



UNIVERSITAT
ROVIRA I VIRGILI

2015

Pla Estatal de Investigació Científica i Tècnica i d'Innovació 2013-2016

**Ajuts a infraestructures i equipament científic i tècnic
Convocatòria 2015**



INFRAESTRUCTURA

Objecte

Concessió d'ajuts públics a infraestructures i equipament científic i tècnic.

Finalitat

L'adquisició i el manteniment d'infraestructures i equips científics i tecnològics, preferentment d'ús compartit i per a la millora dels existents.

Beneficiaris

Entre altres, les universitats públiques. No es preveu la pluralitat de beneficiaris.

Conceptes susceptibles d'ajut

Són despeses elegibles els costos directes d'execució realitzats durant el període d'execució (anys 2016-2017) i derivats de l'adquisició, millora i instal·lació d'equipament científic i tecnològic, que inclou llicències permanents de software de caràcter especialitzat i destinat exclusivament a la investigació i que possibiliti la utilització adient de l'equipament adquirit.

No es podrà finançar mobiliari d'oficina, equipament per a laboratoris d'alumnes o docència en general, despeses de manteniment o reparació ni assegurances de l'equipament.

Cas d'ajuts que comptin amb finançament FEDER, cal respectar les despeses subvencionables establertes.

Per al càlcul dels costos subvencionables, se seguirà la modalitat de costos marginals.

No seran objecte de finançament les despeses del concepte de costos indirectes.

Les infraestructures finançades a través d'aquesta convocatòria seran propietat de les institucions beneficiàries dels ajuts, que hauran d'incorporar-les als seus inventaris i destinar-les a l'ús per al qual ha estat concedit el finançament durant un període mínim de cinc anys.



INFRAESTRUCTURA

Execució de l'activitat

El període d'execució de cada activitat es determinarà en la resolució de concessió i, en tot cas, estarà comprès entre els anys 2016 i 2017.

Quantia de l'ajut

Per determinar la quantia individual de l'ajut corresponent a cada activitat, es tindrà en compte el cost elegible real de l'actuació.

Finançament

La quantia màxima destinada a finançar els ajuts és de 150 milions d'Euros, que es distribueixen segons la estimació: 66 milions d'euros en subvenció i 84 milions d'Euros en bestreta reemborsable FEDER.

Modalitat d'ajut

Els ajuts es finançaran amb recursos FEDER, que en el cas de la URV representaran el 50%.

La part complementària al cofinançament comunitari tindrà la consideració de «cofinançament nacional».

Es podrà anticipar fins al 100% del cost subvencionable dels projectes, segons les opcions següents:

- a) Sol·licitud del 100% del cost subvencionable.
- b) Sol·licitud de la bestreta del cofinançament FEDER (50%).

El beneficiari retornarà la part de préstec corresponent al cofinançament nacional i el FEDER compensarà la part de bestreta corresponent al cofinançament comunitari.



INFRAESTRUCTURA

Modalitat d'ajut

La part de la **bestreta** corresponent al **cofinançament comunitari** estarà subjecta a les condicions i requisits següents:

- a) Termini màxim d'amortització:** Fins a dos anys comptats després del pagament del saldo final del Programa Operatiu (Article 77 del Reglament (UE) núm. 1303/2013 del Parlament Europeu i del Consell de 17 de desembre de 2013).
- b) Tipus d'interès:** 0% anual.
- c) Garantia:** Veure article 13 de les [bases reguladores](#). Cas de ser necessària la constitució de garanties, aquesta serà un 25% de la quantia anticipada.

La part de **préstec** corresponent al **cofinançament nacional (50%)** estarà subjecte a les condicions i requisits següents:

- a) Termini màxim d'amortització:** Deu anys mitjançant reemborsaments anuals, sense període de carència.
- b) Tipus d'interès:** 0,089%, resultant d'incrementar en 0,01 l'Euribor a un any del mes de novembre de 2015 ([BOE de 02/12/2015](#)).
- c) Garantia:** Veure article 13 de les [bases reguladores](#). En caso de ser necessària la constitució de garanties, aquesta serà un 25% de la quantia anticipada.



INFRAESTRUCTURA

Forma i termini de presentació de sol·licituds

Cada entitat sol·licitant presentarà una única sol·licitud, en la que s'agruparan tots els seus projectes i que estarà integrada, com contingut mínim, pels formularis següents:

a) Una memòria general de la institució, que inclourà:

- Resum motivat dels diversos projectes i la vinculació entre ells o amb projectes que altres sol·licitants presentin a la convocatòria, si escau.
- Acreditació de la condició de beneficiari.
- Declaració d'IVA suportat pel sol·licitant.
- Declaracions responsables, si s'escau.

b) Projectes d'equipament científic i tecnològic:

- S'entén per projecte una unitat d'adquisició d'equips amb autonomia per al seu funcionament, que pot ser un únic equip o bé un conjunt d'equips per a la dotació d'un espai únic. D'igual manera, un projecte pot estar integrat pels elements necessaris per actualitzar o millorar un equip amb autonomia per al seu funcionament que hagi quedat obsolet. Es presentarà un projecte independent per cada actuació, que inclourà l'equip/s per als quals es sol·licita finançament.

- Documentació:

- Memòria tècnica del projecte, segons model normalitzat (aplicació telemàtica).
- Factures proforma o document equivalent que acrediti el cost total de l'actuació.
- Currículum vitae del responsable científic i tecnològic del projecte, així com dels membres de l'equip investigador, segons format normalitzat (aplicació telemàtica).
- Memòria explicativa del efecte socio-econòmic en l'Estat/regió en el cas de concessió de finançament sol·licitada.
- Documentació de suport al projecte, emesa per altres organismes interessats en la seva execució.

Las sol·licituds seran presentades a través de l'aplicació telemàtica de sol·licitud.

El termini de presentació de sol·licituds serà des del 18 de gener de 2015 fins al 5 de febrer de 2016 a les 15:00 hores (hora peninsular espanyola).



INFRAESTRUCTURA

Instrucció del procediment: Fases

1. Demanda d'informes:

- 1.1 Informe tècnic d'avaluació científica i tècnica emesa per experts adscrits a l'ANEP designats per l'òrgan de concessió
- 1.2 Informe de complementarietat de la proposta amb les actuacions contemplades als corresponents Programes Regionals, elaborat per la Comunitat Autònoma on es realitzi la activitat, si escau.
- 1.3 Informe de complementarietat i idoneïtat de les sol·licituds relacionades amb el Mapa d'Infraestructures Científiques i Tecnològiques Singulares en vigor.

2. Pre-avaluació de les sol·licituds.

3. Avaluació de les sol·licituds.

Avaluació i selecció de les sol·licituds

1. Criteris:

1.1. Qualitat científica i tècnica dels projectes.

- Descripció: Es podran avaluar la definició, contingut, qualitat, originalitat i adequació de les activitats a desenvolupar per a la consecució dels objectius, planificació, disponibilitat de recursos, adequació de cronograma, indicadors d'execució i d'avaluació, pressupost detallat i desglossat per partides per al període subvencionable i costos ajustats a les activitats descrites.
- Puntuació: 0-100
- Percentatge de ponderació: 60%

1.2. Qualitat i solidesa dels investigadors o tècnics que avalen els projectes.

- Descripció: Se valorarà l'experiència i el nombre, posats en relació amb l'objecte de l'actuació
- Puntuació: 0-100
- Percentatge de ponderació: 40%

2. Comissió d'avaluació: composició.



INFRAESTRUCTURA

Pagament

El pagament es lliurarà per anticipat, seguint allò establert a l'article 13 de les bases reguladores en matèria de garanties. El pagament es trametrà amb motiu de la resolució de concessió.

Justificació

Presentació de les memòries de seguiment:

- a) Memòria econòmica justificativa del cost de les activitats realitzades.
- b) Memòria d'actuació justificativa del compliment de les condicions de concessió.

Les despeses hauran de realitzar-se en el període d'execució que determini la resolució de concessió, que estarà comprès entre l'1 de gener de 2016 i el 31 de desembre de 2017.

Cada any s'obrirà, almenys, un termini de justificació al mes de març.



Situació:

La convocatòria preveu:

- 50% *bestreta FEDER*
- 50% *aportació beneficiari (possibilitat de préstec MINECO al 0,089%)*

La URV no té disponibilitat pressupostària per al 50% del beneficiari → **l'aportació l'han de fer els grups.**

La URV donarà suport en la tramitació de la sol·licitud institucional i, en cas de concessió, en la posterior gestió, com fa normalment.

- El SGR donarà el suport administratiu i de gestió.
- El SRCiT donarà un suport tècnic i intentarà facilitar l'agrupació de propostes per a la compra.



Exemples

Convocatòria MINECO Equipament

		TOTAL (simulació)	Exemple 1	Exemple 2
Despesa		1.000.000 €	200.000 €	200.000 €
FEDER	50%	500.000 €	100.000 €	100.000 €
Aportació Grups	50%	500.000 €	100.000 €	100.000 €
Aportació de cada grup			50.000 €	25.000 €
PRÉSTEC MINECO				
Cost dels interessos (0,089%)	0,09%	445 €	45 €	22 €
Total a retornar al MINECO		500.445 €	50.045 €	25.022 €
A retonar al MINECO cada any (10 anys)		50.045 €	5.004 €	2.502 €

Exemple 1:

Un equip que costa 200.000€ i que es compra entre 2 GRs

Exemple 2:

Un equip que costa 200.000€ i que es compra entre 4 GRs



NOTES IMPORTANTS

1. S'anirà a la modalitat del 100% de bestreta més préstec, per garantir tot el capital per la compra de l'equip. Si la resolució del MINECO no és del 100% (sinó que és menor), la URV hauria d'avançar part del finançament per la compra de l'equip (ara no és possible) i s'haurà de renunciar a l'ajut.
2. Els departaments hauran de recolzar les propostes de compra d'equipament científic i tècnic (com una mena de fons de garantia), de tal manera que, si el grup no pot fer front al retorn de la bestreta, és el Departament qui se'n fa responsable. Per tant, el director del Departament també signarà el document de compromís.



INFRAESTRUCTURA

**DEL 18 GEN
AL 29 GEN 2016**

Preparació Sol·licitud

1. Enviar un correu electrònic a tot els membres de l'equip de GRs explicant:
Les condicions de cofinançament i de compromís
Documentació a presentar:
 - Memòria Tècnica
 - Compromís de cofinançament del 50% del grup de recerca i del departament + si es sol·licita préstec de MINECOQue es demana que els grups que tinguin intenció de presentar-se enviïn fins el 29 de Gener un correu electrònic a Martí Yebras indicant l'equip que volen comprar
2. Recollida de les expressions d'interès de part de Martí Yebras, accions de coordinació i d'agrupació

**DEL 29 GEN
AL 5 FEB 2016**

Presentació Sol·licitud

1. Recollida de totes les sol·licituds individuals i compartides (SGR)
2. Recomanacions d'agrupació (en cas d'equipaments similars) (SRCT)
3. Avaluació interna de la capacitat de compromís real del grup de recerca
4. Esmenes de les sol·licituds individuals
5. Priorització de projectes
6. Creació de la memòria i proposta institucional
7. Presentació de la proposta

JUL - AGO

Acceptació
Sol·licitud

EN CAS DE RESOLUCIÓ POSITIVA DE LA PROPOSTA

1. Confirmació del compromís de cofinançament del Grup (i suport de Dpt.)
2. Acceptació de la proposta (en tots els casos que sigui possible)
3. Tramitació de les garanties (si s'escau)
4. Tramitació de l'acceptació (si s'escau)



Idees d'on treure el finançament dels equips

- Contractes de transferència (traspassos de la FURV o CTs)
- Cànon dels projectes de recerca als departaments (si s'escau)
- 7è PM i Plan Nacional **no** es poden utilitzar d'entrada (*però cal estudiar cada cas*)
- Altres tipus de convocatòries en el que el concepte d'amortització d'equipament comprat amb anterioritat a l'inici del projecte sigui elegible (cal estudiar cada cas)
- Altres



INFRAESTRUCTURA

Benvolguts/des Investigadors/es,

En l'actual proposta institucional per sol·licitar ajuts per a l'adquisició d'infraestructures i equipament científic del MINECO, són despeses elegibles els costos directes d'execució realitzats durant el període d'execució (anys 2016-2017) i derivats de l'adquisició, millora i instal·lació d'equipament científic i tecnològic, que inclou llicències permanents de software de caràcter especialitzat i destinat exclusivament a la investigació i que possibiliti la utilització adient de l'equipament adquirit. No es podrà finançar mobiliari d'oficina, equipament per a laboratoris d'alumnes o docència en general, despeses de manteniment o reparació ni assegurances de l'equipament.

Es pot trobar més informació sobre la convocatòria ([enllaç](#)). El termini per la presentació de la sol·licitud és el proper 5 de febrer 2016.

Donada la delicada situació econòmica actual, per aquesta convocatòria, la URV no pot participar en el cofinançament de l'equipament i, el cofinançament ha de ser realitzat pels grups de recerca, recolzats pels seus Departaments.

La convocatòria finança el 50% de l'import subvencionable i permet sol·licitar un préstec al MINECO pel 50% restant a retornar a 10 anys a un 0,089%.

(continua a la següent pàgina)



El **calendari** per la preparació de propostes és:

Entre el **18 i el 29 de gener**, els grups de recerca que participin en aquesta convocatòria indicaran l'equipament que es vol adquirir mitjançant un correu electrònic a martí.yebras@urv.cat, coordinador dels Serveis de Recursos Científics i Tècnics, que intentarà cercar sinèrgies per fer propostes conjuntes.

A més, es realitzarà la recollida de la documentació referent a cada projecte / equipament:

- Memòria Tècnica (veure model adjunt)
- Compromís de cofinançament del 50% del grup de recerca i del departament + si es sol·licita préstec de MINECO (veure model adjunt)
- 3 factures proforma
- Currículum vitae del responsable científic i tecnològic del projecte, així com dels membres de l'equip investigador, segons format normalitzat (de GREC)
- Documentació de suport al projecte, emès per altres organismes interessats en la seva execució (veure model adjunt)

La documentació s'ha de presentar en format electrònic a carlos.garcia@urv.cat

(continua a la següent pàgina)



Entre el **29 de gener** i el **5 de febrer** es realitzaran les següents accions:

- Recollida de totes les sol·licituds individuals i compartides (SGR)
- Recomanacions d'agrupació (en cas d'equipaments similars) (SRCiT)
- Avaluació interna de la capacitat de compromís real del grup/s de recerca
- Esmenes de les sol·licituds individuals
- Priorització de projectes segons criteris establerts
- Creació de la memòria i proposta institucional
- Presentació de la proposta

Per qualsevol dubte, si us plau, poseu-vos en contacte amb el vostre tècnic de recerca o amb el cap de SGR.

Salutacions cordials,

Josep Manel Ricart Pla
Vicerector de Política Científica i de Recerca



UNIVERSITAT
ROVIRA I VIRGILI

www.urv.cat

