



**Generalitat
de Catalunya**



infoRegió
de Catalunya

***Convocatòria d'ajuts per al desenvolupament de
projectes “tractors” de RDI en els àmbits
d'e-Salut, e-Cultura i e-Infraestructures***

Febrer 2009



**Projecte cofinançat
per la Unió Europea**

Fons europeu de desenvolupament regional

La InfoRegió és un marc que té com objectiu generar una gran aliança de centres de recerca, universitats, empreses i administracions públiques de Catalunya per al foment de la recerca i la innovació en les tecnologies de la informació i les comunicacions a Catalunya, tant al món acadèmic com a l'empresa i la societat.

Els objectius del projecte són:



- *Aglutinar els esforços de diferents departaments de la Generalitat de Catalunya en l'àmbit de la RDI en TIC.*
- *Focalitzar els esforços en determinades àrees de recerca i innovació i en determinats projectes on Catalunya pugui assolir un grau d'excel·lència.*

Dins d'aquest marc es duran a terme convocatòries d'ajuts per al desenvolupament de projectes "tractors" de Recerca i Innovació en TIC en tres línies d'activitat prioritàries identificades, corresponents a sectors on Catalunya pot esdevenir un pol d'excel·lència internacional, tant pel seu actiu potencial, com per les possibles oportunitats d'aquests sectors.

Línies d'activitat prioritàries

e-Infraestructures

e-Salut

e-Cultura

Departaments involucrats

Finançament:

- Departament de Governació i Administracions Públiques (DGAP).
- Departament de Salut (DS).
- Departament de Cultura i Mitjans de Comunicació (DCMC).
- *Comissió Europea mitjançant el Departament d'Economia i Finances (Fons FEDER).*

Coordinació Interdepartamental: CIRIT (DIUE)

Gestió convocatòries: AGAUR (DIUE)

Beneficiaris: agrupacions de persones jurídiques que incloguin com a mínim:

- Obligatòriament: 1 PIME, 1 Entitat o Centre de Recerca que disposin d'unitats de recerca i/o innovació i 1 Universitat (si la universitat participi mitjançant un centre de Recerca no serà obligatòria la participació d'un altre centre de Recerca). En el cas dels projectes d'e-Salut una Entitat assistencial.
- Addicionalment podran participar Centres Tecnològics, Grans Empreses i Entitats de Dret Públic, aquestes últimes, sempre que actuïn com a usuaris finals facilitant la fase de proves del producte.

Tipologies de projectes:

- Projectes de Recerca Industrial.
- Projectes de Desenvolupament experimental.

Període d'execució dels projectes: 12 mesos des de la presentació de la sol·licitud de la subvenció.

Modalitats de les ajudes: préstecs i/o subvencions (*convocatòria 2009 només subvencions*).

Pressupost primera convocatòria (2009): 1.460.000 €

- Finançament: DGAP 1.260.000 €, DS 100.000 € i DCMA 100.000 €
- Dotació per àmbit: 660.000 € e-Infraestructures, 400.000 € e-Salut, 400.000 € e-Cultura.

S'estableix els següents **llindars màxims i mínims dels ajuts per projecte** en funció de l'àmbit

Àmbit	Llindar mínim	Llindar màxim
e-Infraestructures	200.000 €	660.000 €
e-Salut	200.000 €	400.000 €
e-Cultura	100.000 €	400.000 €

Tipus projecte	Intensitats brutes màximes en forma de subvenció.		
	Empresa petita	Empresa Mitjana	Altres
Recerca Industrial	Fins el 70% del cost subvencionable	Fins el 60% del cost subvencionable	Fins el 50% del cost subvencionable
Desenvolupament experimental	Fins el 45% del cost subvencionable	Fins el 35% del cost subvencionable	Fins el 25% del cost subvencionable

Les subvencions aniran dirigits a finançar grans projectes de recerca orientats a l'adquisició de nous coneixements que puguin ser útils per a crear nous productes, processos o serveis o millorar qualitativament els ja existents. Es finançaran projectes centrats en una de les àrees següents:

e-Infraestructures:

- Xarxes troncales de banda ampla d'altres prestacions.
- Xarxes programables i reconfigurables.
- Infraestructures per a continguts digitals: recerca orientada a permetre produir, emmagatzemar, gestionar, personalitzar, transmetre i preservar continguts digitals.
- Sistemes basats en tecnologia Grid per tenir accés a recursos heterogenis distribuïts a diferents plataformes.
- Hardware intel·ligent per a xarxes òptiques.
- Software per a xarxes òptiques intel·ligents.
- Aplicacions i serveis sobre xarxes òptiques
- Xarxes de sensors.

e-Salut:

- Serveis als ciutadans: teleassistència i recolzament als malalts crònics; concertació de visites; cerca d'informació; consultes mèdiques a distància; recepta electrònica.
- Serveis corporatius: promoció ús de les TIC; història clínica electrònica compartida.
- Telemedicina i imatges mèdiques.
- Serveis i continguts en l'àmbit de la salut.

e-Cultura:

- Digitalització i desenvolupament de les TICs per a la creació de nous continguts culturals, en els àmbits del patrimoni cultural (arqueològic, documental, arquitectònic); música; audiovisual; cinema; arts visuals; videojocs; llibre.
- Serveis i continguts (serveis i continguts web; per a mòbils i PDAs; sistemes de traducció multilingüe).
- Mitjans de comunicació (premsa; ràdio; televisió; publicitat, internet).

COMISSIÓ DE SELECCIÓ DE PROJECTES

President: secretari de Telecomunicacions i Societat de la Informació o la persona amb qui delegui.

Secretari: director executiu de l'AGAUR o la persona en qui delegui, amb veu però sense vot.

Vocals segons les àrees temàtiques i seran designats pels organismes següents:

- *e-infraestructures:* 2 vocals designats per la Secretaria de Telecomunicacions i Societat de la Informació, 2 vocals designats pel Centre de Telecomunicacions i Tecnologies de la Informació, 1 vocal designat pel Consell Interdepartamental de Recerca i Innovació Tecnològica.
- *e-Salut:* 2 vocals designats per la Secretaria de Telecomunicacions i Societat de la Informació, 2 vocals designats pel Departament de Salut i 1 vocal designat pel Consell Interdepartamental de Recerca i Innovació Tecnològica.
- *e-Cultura:* 2 vocals designats per la Secretaria de Telecomunicacions i Societat de la Informació, 2 vocals designats pel Departament de Cultura i Mitjans de Comunicació i 1 vocal designat pel Consell Interdepartamental de Recerca i Innovació Tecnològica.

CRITERIS DE VALORACIÓ

Les sol·licituds les avaluaran òrgans externs i persones expertes, d'acord amb els següents criteris de valoració:

- Rellevància del projecte en relació als objectius establerts a cada una de les convocatòries.
- Qualitat del consorci: es valorarà l'equilibri entre els diferents tipus de participants així com la idoneïtat dels recursos destinats al projecte (humans i materials). A més, es valorarà positivament la col·laboració dels membres del consorci amb organismes rellevants d'altres països.
- Qualitat i viabilitat de la proposta des dels punts de vista tècnic, econòmic i comercial.
- Impacte potencial: valor afegit, mercat potencial i creació de llocs de treball.
- Potencial d'internacionalitat del projecte. Es valorarà positivament la participació dels beneficiaris a nivell europeu.