de gestió	Banc Europeu d'Inversions, en representació de la Unió Europea



LÍNIA DE CRÈDIT PER A PIMES INNOVADORES I D'ALT CREIXEMENT (GIF)



La línia de crèdit per a PIMES innovadores i d'alt creixement és, juntament amb el Mecanisme de Garantia per a PIMES, un dels dos instruments financers del Programa per a la Competitivitat i la Innovació (CIP) dirigits exclusivament a les PIMES i gestionat pel Fons Europeu d'Inversions.

Amb aquesta iniciativa, es vol **facilitar l'accés de les PIMES a capital risc** per finançar inversions que permetin la creació o l'expansió de l'empresa. Per fer-ho, el EIF compra part del capital de fons d'inversions especialitzats en el finançament de PIMES. D'aquesta manera, no només comparteix el risc i els beneficis amb els inversors de capital privat, sinó que pot influir en les decisions dels òrgans d'administració dels fons d'inversió.

El EIF té accions en més de 300 fons de capital risc, el que el converteix en un dels principals actors a Europa. Només en 2008 va invertir 409 milions d'euros en tota Europa.

El GIF està dividit en dues finestres:

GIF 1: Capital risc per a PIMES innovadores en les seves primeres passes. El EIF compra entre un 10 i un 25% (50% en alguns casos) del fons de capital risc.

GIF 2: Capital risc per a PIMES de gran potencial de creixement que estan en fase d'expansió. El EIF compra entre un 7,5 i un 15% (excepcionalment un 50%) del fons de capital risc.

Tipus d'ajuda	Inversions per finançar la creació d'empreses innovadores. Inversions per finançar l'expansió d'empreses amb gran potencial de creixement.
Beneficiaris	PIMES (a través de les institucions financeres intermediàries).
Pressupost	550 milions d'euros (2007-2013). S'ha de tenir en compte que cada euro gastat té un efecte d'apalancament de 6€ en capital risc i de 50 en préstecs bancaris, el que significa uns 30.000 milions d'euros en nou finançament per a PIMES. Els 744 milions d'euros utilitzats en programes anteriors durant la darrera dècada van respondre a les necessitats de finançament d'unes 360.000 PIMES.
Tipus d'activitats que poden rebre finançament	A través del EIF els petits i mitjans empresaris poden obtenir injeccions de capital per a: <ul style="list-style-type: none"> • La creació o el desenvolupament inicial d'una empresa; • La transmissió d'una generació familiar a una altra; • L'adquisició d'una empresa mitjançant l'emissió de deute; • L'estratègia de creixement; • Finançament intermedi. <p>A més els fons de capital risc poden oferir serveis de consultoria i ajudar les empreses amb els coneixement acumulat.</p>

Funcionament	Les PIMES que desitgin sol·licitar una inversió de capital han de contactar els fons de capital risc que hagin signat un acord amb el EIF. Són els fons d'inversions els que han de decidir si inverteixen o no en la PIME.
Per a més informació contactar amb	EIF headquarters 96, boulevard Konrad Adenauer L-2968 Luxembourg Tel.: +352 42 66 88 1 Fax: +352 42 66 88 280 Oficina del Fons Europeu d'Inversions a Espanya 29, Calle Ortega y Gasset 28006 Madrid Tel: +34 91 43 60 863
Autoritat de gestió	Fons Europeu d'Inversions, en representació de la Unió Europea,



MECANISME DE GARANTIA PER A PIMES



El mecanisme de garantia per a PIMES és, juntament amb la Línia de Crèdits per a PIMES innovadores i d'alt creixement, un dels dos esquemes del Programa per la Competitivitat i la Innovació (CIP) gestionats pel Fons Europeu d'Inversions i dirigits exclusivament a les PIMES.

Per **promoure que els bancs privats proveeixin finançament a les PIMES**, el Fons Europeu d'Inversions proveeix garanties de préstecs, reduint així el risc per als bancs i facilitant l'accés al crèdit de les empreses.

El **Fons Europeu d'Inversions no proveeix finançament directe o garanties a les empreses que sol·liciten un crèdit**; el que fa és proporcionar garanties a les institucions financeres (bancs, instituts de crèdit, intermediaris) perquè aquests proporcionin finançament a les PIMES.

Per tant, per accedir a aquestes línies de finançament s'ha de contactar amb les institucions intermèdies que han signat un acord amb el EIF. Un llistat actualitzat d'aquestes institucions a cada país europeu es pot trobar a la pàgina web del projecte [Access to Finance](#).

Tipus d'ajuda	Garanties directes; Co-garanties; Contragaranties.
Beneficiaris	PIMES
Pressupost	550 milions d'euros (2007-2013). S'ha de tenir en compte que cada euro gastat té un efecte d'apalancament de 6€ en capital risc i de 50 en préstecs bancaris, el que significa uns 30.000 milions d'euros en nou finançament per a PIMES. Els 744 milions d'euros utilitzats en programes anteriors durant la darrera dècada van respondre a les necessitats de finançament d'unes 360.000 PIMES.
Funcionament	Hi ha quatre 'finestres' d'accés al finançament: Garanties de préstecs per a PIMES amb un fort potencial de creixement; Garanties per a microcrèdits de fins a 25.000€ per a microempreses amb un màxim de nou treballadors, i en particular per a autònoms. En el cas de Catalunya, el 2008 el EIF va signar un acord amb Microbank per valor de 131 milions d'euros. Garanties de fons propis i quasi-fons propis : garanties sobre els fons propis i el finançament intermediari per sostenir les inversions en empreses de menys de 250 treballadors.

	<p>En el cas d'Espanya, s'ha signat un acord amb CERSA (Compañía Española de Refianzamiento SA), una institució intermediària que cobreix parcialment el risc de les Societats de Garantia Recíproca de les CCAA (en el cas de Catalunya, Avalis).</p> <p><u>Titulació</u>, és a dir, garanties per ajudar a accedir als mercats de capital a intermediaris financers com poden ser bancs de mitjana dimensió. A canvi d'aquestes garanties, els bancs es comprometen a crear una línia de crèdit per a PIMES.</p>
<p>Per a més informació contactar amb</p>	<p>EIF headquarters 96, boulevard Konrad Adenauer L-2968 Luxembourg Tel.: +352 42 66 88 1 Fax: +352 42 66 88 280</p> <p>Oficina del Fons Europeu d'Inversions a Espanya 29, Calle Ortega y Gasset 28006 Madrid Tel: +34 91 43 60 863</p>
<p>Autoritat de gestió</p>	<p>Fons Europeu d'Inversions</p>

 <h2 style="text-align: center;">FACILITAT EUROPEA DE MICROFINANÇAMENT PROGRESS</h2> 	
<p>És una línia de crèdit de la Comissió Europea, gestionada pel Fons Europeu d'Inversions, per ajudar a persones en atur a crear una empresa o a petits empresaris que vulguin tirar endavant el seu negoci.</p> <p>Els microcrèdits els atorguen les institucions financeres intermediàries que signin un acord amb el EIF. Aquestes institucions poden obtenir:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Garanties i contra garanties del EIF per compartir els riscos dels microcrèdits. • Préstecs i inversions de capital per poder incrementar el volum de microcrèdits. 	
Tipus d'ajuda	Microcrèdits (es calcula que s'atorgaran uns 45.000 préstecs entre 2007 i 2013) de fins a 25.000 €.
Beneficiaris	<p>Les institucions financeres especialitzades en microcrèdits són els beneficiaris intermedis.</p> <p>Els emprenedors o les PIMES de menys de deu treballadors són els beneficiaris finals, i han de sol·licitar el microcrèdit a les institucions intermediàries.</p> <p>Es dona particular importància a grups amb accés limitat als mercats de crèdit, com poden ser autònoms, dones emprenedores, joves empresaris, empresaris que pertanyen a una minoria o empresaris amb alguna discapacitat.</p>
Pressupost	100 milions d'euros (fins a 500 milions gràcies a l'apalancament).
Tipus d'activitats que poden rebre finançament	<p>La creació o el desenvolupament de microempreses, incloent:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Inversions; • Leasing; • Necessitats de mà d'obra; • Compra de llicències; • Altres despeses per posar en marxa un negoci.

<p>Funcionament</p>	<p>El EIF no atorga microcrèdits directament, sinó que ho fa a través de les institucions financeres intermediàries que han rebut un préstec o una garantia.</p> <p>Les condicions del microcrèdit i la decisió d'atorgar-lo o no depèn de la institució financera intermediària. Una llista d'aquestes institucions es publicarà properament a www.eif.org/progress</p>
<p>Per a més informació contactar amb</p>	<p>EIF headquarters 96, boulevard Konrad Adenauer L-2968 Luxembourg Tel.: +352 42 66 88 1 Fax: +352 42 66 88 280</p> <p>Oficina del Fons Europeu d'Inversions a Espanya 29, Calle Ortega y Gasset 28006 Madrid Tel: +34 91 43 60 863</p>
<p>Autoritat de gestió</p>	<p>Fons Europeu d'Inversions</p>

JEREMIE – RECURSOS EUROPEUS PER A MICROEMPRESSES I PIMES




JEREMIE és una iniciativa del Banc Europeu d'Inversions i de la Comissió Europea que té com a objectiu **millorar l'accés al finançament de les microempreses i les PIMES** i, en particular, proporcionar microcrèdits, capital de risc o garanties i altres maneres innovadores de finançament per a finançar la creació de noves empreses o l'expansió de les PIMES.


JEREMIE es gestionarà com a part integral dels programes del Fons Europeu de Desenvolupament Regional, i els projectes es seleccionaran i es gestionaran a nivell nacional i regional.

Tipus d'ajuda	<p>Quatre línies de crèdit diferents:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Microcrèdits; • Garanties; • Capital risc; • Co-inversió o Capital en societats de garantia recíproca – per impulsar la creació de xarxes d'inversors privats.
Beneficiaris	Microempreses i PIMES
Pressupost	50 milions d'euros fins a 2013 (el fons gestionat per l'Institut Català de Finances). Els recursos financers provenen de cada regió o govern corresponent així com del FEDER, el Fons Europeu de Desenvolupament Rural. EN el cas català, els diners els aporta la Generalitat, un 50% del pressupost i un 50% a càrrec del FEDER.
Tipus d'activitats que poden rebre finançament	És donarà especial atenció a les empreses en fase inicial, la transferència tecnològica, els fons destinats a la innovació i a la tecnologia.
Funcionament	<p>El JEREMIE funciona a tres nivells:</p> <p>Les autoritats regionals o estatals actuen com a holding fund.</p> <p style="text-align: center;">↓</p> <p>Els holding funds obren convocatòries d'expressió d'interès per a les entitats financeres com fons d'inversió, fons de garantia o fons de préstec que vulguin actuar com a entitats intermediàries.</p> <p style="text-align: center;">↓</p> <p>Les entitats intermediàries atorgaran els crèdits o les garanties, o decidiran en quins projectes invertir.</p>

Per a més informació contactar amb	Oficina del Fons Europeu d'Inversions a Espanya 29, Calle Ortega y Gasset 28006 Madrid Tel: +34 91 43 60 863 Institut Català de Finances Gran Via de les Corts Catalanes 635, 6a planta 08010 Barcelona Tél: 93 342 84 10
Autoritat de gestió	Institut Català de Finances

III. SERVEIS DE SUPORT A EMPRESES

<h2 style="margin: 0;">INICIATIVA GATE2GROWTH 'ACCÉS AL FINANÇAMENT'</h2>		 GATE 2 GROWTH
<p>Portal web nascut d'un projecte finançat per la Comissió Europea creat per promoure el finançament de la innovació. Serveix per posar en contacte a empresaris, inversors, proveïdors de serveis i xarxes amb l'objectiu de proporcionar ajuda a empresaris innovadors a Europa.</p> <p>La iniciativa del G2G posa infraestructures i serveis de recolzament a disposició dels empresaris i dels seus col·laboradors i assessors i en particular, els ajuda a dissenyar un pla de negoci. Es pretén establir contactes entre els inversors i els empresaris mitjançant una base de dades.</p> <p>Ofereix serveis de consultoria a empreses i inversors sobre:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Accés al finançament; • Desenvolupament de negoci; • Flux de vendes. 		
Tipus de serveis	<p>Eines on-line en 11 idiomes diferents; Formació d'alt nivell; Accés a xarxes d'empreses i d'inversors arreu d'Europa.</p>	
Beneficiaris	<p>Empresaris innovadors; Inversors de capital risc en tecnologia en les seves primeres fases. Gestors d'incubadores de tecnologia; Gestor de transferència de tecnologia.</p>	
Per a més informació contactar amb	<p>Danish Technical University Diplomvej 381 DK 2800 Kgs Lyngby Denmark Tél: +45 39 307 307 E-mail: info@gate2growth.com</p>	
Autoritat de gestió	<p>InvestorNet-Gate2Growth</p>	

<u>IPR-HELPDESK</u>		
Servei d'ajuda a empreses per a solucionar dubtes en matèria de drets de propietat intel·lectual en els projectes europeus.		
Tipus d'ajuda	<p>Helpdesk o servei d'assistència tècnica a través de:</p> <p>La informació sobre drets de propietat intel·lectual en projectes europeus i notícies penjades a la pàgina web www.ipr-helpdesk.org;</p> <p>Un servei de resposta als dubtes a través de correu electrònic. Per exemple, se'ls hi pot enviar l'esborrany de l'acord de consorci.</p> <p>Cursos online sobre drets de propietat intel·lectual;</p> <p>Formació sobre drets de propietat intel·lectual per a persones que treballen en temes europeus: punts de contacte nacional, membres de la xarxa Enterprise Europe Network o agències regionals d'innovació;</p> <p>Butlletí trimestral en format paper i butlletí electrònic</p>	
Beneficiaris	<p>Empreses i altres institucions que vulguin participar o estiguin participant en programes europeus de subvencions, principalment el Programa Marc de Recerca i Desenvolupament i el CIP</p>	
Funcionament	<p>Tots els serveis són accessibles a través de la pàgina web i són oferts de manera gratuïta.</p> <p>El servei de comunicació directa està disponible a la pàgina web, i hi ha un compromís de donar una resposta en 3 dies laborables.</p> <p>En aquest moment hi ha dos cursos online sobre gestió de drets de propietat intel·lectual al 7è Programa Marc i en les accions de les PIMES dins el 7PM.</p>	
Altres fonts d'informació	<p>Altres pàgines web relacionades amb la propietat intel·lectual són:</p> <p>www.uaipit.com: portal sobre propietat intel·lectual i industrial.</p> <p>www.innovaccess.eu: portal del projecte europeu IPeuropaware. En aquesta pàgina s'indiquen les passes que s'han de seguir per protegir un nou producte, una eina per calcular quant costaria obtenir una patent així com una guia que mostra com trobar la informació per saber si un producte que es vol fabricar ja està patentat.</p>	
Per a més informació contactar amb	<p>Project Management Office. Edificio Germán Bernácer Universidad de Alicante P.O. Box 99 03080 Alicante Tel: +34 965 90 97 18 E-mail: ipr-helpdesk@ua.es</p>	
Autoritat de gestió	<p>Universitat d'Alacant, coordinador del projecte</p>	

H RTP- Curs sobre Perspectiva general de la indústria japonesa

EU-Japan Centre
for Industrial Cooperation



日欧産業協力センター

El Programa de Formació de Recursos Humans (H RTP per les seves sigles en anglès) està gestionat pel Centre per la Cooperació Industrial UE - Japó, una iniciativa conjunta de la DG Empresa i del Ministeri d'Economia japonès.

El H RTP és un **programa de formació per a empresaris europeus que vulguin fer negocis al Japó** i que vulguin obtenir una ampla visió sobre la estructura de la indústria japonesa i les pràctiques i costums en el món dels negocis.

Tipus d'ajuda	Beques per a realitzar cursos de formació al Japó.
Beneficiaris	Gestors de petites, mitjanes i grans empreses que: <ul style="list-style-type: none"> • Treballin en els departaments dedicat al mercat japonès; • Que seran traslladats al Japó per la seva companyia; • Treballin en empreses que desitgen introduir-se al mercat japonès o que volen subministrar empreses japoneses instal·lades al seu país. • Que vulguin conèixer els mètodes de gestió i els desenvolupaments tecnològics al Japó.
Pressupost	Les despeses del curs, de les visites de formació i d'interpretació són cobertes pel Centre UE - Japó per la Cooperació Industrial. A més, les PIMES poden sol·licitar una ajuda de 3.000 euros per cobrir les despeses de viatge i allotjament.
Tipus d'activitats	Curs de formació per a gestors d'empreses industrials: <ul style="list-style-type: none"> • Sessió d'orientació sobre la vida al Japó; • Cursos sobre llengua i cultura japoneses; • Conferències sobre l'economia, política i cultura japoneses i sobre l'ambient empresarial al Japó. • Visites de camp a companyies comercials japoneses, les Sogo Sosha, que són els principals intermediaris en els intercanvis comercials amb el Japó. • Visites opcionals a altres empreses. <p>Periòdicament es realitzen altres cursos de formació, com:</p> <p>Curs de formació sobre estratègies per al satisfacció del client japonès. Va dirigit a empresaris del sector de venda al detall.</p> <p>Missió de formació de cinc dies sobre <i>World Class Manufacturing</i>.</p>

Funcionament	Els empresaris o gestors d'empreses que vulguin participar en aquesta formació
Propera convocatòria	El proper curs de formació per a gestors d'empreses industrials es realitzarà els mesos de juny i juliol de 2011. La data límit per inscriure's al curs és el 17 de febrer.
Per a més informació contactar amb	Céline Godart Programme Manager Tel: +32 (0)2 282 37 16 Fax: +32 (0)2 282 00 45 E-mail: click here
Autoritat de gestió	DG Empresa i Indústria

XARXA EUROPE ENTERPRISE NETWORK



L'EEN és una **xarxa d'assistència a les PIMES amb més de 600 punts de contacte locals en 47 països de tot el món**. L'EEN assessora les PIMES per promoure la seva internacionalització i la seva competitivitat a través de la innovació, la transferència tecnològica i l'assessorament en la cerca de finançament.

La xarxa EEN ofereix una sèrie de serveis gratuïts a les PIMES, com pot ser la cerca de socis a altres països per a buscar socis comercials o socis en projectes europeus; ajudar a trobar socis tecnològics per col·laborar en projectes de recerca, innovació i desenvolupament; o assessorar en les oportunitats de finançament existents a nivell europeu.

Beneficiaris	PIMES europees i empresaris que vulguin informació sobre el mercat o el marc regulatori d'un país o sector o que busquin socis per muntar un negoci o per transferència de tecnologia.
Tipus de serveis	<p>Informar i assessorar les PIMES sobre les polítiques i oportunitats de negoci a l'àmbit europeu;</p> <p>Assistir les PIMES en processos de transferència tecnològica i en la cerca de socis tecnològics;</p> <p>Ajudar a l'accés de programes europeus de finançament de recerca i desenvolupament i innovació</p> <p>Assessorament sobre drets de propietat intel·lectual;</p> <p>Assessorament en el procés d'internacionalització de l'empresa;</p> <p>Assessorament en dret europeu i estàndards.</p> <p>Organització d'esdeveniments i trobades empresarials.</p>
Funcionament	Llistat de centres de la xarxa EEN arreu d'Europa i del món .
Per a més informació contactar amb	<p>Node EEN a Catalunya:</p> <p>ACCIO</p> <p>Internacionalització: 934 849 617 – een@acc10.cat</p> <p>Innovació i transferència tecnològica: 93 476 72 00 – tteen@acc10.cat</p> <p>7è Programa Marc de R+D: 93 567 49 04 – 7pm@acc10.cat</p> <p>Cambra de Barcelona: 902 448 448 – een@cambrabcn.org</p>
Autoritat de gestió	Direcció General d'Empresa i Indústria

JASMINE - ASSISTÈNCIA TÈCNICA A INSTITUCIONS DE MICROFINANCES



JASMINE són les sigles de **Joint Action to Support Microfinance Institutions** (Acció Conjunta de Suport a les Institucions de Microfinances), una iniciativa conjunta de la Comissió Europea, el Banc Europeu d'Inversions i el Parlament Europeu.

L'objectiu d'aquesta iniciativa, gestionada pel Fons Europeu d'Inversions, és doble. D'una banda, promoure els microcrèdits i les institucions financeres especialitzades en aquests sectors. D'altra banda, proporcionar major finançament per a entitats de préstec no bancàries, com poden ser ONGs o fundacions.

Tipus d'ajuda	Assistència tècnica a entitats financeres especialitzades en microcrèdits a través de projectes pilot. L'objectiu dels projectes pilot és ajudar a aquestes empreses a millorar el seu negoci i a convertir-se en operadors microfinancers de qualitat. Els projectes inclouen una avaluació externa per part d'una agència de qualificació i formació en aquells aspectes en que s'han detectat insuficiències (la gestió del risc, el planejament estratègic, el sistema d'informació)
Beneficiaris	Institucions públiques o privades que no siguin entitats bancàries i que treballin en l'àmbit de les microfinances.
Tipus d'activitats que poden rebre finançament	Assistència tècnica a institucions microfinanceres. No dóna dret a finançament.
Funcionament	Convocatòries d'expressió d'interès (<i>Call for Expression of Interest</i>) anuals, fins a 2011. Un cop oberta la convocatòria, les institucions interessades a rebre l'assistència tècnica han d'emplenar la plantilla de la sol·licitud i enviar els documents que se'ls sol·licita. Després d'un procés d'avaluació es seleccionaran les institucions que rebran l'assistència tècnica.
Propera convocatòria	La darrera convocatòria va restar oberta entre el 11 d'octubre i el 30 de novembre de 2010. La propera convocatòria s'obrirà, previsiblement, en la segona meitat de 2011.
Per a més informació contactar amb	European Investment Fund JASMINE Coordinator 96, Boulevard Konrad Adenauer L-2968 Luxembourg E-mail: JASMINE@eif.org
Autoritat de gestió	Fons Europeu d'Inversions

Conclusió

Les petites i mitjanes empreses són la columna vertebral de l'economia europea. Per reforçar la seva competitivitat, la Comissió i altres organismes europeus han impulsat la creació d'un gran nombre de programes de subvencions, instruments financers o xarxes per ajudar al creixement i al finançament de les PIMES europees. En aquesta guia s'ha intentat resumir de la manera més clara possible l'amplia gamma d'instruments dels quals es poden beneficiar les PIMES.

Cada empresa ha de decidir a quin programa o instrument dirigir-se segons el sector al qual pertanyi o segons les necessitat que tingui i el tipus de projecte que es vulgui portar endavant. Cada programa gestionat per la Comissió té un objectiu específic i, per això, les condicions de participació poden variar d'un a l'altre. Per tant, tota empresa interessada en sol·licitar finançament dins d'un programa o iniciativa en concret ha d'assegurar-se de disposar de la informació actualitzada sobre el tipus d'ajuda a la qual vol accedir. Les empreses que vulguin obtenir més informació es poden dirigir als punts de contacte en cada país o a la autoritat de gestió de cada instrument.