



Agència
de Gestió
d'Ajuts
Universitaris
i de Recerca

CONVOCATÒRIA BEATRIU DE PINÓS 2014

Beques per a estades de recerca
postdoctorals fora de l'Estat espanyol
(modalitat A)

GUIA PER A SOL·LICITANTS

Aquesta guia no té cap valor legal i es basa en les normes i condicions establertes en la llei general de subvencions, els requeriments generals de les beques i ajuts de l'AGAUR, la convocatòria del programa Beatriu de Pinós així com les directrius sobre avaluació i selecció de projectes que es poden consultar a la pàgina web de l'[AGAUR](#).

Data de publicació: 1 de desembre de 2014 - versió 1

Introducció

Aquesta **Guia per a sol·licitants** inclou la informació essencial per orientar les persones sol·licitants per preparar i presentar una sol·licitud en el marc de la convocatòria *Beatriu de Pinós (BP) - Modalitat A: Beques per a estades de recerca postdoctorals fora de l'Estat espanyol* i s'ha de llegir conjuntament amb el document específic de la convocatòria i les directrius d'avaluació i selecció de l'AGAUR.

1. Sobre la Modalitat A del programa Beatriu de Pinós (BP)

1.1. Objecte.

Les beques per a estades de recerca postdoctorals fora de l'Estat espanyol (modalitat A del programa Beatriu de Pinós) tenen com a objecte premiar **joves investigadors excel·lents** per reforçar la dimensió internacional de les seves carreres investigadores proporcionant-los l'oportunitat de formar-se dos anys a l'estranger en una institució de primer nivell. Els investigadors que sol·liciten aquesta beca han de desenvolupar un projecte de recerca i formació per a la durada total de la beca que els permeti avançar en el desenvolupament de la seva carrera professional. Es preveu que la beca formi part d'un Pla Personal de Desenvolupament Professional ben estructurat i a llarg termini que sigui coherent amb la seva experiència prèvia i que defineixi clarament els futurs objectius de l'investigador.

1.2. Institució i persones implicades.

Les sol·licituds de la Modalitat A impliquen una sola entitat situada fora de l'Estat espanyol. Les propostes les presenten les persones candidates a la beca en col·laboració amb l'entitat d'acollida representada per un investigador responsable.

1.3. Modalitats de contracte i durada.

Si una sol·licitud és avaluada i finalment finançada, se signarà un acord en forma de document d'acceptació entre l'AGAUR i el beneficiari de la beca. La Modalitat A té una durada de 2 anys.

1.4. Tema del projecte.

La Modalitat A del 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: ciència, ciències de la vida, ciències mediambientals, ciències mèdiques i de la salut, enginyeria i ciències socials i humanitats.

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. No hi ha una assignació pressupostària predefinida per cada àmbit en aquesta convocatòria. El pressupost es distribuirà entre les diferents àrees temàtiques segons la proporció de sol·licituds presentades elegibles en cada àrea.

1.5. Requisits de les institucions participants, investigadors i normes per a la mobilitat.

S'han de complir una **sèrie de requisits en el moment de presentar la sol·licitud**. Un cop exhaurit el termini de presentació de sol·licituds, es comprovarà que les sol·licituds presentades compleixin els requisits i totes aquelles que no ho facin no seran avaluades i quedaran excloses. Aquests requisits seran revisats d'acord a la informació facilitada per la persona sol·licitant en la sol·licitud. En el cas que en una fase posterior es detecti que no es compleix algun dels requisits (per exemple, a causa d'una informació incorrecta o falsa a la sol·licitud), la sol·licitud serà exclosa.

Es consideren **institucions d'acollida** les universitats, centres de recerca i fundacions hospitalàries situats fora de l'Estat espanyol. Totes les institucions d'acollida han de demostrar la seva capacitat per formar les persones beneficiàries i per proporcionar-los les instal·lacions i infraestructures adequades.

Els ajuts seran atorgats exclusivament al personal investigador que compleixi els requisits següents:

- 1) Estar en possessió del títol de doctor en el moment de presentar la sol·licitud (s'entén com a data d'obtenció del doctorat la data de lectura i aprovació de la tesi).
- 2) Haver obtingut el títol de doctor després de l'1 de gener de 2011 o bé després de l'1 de gener de 2009 si es justifica, durant aquest període, que s'ha gaudit d'un període de baixa per maternitat o paternitat; que s'han tingut a càrrec menors de sis anys, persones amb discapacitat física, psíquica o sensorial, o persones més grans de seixanta-cinc anys que depenguin de la persona beneficiària i requereixin una dedicació especial, o bé que s'ha patit una malaltia greu o un accident amb una baixa mèdica igual o superior als sis mesos.
- 3) Haver obtingut el títol de doctorat o el títol de llicenciatura, grau o equivalent, en una universitat del sistema universitari català. El personal investigador que ha obtingut el títol de llicenciatura, grau o equivalent fora del sistema universitari català, però, no podrà fer l'estada postdoctoral al mateix país on ha obtingut qualsevol d'aquests títols. El personal investigador tampoc no podrà fer l'estada a la mateixa institució on ha fet el doctorat o on n'ha obtingut el títol.

Queda exclòs d'aquesta modalitat el personal investigador que, en el moment de presentar la sol·licitud, ja hagi fet una o diverses estades postdoctorals a l'estranger amb una durada total igual o superior als dos anys, i també el personal investigador que s'hagi beneficiat d'aquesta modalitat en anteriors convocatòries d'aquest programa.

1.6. Activitats previstes.

Les principals activitats d'un projecte de la Modalitat A es basen en la formació a través d'un projecte de recerca preparat per la persona beneficiària de la beca juntament amb la institució d'acollida. El projecte ha de tenir uns objectius realistes i ben definits i ha de contribuir a desenvolupar i ampliar les competències de l'investigador de manera significativa.

Les persones beneficiàries de les beques poden participar en congressos internacionals i tallers científics per tal de millorar encara més la seva presentació i les seves habilitats comunicatives així com millorar les seves interaccions científiques.

1.7. Finançament

Les beques de la Modalitat A del programa Beatriu de Pinós inclouen una assignació de fins a 35.652,00 € anuals (que es pagaran mensualment), i una ajuda en concepte de desplaçament d'acord al país de la institució d'acollida. La institució d'acollida ha d'assumir els costos relacionats amb l'acollida de la persona beneficiària de la beca a les seves instal·lacions i les despeses relacionades amb la implementació del projecte de recerca.

2. Com fer la sol·licitud: convertiu la vostra idea en un projecte efectiu

2.1. La persona candidata

És la persona que pren la iniciativa en la preparació de la sol·licitud i assumeix el paper de "coordinador de la sol·licitud". La persona candidata i l'investigador responsable **no poden ser la mateixa persona**. Els resultats de les avaluacions seran enviats directament a les persones sol·licitants que ho demanin.

Cal consultar la descripció de la Modalitat A en el text de la convocatòria del Programa Beatriu de Pinós per tal de comprovar els **requisits** i la resta de condicions. També cal consultar els **criteris d'avaluació** de la sol·licitud, contra els quals s'avaluarà la vostra proposta i que es faciliten a les bases de la convocatòria. Els experts externs que participaran en l'avaluació de les propostes presentades es basaran exclusivament en els criteris abans esmentats.

2.2. Presentació de la sol·licitud

La sol·licitud consta de dues parts:

Un **formulari normalitzat** amb les dades bàsiques sobre la proposta, la institució d'acollida i la persona candidata. Aquesta informació es codifica en una base de dades per a tractar-la posteriorment i realitzar, per exemple, estadístiques i informes d'avaluació. Aquesta informació també serà usada pels experts i el personal de l'AGAUR durant el procés d'avaluació i gestió.

Un **document d'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**. Inclou, entre d'altres, la naturalesa del treball proposat, les activitats de formació i capacitació, els rols de les diferents persones implicades en el projecte proposat així com els impactes previstos.

La informació facilitada serà la base sobre la qual els experts avaluaran la proposta, per la qual cosa s'ha de garantir que sigui precisa i completa. L'omissió de la informació sol·licitada conduirà amb tota seguretat a valoracions més baixes i un possible rebuig de la sol·licitud. La persona sol·licitant ha d'emplenar i enviar el formulari normalitzat, amb l'annex degudament adjuntat, per via telemàtica a través de l'Oficina Virtual de Tràmits

(OVT) de la seu corporativa de la Generalitat de Catalunya.

No seran elegibles ni avaluades aquelles sol·licituds que no incloguin ambdues parts. Cal tenir en compte que hi haurà una forta competència. Per tant, cal revisar el projecte amb cura, enfortir-lo o eliminar-ne els punts febles. Poseu-vos en el lloc d'un avaluador expert; consulteu els criteris d'avaluació que apareixen al text de la convocatòria. Feu que el vostre projecte sigui avaluat per col·legues experimentats, feu cas dels seus consells per millorar el vostre projecte abans de presentar-lo.

També és recomanable incloure una carta on la institució d'acollida es compromet activament a donar suport a les accions de recerca proposades. En cas d'aportar aquesta carta, el document haurà d'estar inclòs dins de l'Annex en format PDF que s'adjuntarà al formulari normalitzat.

2.3. Idioma de la sol·licitud

Les sol·licituds es poden escriure en català, espanyol o anglès.

2.4. Com presentar la sol·licitud

Les propostes s'han de presentar electrònicament a través de l'Oficina Virtual de Tràmits (OVT) de la Generalitat de Catalunya de la següent manera:

Pas 1: Entreu en la pàgina web de la [OVT](#) i cerqueu la Modalitat A de la "Convocatòria Beatriu de Pinós". També podeu accedir-hi directament a través de l'enllaç de la pàgina web de l'[AGAUR](#).

Pas 2: Descarregueu i empleneu el formulari normalitzat de sol·licitud (mireu annex 1 d'aquesta guia) i deseueu-lo al vostre ordinador.

Pas 3: Descarregueu i empleneu el document annex (mireu annex 2 d'aquesta guia) i deseueu-lo al vostre ordinador. Després d'emplenar aquest annex caldrà convertir-lo en format PDF i adjuntar-lo al formulari de sol·licitud.

Pas 4: Anar a la pàgina web de l'OVT i "enviar a tràmit" el formulari de sol·licitud amb el corresponent annex adjuntat. Per formalitzar la sol·licitud, únicament cal completar aquest enviament. Després de completar correctament l'enviament, la pròpia OVT generarà un acusament de rebuda.

L'annex de la proposta, degudament emplenat, ha de tenir format PDF. El sistema no acceptarà altres formats. És recomanable que la mida màxima de l'arxiu de la sol·licitud no superi els 3 MB.

Només es pot carregar un arxiu PDF. No es tindran en compte altres documents (cartes de recomanació, tríptics d'empresa, proves documentals, informes, àudios, vídeos, multimèdia, etc.) enviats electrònicament o per correu postal.

Arribar a aquest pas significa que la sol·licitud ja s'ha presentat (és a dir, s'ha enviat a l'AGAUR per avaluar-la). Això no vol dir que la sol·licitud sigui vàlida, completa i elegible en tots els aspectes. En cas de manca d'informació, l'AGAUR podrà requerir la presentació de documentació complementària dins del període establert per presentar les esmenes corresponents.

2.5. Terminis.

Les sol·licituds s'han de presentar entre el **5 de desembre de 2014 i el 5 de febrer de 2015**. Els serveis de presentació electrònica de l'OVT de la Generalitat de Catalunya per aquesta convocatòria es tanquen quan conclou el termini establert. A partir d'aquest moment no és possible accedir als serveis de presentació electrònica. Per això és recomanable no esperar fins al darrer moment per presentar la vostra sol·licitud. Els terminis de la convocatòria són definitius i són aplicats de manera estricta.

Les persones sol·licitants només poden enviar una **única** sol·licitud en el marc del programa Beatriu de Pinós. Els terminis de la convocatòria són definitius i són aplicats de manera estricta.

3. Principis ètics

L'ètica és una part integral de la recerca i el compliment de les disposicions ètiques corresponents és essencial des de l'inici fins el final del projecte. L'AGAUR segueix la llei espanyola sobre els principis ètics que estan en consonància amb els principis ètics de la Comissió.

Cal tenir en compte que les activitats de recerca en els projectes Beatriu de Pinós han de respectar els principis ètics fonamentals com ara la necessitat de garantir la llibertat de la recerca i la necessitat de protegir la integritat moral i física dels individus i el benestar dels animals. Malgrat que l'ètica en recerca està més desenvolupada en el context de la recerca mèdica i de ciències de la vida, és d'una importància crucial per tots els àmbits científics. El consentiment informat i la confidencialitat són tan importants per a estudis sociològics com ho són per a la recerca clínica. Hi ha una forta connexió entre l'ètica en recerca i els drets humans. La conducta ètica en recerca implica l'aplicació de principis ètics fonamentals a la recerca científica.

En aquest sentit, no seran finançats sota el programa Beatriu de Pinós els següents camps de recerca:

- *Activitats de recerca orientades a la clonació humana amb finalitats reproductives.*
- *Activitats de recerca destinades a modificar l'herència genètica dels éssers humans que podrien fer que aquestes modificacions siguin hereditàries.*
- *Activitats de recerca destinades a crear embrions humans únicament amb finalitats de recerca o per a l'obtenció de cèl·lules mare, inclosa la transferència de nuclis de cèl·lules somàtiques.*

En el cas de la recerca de cèl·lules mare d'embrions humans, no es financen aquelles activitats de recerca que impliquin la destrucció d'embrions humans, inclosa l'obtenció de cèl·lules mare. L'exclusió del finançament d'aquesta etapa de la recerca no impedeix el finançament per part de la Unió Europea i dels estats membres de fases posteriors relatives a les cèl·lules mare embrionàries.

Els projectes presentats en aquesta convocatòria a l'AGAUR inclouran una casella de verificació a l'Annex de la sol·licitud amb els compromisos ètics específics declarats per la persona candidata, si el projecte inclou qüestions ètiques susceptibles de ser avaluades. Fins i tot en el cas que es consideri que no es deriven problemes ètics del projecte, és important completar aquesta secció de la sol·licitud.



4. Altres fonts d'ajuda

Les guies de convocatòries inclouen referències d'altres fonts d'ajuda per a aquesta convocatòria. En concret:

-Un **servei d'assistència a la pàgina web** de l'[OVT](#) creada per tractar les qüestions tècniques relacionades amb els serveis de presentació electrònica de la Generalitat de Catalunya.

-La **Carta Europea de l'Investigador i el Codi de conducta per a la contractació d'investigadors** disponible a [Euraxess](#).

Annex 1- Instruccions per a emplenar el formulari de sol·licitud

Dades de la persona sol·licitant	
Dades de la persona sol·licitant	Indiqueu les dades personals de la persona candidata
Dades bancàries de la persona sol·licitant	
Dades bancàries de la persona sol·licitant	Indiqueu les dades bancàries personals de la persona candidata on transferir mensualment la subvenció.
Dades acadèmiques	
Dades acadèmiques	Indiqueu el grau o equivalent obtingut, especificant l'any de la concessió, la Universitat i el país en què es va obtenir
Dades doctorat	Indiqueu el títol, l'any, la universitat i el país en què es va obtenir el títol de doctorat
Dades de la tesi doctoral	Indiqueu el títol de doctorat i la universitat on s'ha obtingut i realitzat la tesi doctoral i les dades de la persona directora de tesi.
Indiqueu si des de l'obtenció del títol de doctor/a s'ha complert qualsevol d'aquests supòsits	Indiqueu si heu gaudit d'un període de baixa per maternitat o paternitat, si heu tingut a càrrec menors o persones amb discapacitat física, psíquica o sensorial, o persones dependents o si heu patit una malaltia greu o un accident. Aquesta informació és una acció directa per encoratjar els investigadors a reprendre la seva carrera professional després d'una pausa i tractar-los en igualtat de condicions amb la resta de persones sol·licitants.
Dades de l'estada postdoctoral	
Dades de l'estada postdoctoral	Únicament s'ha d'emplenar aquest apartat en cas d'haver realitzat o d'estar realitzant una estada postdoctoral fora de l'Estat espanyol. La informació proporcionada ha de reflectir la durada de l'experiència postdoctoral desenvolupada a l'estranger per la persona investigadora en el moment de presentar la sol·licitud.
Dades de l'entitat de destí	
Dades de l'entitat de destí	Incloure les dades de la institució receptora, amb el nom sota el qual l'organització d'acollida està oficialment registrada. L'adreça ha de ser la de la seu de l'entitat.
Dades de l'investigador/a del centre receptor responsable	Dades de la persona investigadora del centre receptor que tutelarà i supervisarà a la persona candidata
Dades del projecte de recerca que es proposa realitzar	
Títol del projecte	El títol complet del projecte o de les activitats de recerca previstes.
Àrea de coneixement	Seleccioneu dins del desplegable l'àrea de coneixement del projecte proposat o, si es necessari, indiqueu-ne dues.
Paraules clau	Introduïu el nombre de paraules clau que considereu suficients per caracteritzar el vostre projecte.
Aspectes ètics del projecte de recerca previst	
Recerca sobre els éssers humans, embrions humans i dades personals	Indiqueu si el projecte o les activitats de recerca proposades inclouen algun tipus de recerca sobre els éssers humans, embrions humans i/o dades personals.
Recerca amb animals	Indiqueu si el projecte o les activitats de recerca proposades inclouen algun tipus d'experimentació amb animals.
Documentació annexa	
Per completar el formulari s'ha d'adjuntar el corresponent document "Annex de la sol·licitud". Aquest document conté informació general sobre la proposta i la institució i d'acollida, la descripció del projecte, les activitats de formació i el CV de l'investigador.	

Annex 2 – Instruccions per a emplenar el document “Annex de la sol·licitud”.

Examineu aquest apartat amb cura abans de preparar la vostra sol·licitud. Aquest annex inclou una plantilla que us ajudarà a estructurar la vostra sol·licitud.

Assegureu-vos que:

- Utilitzeu l'annex normalitzat de la Modalitat corresponent (en aquest cas, Modalitat A) per preparar la vostra sol·licitud.
- La versió de l'annex finalment adjuntat sigui la definitiva i estigui completa. Les sol·licituds incompletes seran avaluades tenint en compte la informació continguda.

L'Annex de la sol·licitud ha de tenir l'estructura següent:

1. Investigador (CV i llista dels principals èxits)

Informació sobre l'experiència investigadora i acadèmica (incloent-hi cursos doctorals, data de defensa de la tesi i certificat), contractes, publicacions de recerca i projectes de recerca finançats. Les persones sol·licitants també han de presentar una llista completa de les seves publicacions, indicant les més rellevants per a la seva recerca proposada així com les principals contribucions o activitats científiques més destacades.

L'AGAUR recomana informar l'ús de l'identificador únic per investigadors ORCID (Open Researcher and Contributor ID). S'haurà d'informar a l'annex a la sol·licitud i serà de gran ajuda en el procés d'avaluació. Podeu trobar més informació a la pàgina web d'[ORCID](#).

2. Institució o grup de recerca d'acollida

Impacte i trajectòria científica de l'investigador responsable i del grup de recerca d'acollida. Experiència científica en el camp de coneixement concret de la proposta, qualitat de les infraestructures i instal·lacions, col·laboracions internacionals, mecanismes pràctics per a la implementació del projecte i valor afegit previsible de la col·laboració de la persona sol·licitant i de la institució d'acollida.

3. Projecte científic i tecnològic de qualitat

Objectius de la recerca i metodologia, originalitat i naturalesa innovadora del projecte i relació amb els darrers avenços de la recerca en el camp en qüestió; oportunitat i rellevància del projecte; implementació i viabilitat del projecte, incloent-hi un pla de treball; impacte previst dels resultats del projecte dins del camp de coneixement i possible aplicació en el desenvolupament de nous productes i processos.