

## Convocatòria d'ajuts per a la incorporació de personal investigador postdoctoral al sistema català de ciència i tecnologia dins del programa Beatriu de Pinós (BP 2021).

- versió 1.1 -

### Preguntes més freqüents

*Atenció: Les respostes que es donen en aquesta secció no substitueixen les normes i les condicions establertes a les bases de la convocatòria Beatriu de Pinós o les directrius de l'AGAUR sobre l'avaluació i selecció de propostes. Tots aquests documents estan disponible a la web de l'[AGAUR](#).*

---

### CONTINGUTS:

1. Informació General
2. Institució d'acollida
3. Persones candidates
4. Preparació i presentació de la sol·licitud
5. Avaluació
6. Implementació del projecte
7. Aspectes financers i contractuals
8. Altres

---

#### 1. Informació general:

**P: Quin és l'objecte del programa Beatriu de Pinós?**

R: L'objecte del programa Beatriu de Pinós és atorgar un màxim de 60 ajuts individuals per a la contractació i la incorporació de personal investigador doctor al sistema català de ciència i tecnologia. Aquest ajuts s'adrecen a facilitar tant el retorn, com la nova incorporació d'investigadors que han estat treballant a l'estranger a les entitats de recerca situades a Catalunya.

**P: A qui van adreçats els ajuts d'aquest programa?**

R: Aquests ajuts s'adrecen a la incorporació i formació de persones investigadores postdoctorals experimentades perquè millorin les seves perspectives professionals futures i promoure que puguin obtenir un lloc de recerca independent. Les persones candidates han de desenvolupar un projecte de recerca i de formació per a la durada total de l'ajut que els permeti avançar en el desenvolupament de la seva carrera professional.

**P: Quina durada tenen aquests ajuts?**

R: Els ajuts concedits tenen una durada de 3 anys.

**P: Quins temes de recerca financen aquests ajuts?**

R: No hi ha àrees prioritàries definides. Les persones candidates trien lliurement els camps de recerca. Tots els àmbits de científics i de desenvolupament tecnològic són susceptibles de rebre finançament.

**P: Com es poden sol·licitar aquests ajuts?**

R: Les bases i la convocatòria Beatriu de Pinós contenen la informació bàsica per tal de preparar i enviar les sol·licituds. Heu de llegir atentament tots els documents pertinents de l'apartat "documentació relacionada" que estan disponibles per aquesta convocatòria a la pàgina web de l'[AGAUR](#).

## 2. Institució d'acollida:

### **P: Quines organitzacions d'acollida poden beneficiar-se d'aquest ajut?**

R: Es poden beneficiar d'aquests ajuts les universitats, els centres de recerca i les fundacions hospitalàries situades a Catalunya. Totes les institucions d'acollida hauran de demostrar la seva capacitat de formar les persones candidates dels ajuts i de proporcionar-los les infraestructures i instal·lacions adequades.

Queden exclosos d'aquesta convocatòria les empreses, els centres tecnològics, els centres de suport a l'activitat tecnològica i els centres de difusió tecnològica.

### **P: És possible tenir més d'un investigador/a responsable a la institució d'acollida?**

R: No, formalment, a cada sol·licitud només hi pot haver una institució d'acollida i una única persona investigadora responsable d'aquesta institució. Aquesta persona investigadora responsable únicament podrà sol·licitar un únic ajut. Tot i així, en el moment de presentar la proposta, es pot descriure la col·laboració amb diferents investigadors/ i investigadores i la participació en diferents projectes.

### **P: Poden dues persones candidates presentar sol·licituds amb el mateix grup de recerca d'acollida però diferent persona investigadora responsable?**

R: Sí. Les propostes de recerca presentades, però, han de ser independents i han de garantir-ne la viabilitat. Durant el procés d'avaluació i selecció, les dues propostes seran avaluades independentment.

### **P: És possible fer l'estada postdoctoral en dues o més institucions d'acollida que se centrin en diferents temes complementaris?**

R: No. No és possible tenir dues institucions d'acollida. Durant els tres anys de l'ajut, però, es recomana i es poden dur a terme estades de recerca puntuals en altres entitats, tant nacionals com internacional, demanant els permisos pertinents en funció de la seva durada: cal tenir sempre el vis-i-plau de la persona investigadora responsable de l'ajut i de l'entitat beneficiària segons s'indica a les bases reguladores (base 22).

Les estades s'han de realitzar per un període no superior als nou (9) mesos, ja sigui en un període únic o dividit en períodes de mobilitat més curts.

### **P: On puc realitzar estades de recerca:**

R: les estades i visites de recerca curtes es poden realitzar en altres institucions acadèmiques i de recerca així com en organitzacions no acadèmiques, incloses les administracions públiques, les organitzacions no governamentals i les empreses privades, sempre que contribueixin significativament en l'impacte de l'ajut.

## 3. Persones candidates

### **P: Quins requisits han de complir les persones candidates?**

R: Les persones candidates han de complir aquests tres requisits:

a) Haver obtingut el títol de doctor entre l'1 de gener de 2014 i el 31 de desembre de 2019. Tanmateix, en situacions de baixa per maternitat/paternitat, baixa mèdica igual o superior a sis mesos, o si s'han tingut a càrrec persones en situació de dependència, així com tenir reconegut l'estatus de persona refugiada segons la Convenció de Ginebra de 1951 s'admeten les sol·licituds de personal investigador que hagin obtingut el títol de doctor entre l'1 de gener de 2011 i el 31 de desembre de 2019.

b) Tenir, en el moment d'incorporar-se a l'entitat receptora, un mínim de dos (2) anys d'experiència postdoctoral fora de l'Estat espanyol. Aquesta experiència postdoctoral, independentment del tipus de

vinculació, es pot haver dut a terme en institucions diferents, sempre que el període total d'estada postdoctoral sigui, com a mínim, de dos (2) anys.

c) No haver residit o treballat a l'Estat espanyol més de 12 mesos en els darrers tres (3) anys anteriors a la data de finalització del termini de presentació de sol·licituds. En el cas del personal investigador refugiat, la regla de mobilitat s'aplica a partir de la data d'obtenció del reconeixement oficial de persona refugiada segons la Convenció de Ginebra de 1951.

**P: Les persones candidates amb un grau de discapacitat tenen algun ajut reservat?**

R: Es reserva 1 dels ajuts a persones candidates amb un grau de discapacitat igual o superior al 33 % expedida per l'equip de valoració i orientació dels centres d'atenció a les persones amb diversitat funcional de la Generalitat de Catalunya o equivalent.

**P: Quins requisits han de complir les persones candidates amb un grau de discapacitat reconegut segons el què s'especifica a les bases ?**

R: Aquestes persones candidates han de complir aquests tres requisits:

- Haver obtingut el títol de doctor entre l'1 de gener de 2012 i el 31 de desembre de 2019.
- Haver completat un període d'estada postdoctoral fora de l'Estat espanyol d'un mínim de dos anys en el moment d'incorporar-se a l'entitat. aquesta experiència postdoctoral, independentment del tipus de vinculació, es pot haver dut a terme en institucions diferents, sempre que el període total d'estada postdoctoral sigui, com a mínim, de dos (2) anys.
- No haver residit o treballat a l'Estat espanyol més de 12 mesos en els darrers tres anys anteriors a la data de finalització del termini de presentació de sol·licituds.

**P: Existeix algun requisit de nacionalitat?**

R: Les persones investigadores poden ser de qualsevol nacionalitat.

**P: Existeix un límit d'edat per a les persones investigadores que desitgin presentar-se a la convocatòria Beatriu Pinós?**

R: No. La selecció d'un investigador es basa principalment en l'any d'obtenció del títol de doctor o doctora.

**P: Si soc una persona investigadora d'un ajut Beatriu Pinós i compleixo els requisits de l'actual convocatòria em puc presentar?**

R: No. Tal i com preveuen les bases reguladores, les persones que estiguin gaudint d'un ajut Beatriu de Pinós no poden presentar-se a una nova convocatòria d'aquests ajuts.

#### **4. Preparació i presentació de la sol·licitud:**

**P: Com s'ha de presentar la sol·licitud?**

R: Les sol·licituds es presenten en dues fases. En la primera fase la sol·licitud s'ha de presentar utilitzant el formulari i l'Annex aprovats per a la convocatòria vigent. La sol·licitud l'ha de formalitzar la persona candidata. Les sol·licituds s'han d'emplenar per via electrònica a través de [l'Apartat Tràmits](#) del web de la Generalitat de Catalunya i consten de dues parts:

- Un formulari normalitzat amb les dades bàsiques sobre la proposta, la persona investigadora supervisora, la institució d'acollida i la persona candidata.
- Un document annex amb el contingut de la proposta. Les persones sol·licitants han de seguir rigorosament aquesta estructura a l'hora de presentar el contingut científic i tècnic de la sol·licitud. Aquest annex està dissenyat per destacar els aspectes que seran avaluats d'acord amb els criteris d'avaluació.

La segona fase de presentació la realitza l'entitat beneficiària de l'ajut un cop ha transcorregut el termini de presentació de sol·licituds de la primera fase segons el que indiquen les bases reguladores (base 7).

**P: S'han d'incloure a la sol·licituds cartes de recomanació?**

R: No, en aquesta convocatòria no són necessàries cartes de recomanació i, en cas de presentar-se, aquestes no es tindran en compte.

**P: La sol·licitud s'ha d'imprimir i presentar físicament?**

R: No. Després de la presentació telemàtica de la sol·licitud, no caldrà presentar o enviar físicament la sol·licitud a l'AGAUR. Posteriorment, hi haurà un nou termini per tal que les institucions sol·licitants de l'ajut confirmin o rebutgin la presentació de les sol·licituds realitzades per les persones candidates i la persona investigadora responsable.

**P: Quina documentació addicional s'ha de presentar en el moment de la sol·licitud?**

R: Cap. D'acord a les bases de la convocatòria, Les persones que optin a la plaça reserva per a persones amb un grau de discapacitat igual o superior al 33% hauran d'aportar la documentació acreditativa en el moment que l'AGAUR la requereixi. La resta de documentació a aportar per totes les persones candidates serà verificada en el moment de l'acceptació de l'ajut.

**P: Una persona candidata pot figurar en més d'una sol·licitud?**

R: No. Una persona candidata no pot figurar en més d'una sol·licitud. Això, però, no és aplicable en el cas dels grups o departament d'acollida, que poden sol·licitar la incorporació de diferents persones candidates mitjançant diferents persones investigadores responsables.

**P: En quin idioma s'han d'emplenar les sol·licituds?**

R: Les sol·licituds es podran emplenar en català, castellà i anglès encara que es recomana presentar les sol·licituds preferentment en anglès. Tanmateix, és altament recomanable utilitzar una única llengua a tota la sol·licitud.

**P: Com es pot saber si la sol·licitud s'ha formalitzat correctament?**

R: Si la sol·licitud s'ha formalitzar correctament, l'Apartat Tràmits del web de la Generalitat de Catalunya generarà el resguard corresponent. La necessitat d'esmenar la sol·licitud presentada s'informarà per correu electrònic a les persones directament interessades i es notificarà a través de la publicació al tauler electrònic de l'Administració de la Generalitat de Catalunya i a títol informatiu a la pàgina web de l'AGAUR.

**P: Es pot actualitzar el CV de les persones candidates després de la presentació de sol·licituds?**

R: No. No es tindrà en consideració cap informació addicional presentada després de la finalització del termini de presentació de sol·licituds, a menys que es presenti voluntàriament durant el període d'esmenes.

**5. Avaluació:**

**P: Com s'adjudica l'avaluador de les sol·licituds?**

R: El programa Beatriu de Pinós té un enfocament obert *bottom-up*, és a dir, les persones sol·licitants trien lliurement els temes de recerca. Segons el sistema d'avaluació, les sol·licituds es classifiquen a partir de set grans àmbits científics. Aquests set àmbits són els següents:

- arts i humanitats
- biomedicina
- ciències
- ciències mèdiques i de la salut
- ciències naturals i agroalimentàries
- ciències socials
- enginyeria, tecnologia i arquitectura

La persona sol·licitant tria l'àrea de coneixement que es relaciona més amb el seu projecte en el formulari de presentació de la sol·licitud, la qual determinarà l'àmbit d'avaluació. Així mateix, es podrà usar una segona àrea de coneixement i unes paraules clau complementàries per definir la resta d'àrees temàtiques que s'hi interrelacionen. L'elecció de l'àrea i les paraules clau orientaran l'AGAUR en la selecció d'experts per a l'avaluació de les propostes.

**P: Com s'avaluen les sol·licituds?**

R: L'avaluació de les sol·licituds es realitzarà en 2 fases:

En una primera fase, les sol·licituds les avaluaran individualment per persones externes i expertes en cadascuna de les àrees científiques, tenint en compte les característiques específiques del seu camp de recerca, i les puntuacions següents:

a) Curriculum de la persona candidata (45 %). Es valora l'experiència investigadora i l'activitat científica i tecnològica desenvolupada, la qualitat i l'impacte de les publicacions i de la producció científica generada, la mobilitat internacional i l'experiència intersectorial en projectes de col·laboració amb empreses i en transferència de coneixement al sector privat. També es valorarà l'autonomia, la iniciativa, el pensament independent i la capacitat de lideratge demostrada de la persona candidata.

b) Grup receptor i entitat d'acollida (25 %). Es valora l'historial científic i l'impacte internacional del grup de recerca receptor i la seva idoneïtat en relació amb l'àmbit de coneixement específic de la proposta, l'experiència del grup receptor i l'entitat d'acollida en la incorporació i formació de personal investigador i la seva capacitat per implementar i coordinar les activitats de recerca i capacitació previstes, així com la capacitat d'inserir el personal format en el sistema de recerca. Es valora també, l'adequació de les infraestructures i les instal·lacions de l'entitat receptora.

c) Projecte i activitats de recerca i capacitació que es desenvoluparan durant els tres anys (10 %). Es valora la novetat i l'originalitat de les activitats de recerca proposades, la claredat en la formulació del problema i en la identificació dels objectius, la idoneïtat de l'enfocament metodològic i la viabilitat de la proposta i del pla de treball, incloses les etapes de recerca i les activitats de capacitació professional de la persona candidata i l'intercanvi de coneixement entre el grup receptor i la persona candidata i viceversa, i com incidirà globalment la proposta en les opcions futures de carrera de la persona candidata.

d) Impacte (20 %). Es valora l'impacte estratègic de la proposta, les mesures per explotar i difondre els resultats del projecte proposat, així com la qualitat de les accions de comunicació proposades.

Aquesta primera avaluació genera una qualificació d'avaluació científicotècnica expressada en una escala del 0 al 10.

Aquesta puntuació serveix per obtenir una primera classificació de les propostes, que s'ha de revisar posteriorment.

A la segona fase d'avaluació, es constitueixen les comissions avaluadores en forma de panells per a cadascun dels àmbits de coneixement descrits en el sistema d'avaluació de [l'AGAUR](#). Aquests àmbits son:

- arts i humanitats
- biomedicina
- ciències
- ciències mèdiques i de la salut
- ciències naturals i agroalimentàries
- ciències socials
- enginyeria, tecnologia i arquitectura



Aquestes comissions avaluadores les formen persones externes i expertes, de trajectòria reconeguda, i de diferents àmbits i àrees científiques que aporten una visió transversal i multidisciplinària, seguint els mecanismes que estableix el Reglament d'avaluació de l'AGAUR. Els panels revisen totes les puntuacions obtingudes a la primera fase d'avaluació, tenint en compte els criteris d'avaluació i les ponderacions que es descriuen en les bases reguladores, les especificitats de les diferents àrees de coneixement que integren cada un dels àmbits i la valoració interdisciplinària complementària que aportin els membres de cada panel. En funció d'aquesta revisió, cada panel acorda una puntuació definitiva per a cada sol·licitud, que pot confirmar les puntuacions provisionals de la primera fase o bé acordar-ne una de nova de manera justificada.

**P: Com s'informa als sol·licitants dels resultats de les sol·licitud presentades?**

R: Els resultats de la selecció es publicaran al tauler electrònic de l'Administració de la Generalitat de Catalunya i al lloc web de l'AGAUR en el termini d'uns sis mesos a partir de la publicació de la convocatòria. En aquest sentit, s'informarà a totes les persones sol·licitants de la publicació d'aquests resultats a través del correu electrònic.

**6. Implementació del projecte:**

**P: En el cas que la sol·licitud hagi estat seleccionada, quan de temps ha d'esperar l'investigador per tal d'incorporar-se a la institució d'acollida?**

R: El termini legal màxim de resolució és de sis mesos, comptadors a partir de la publicació de la convocatòria al DOGC. Les estades s'hauran d'iniciar entre la data de la publicació de la resolució d'atorgament i fins a l'1 d'abril de 2023.

**P: Les persones candidates han de dedicar tot el seu temps a la recerca o poden participar en altres activitats formatives?**

R: Durant el seu ajut les persones candidates poden participar en tota mena d'activitats formatives i d'especialització que tinguin com a finalitat tant l'aprenentatge de diferents habilitats científiques com habilitats addicionals com poden ser la gestió, la transferència de coneixement, la comunicació, els drets de propietat intel·lectual, empenedoria, etc.

**7. Aspectes financers i contractuals:**

**P: Quina és la quantia dels ajuts?**

R: Els ajuts Beatriu de Pinós tenen dos conceptes de contribució econòmica:

- Un ajut per a la contractació del personal investigador de 44.100,00 euros anuals. Aquesta quantitat finança la retribució que ha de percebre el personal investigador contractat i la quota patronal.
- Un ajut complementari de 12.000,00 euros per als tres anys de durada de l'ajut adreçat a les activitats de formació, capacitació i a la realització d'altres accions destacades de recerca que desenvolupi el personal investigador contractat. Aquest ajut es pot adreçar, per exemple, a la realització de cursos de formació relacionats tant amb l'àmbit científic com de capacitació professional (aspectes de gestió, organització, empenedoria, divulgació i comunicació científica, competències transversals, etc.); l'assistència i la participació en conferències i congressos; la realització de treballs de camp i d'estades de recerca de curta durada a l'estranger; l'assistència a trobades i reunions internacionals; el finançament de subscripcions a associacions i revistes científiques; la compra de material bibliogràfic i de material fungible d'oficina i de laboratori; els serveis científicotècnics especialitzats que no es puguin realitzar dins de la pròpia entitat d'acollida, l'adquisició de programari específic, etc. També es podran incloure les despeses relacionades amb la publicació i dipòsit de resultats i dades, incloent els serveis tècnics de revisió, traducció i adaptació i despeses associades a drets de propietat intel·lectual.

L'entitat receptora no rebrà ajuts per a despeses generals ni per despeses de gestió.

**P: Quina retribució rebrà el personal investigador?**

R: La retribució bruta anual que rebrà el personal investigador, incloent les retencions fiscals, està al voltant dels 32.000,00 €. Aquesta però és una xifra aproximada. La institució d'acollida, però, i amb fons propis, pot incrementar voluntàriament el sou del personal investigador.

**P: La institució d'acollida pot decidir si incorpora un investigador mitjançant contracte o mitjançant beca?**

R: No. La institució d'acollida ha d'incorporar al personal investigador mitjançant contracte de treball.

**8. Altres:**

**P: Quines són les activitats de difusió i comunicació en un projecte Beatriu de Pinós?**

R: Les activitats de difusió són iniciatives adreçades a audiències que poden utilitzar els resultats en el seu treball, com altres persones científiques o membres de la comunitat del propi projecte, indústria, i altres actors comercials, organitzacions professionals o legisladors.

Les activitats de comunicació són iniciatives adreçades al públic en general i no pas a la comunitat investigadora. L'objectiu d'aquesta mena d'activitats és sensibilitzar el públic en general sobre el projecte i el treball de recerca que es realitza en la proposta atorgada dins del programa Beatriu de Pinós.

Cada persona sol·licitant haurà d'incloure activitats de difusió i comunicació com a part del seu projecte, i les pot triar lliurement. S'entén per activitats de comunicació les següents: visites a escoles, universitats, associacions, etc., promoure el seu camp de recerca; ajudar a professors de Primària i Secundària en la preparació i lliurament de materials d'ensenyament; visites dels estudiants i públic general a la institució de recerca o laboratori, conferències, xerrades, entrevistes de TV, podcasts i articles a diaris; desenvolupar un document electrònic que es publicarà a la xarxa per atraure l'atenció del públic en general (per exemple, la viquipèdia); realitzar videoclips per publicar-los a Internet, a espais oberts del públic en general, etc.

**P: Que és un projecte de recerca en el marc d'un ajut Beatriu de Pinós?**

R: El projecte de recerca és el conjunt d'activitats de recerca que es preveuen realitzar durant els tres anys de contracte. Aquestes activitats poden emmarcar-se en un únic projecte ja existent, poden formar part d'un nou projecte o desenvolupar-se transversalment en el marc de diferents projectes. Aquestes activitats també han de tenir com a finalitat contribuir a la promoció professional de les persones candidates i s'ha de dissenyar per desenvolupar i ampliar les competències de la persona investigadora contractada de manera significativa, en particular en termes d'expertesa multi o interdisciplinària, experiència intersectorial i/o habilitats complementàries com ara habilitats comunicatives, empenedoria, qüestions ètiques, drets de propietat intel·lectual, transferència de coneixement, etc.

**P: Quin és el percentatge d'èxit del programa Beatriu de Pinós?**

R: En cada convocatòria el programa atorga 60 ajuts. El pressupost es distribuirà entre les diferents àrees temàtiques segons la proporció de sol·licituds presentades elegibles en cada àrea, per garantir la igualtat d'oportunitats d'èxit a les persones candidates. En les darreres convocatòries publicades el percentatge d'èxit se situa entre el 15% i el 25%.

Les estadístiques de la convocatòria prèvia es poden trobar [aquí](#).

**P: Puc trobar més informació a la web de l'AGAUR si tinc dubtes sobre temes de la presentació de la sol·licitud?**

R: Sí, si ets una persona investigadora responsable o una persona investigadora candidata pots trobar més informació en aquest [enllaç](#). En el cas que siguis una entitat que pugui esdevenir beneficiària pots trobar més informació sobre el procés de presentació de sol·licituds en aquest [enllaç](#).