

Premis Pioner 2025

Per a tesis
amb un clar potencial
de transferència

12a Convocatòria

La recerca científica és una activitat que practiquen investigadors i investigadores de diferents categories. Els qui comencen a fer recerca habitualment ho fan mitjançant la preparació d'una tesi doctoral. En aquestes etapes inicials és molt important que siguin conscients que els seus resultats poden tenir un gran valor no tan sols científic, sinó també comercial i industrial.

Per aquesta raó, en el marc dels Centres de Recerca de Catalunya (CERCA), la Institució CERCA promou els **Premis PIONER**, amb l'objectiu de distingir aquells investigadors i investigadores que acaben d'elaborar una tesi doctoral i n'han obtingut uns resultats clarament orientats a ser aprofitats comercialment.

Els **Premis PIONER**, de caràcter anual, es regulen per les bases següents:

1. OBJECTE

Els premis volen reconèixer aquells investigadors i investigadores d'un centre CERCA que, durant els mesos transcorreguts des de la publicació de la convocatòria anterior (11 d'octubre de 2024) fins a la data de publicació de l'actual (14 d'octubre de 2025), hagin presentat una tesi doctoral i que, basant-se en aquesta tesi, facin una proposta per iniciar o enfortir alguna tecnologia o producte que pugui tenir interès industrial o comercial, o bé que contribueixi significativament al desenvolupament de polítiques públiques.

2. PERSONES DESTINATÀRIES I DIFUSIÓ DE LA CONVOCATÒRIA

Són persones destinatàries dels **Premis PIONER** els investigadors i investigadores d'un centre CERCA que, en els mesos transcorreguts des de la publicació de la convocatòria anterior fins a la data de publicació de l'actual (es a dir, de 11 d'octubre de 2024 a 14 d'octubre de 2025), hagin fet una tesi doctoral i hagin obtingut el grau de doctor, i que, a més, presentin una proposta concreta d'aplicació dels resultats de la tesi en el marc d'aquesta convocatòria.

Els investigadors i investigadores poden formar part de qualsevol de les àrees de coneixement.

Es farà difusió dels **Premis PIONER** al lloc web de la Institució CERCA i també entre tots els directors i directores dels centres CERCA, perquè ho facin conèixer internament entre els grups de recerca de les seves institucions.

3. IMPORT

L'import serà de 1.000 euros per a cada persona beneficiària. Enguany es concediran un mínim de tres Premis PIONER amb la col·laboració de diverses institucions i empreses.

4. TERMINI

El termini de presentació serà fins el 5 de novembre de 2025.

5. SOL·LICITUDS I LLOC DE PRESENTACIÓ

Les sol·licituds s'han de presentar per correu electrònic a l'adreça pioner@cerca.cat, dirigides a la directora de la Institució CERCA.

Cada sol·licitud ha d'incloure la documentació següent:

- a) Formulari d'inscripció, on han de constar l'acceptació de les bases i les dades electròniques de contacte (adreça electrònica inequívoca) de la persona sol·licitant. La Institució CERCA li enviarà les comunicacions relatives a aquesta convocatòria per mitjà d'aquesta adreça.
- b) Resum executiu de la tesi en català (màxim de 500 paraules).
- c) Proposta d'aplicació dels resultats obtinguts, fonamentada en l'interès comercial o industrial dels resultats, o bé en la seva continuació decidida per al desenvolupament de polítiques públiques (màxim de 5 pàgines).
- d) Fitxer PDF o enllaç electrònic per descàrrega del text sencer de la tesi doctoral.
- e) Certificat del director o directora del centre CERCA que correspongui, en què s'indiqui la data de lectura de la tesi i el nom del director o directora de la tesi, que ha de ser una persona investigadora del centre.
- f) Cartes d'interès, si escau, de les empreses o les administracions que han seguit el projecte.

La documentació estarà disponible a la secció Premis PIONER de la web de I-CERCA: <https://cerca.cat/premis-pioner/>

6. AVALUACIÓ I SELECCIÓ (NOU PROCEDIMENT)

Aquest any, introduïm un procediment de dos passos: primer per seleccionar els (aproximadament) 8 finalistes i després una presentació final en directe amb un jurat per seleccionar els premis finals.

6.1. SESSIÓ DE FORMACIÓ EN LÍNIA PER A PARTICIPANTS

Tots els participants acceptats podran participar en una sessió de formació voluntària el 14 de novembre, a través de Teams, de 15:00 a 17:00. Es desenvoluparan continguts com ara com preparar una presentació tecnològica, la vida professional després del doctorat o una visió addicional sobre la transferència de tecnologia, l'impacte i la divulgació. L'enllaç a la sessió i el contingut final es lliuraran exclusivament als participants.

6.2. SESSIONS INDIVIDUALS AMB ELS MEMBRES DE L'EQUIP I-CERCA

Del 20 al 27 de novembre, l'equip I-CERCA estarà disponible per a sessions individuals amb els participants per ajudar-los a utilitzar i aplicar el contingut de la sessió en línia. En concret, tindran l'oportunitat de practicar la presentació final, així com demanar més informació sobre preguntes plantejades a la sessió, etc. Proporcionarem franges horàries de 30 minuts disponibles per a tots els participants.

6.3. PRESELECCIÓ

Un comitè intern avaluarà les sol·licituds presentades, valorant la contribució de cada tesi respecte a l'objectiu del concurs, i presentarà una proposta d'uns 8 finalistes a la directora de la Institució CERCA, incloent-hi també la llista de reserves en cas que alguns dels finalistes no poguessin participar a la presentació final.

Els criteris d'avaluació de les sol·licituds són:

- a. Originalitat (3 punts)
- b. Viabilitat (3 punts)
- c. Impacte previst (3 punts)
- d. Temps estimat fins a la implementació (1 punt)

El nom dels (aproximadament) 8 finalistes s'anunciarà (i es publicarà al lloc web de la institució CERCA) l'1 de desembre de 2025. Els finalistes seran convidats a fer la presentació final davant d'un jurat. Aquesta presentació final serà obligatòria per als finalistes, per la qual cosa hauran de confirmar el més aviat possible la seva disponibilitat per seleccionar, si és el cas, una persona de la llista de reserva. Hi haurà l'opció de fer la presentació remotament.

Els participants no finalistes seran informats al mateix temps i convidats a l'esdeveniment de presentació final.

6.4. ESDEVENIMENT FINAL

La presentació final i la cerimònia de lliurament de premis se celebraran a les instal·lacions del DREU, a Barcelona, durant la setmana del 15 a 19 de desembre de 2025, de 10 a 14 h. L'esdeveniment serà híbrid, per la qual cosa hi haurà l'opció de presentar de forma remota.

Després d'una obertura institucional, es farà un sorteig per determinar l'ordre de les presentacions. Els finalistes hauran d'haver enviat les presentacions PPT (si s'han d'utilitzar) amb almenys 48 hores d'antelació a l'esdeveniment. Cada finalista tindrà un espai de 5 minuts (estrictes) per a la presentació, més 2-3 minuts per a preguntes per part dels 5 membres del jurat.

Els criteris d'avaluació seran els mateixos que s'utilitzaran en la preselecció, més un extra per a la presentació:

- a. Originalitat (3 punts)
- b. Viabilitat (3 punts)
- c. Impacte esperat (3 punts)
- d. Temps estimat fins a la sol·licitud (1 punt)
- e. Presentació (2 punts)

Els noms dels 5 membres del jurat s'anunciaran quan es lliurin els premis.

Després de completar totes les presentacions, hi haurà un descans.

El jurat debatrà, en privat, les puntuacions i, mitjançant una "reunió de consens", presentarà la seva llista de premis a la direcció de l'I-CERCA. La directora de la Institució CERCA prendrà una decisió final i signarà una resolució, amb els guanyadors dels Premis PIONER. Aquest document també estarà disponible al lloc web de CERCA..

7. ACTE DE LLIURAMENT DELS PREMIS

La resolució dels guanyadors, signada per la directora de l'I-CERCA, es presentarà al públic. Els patrocinadors i les autoritats lliuraran els premis.

8. CONFIDENCIALITAT

La Institució CERCA garanteix la confidencialitat respecte a la informació que hagin lliurat les persones participants. Sols la informació publicable i el resum inclòs al document d'inscripció es podrà difondre al públic en qualsevol moment i per qualsevol mitjà.

9. PROTECCIÓ DE DADES DE CARÀCTER PERSONAL

Les dades personals que es facilitin en el marc d'aquesta convocatòria, i també les actualitzacions d'aquestes dades, seran tractades per la Institució CERCA a l'empara del que disposa el Reglament (UE) 2016/679, de 27 de abril de 2016 (GDPR) i la Llei Orgànica 3/2018, de 5 de desembre (LOPDGDD).

La Institució CERCA tractarà les dades personals que hagin facilitat les persones participants amb la finalitat de gestionar-ne la sol·licitud de participació als Premis PIONER, procedir a l'avaluació i resoldre la convocatòria, i per informar i enviar comunicacions, fins i tot per mitjans electrònics o telemàtics, sobre novetats relacionades amb aquesta o futures convocatòries promogudes des de la Institució CERCA en l'àmbit de la recerca.

La legitimació per al tractament de les dades és el compliment d'una obligació legal i l'exercici de poders públics conferits a la Institució CERCA pel que fa a la gestió de la convocatòria i el consentiment dels interessats en referència a l'enviament de comunicacions electròniques, consentiment que la persona interessada podrà revocar en qualsevol moment.

Aquestes dades es conservaran durant el termini estrictament necessari per complir amb la finalitat esmentada, respectant en tot cas el que determinin les presents Bases reguladores de la Convocatòria i la normativa d'arxivament aplicable. Institució CERCA certifica haver implementat les mesures tècniques i organitzatives recollides al Reglament (UE) 2016/679, per tal de garantir la

seguretat i integritat de les dades de caràcter personal incloses als fitxers i evitar la seva alteració, pèrdua i tractament o accés no autoritzats.

Institució CERCA podrà comunicar les dades de les persones sol·licitants al Departament de Recerca i Universitats per a què pugui exercir la seva potestat de control sobre la gestió de la Institució, com a entitat adscrita a aquest Departament. Institució CERCA podrà fer difusió sobre els projectes presentats i les persones guardonades en base a l'interès públic i l'exercici dels poders públics que té conferits.

La Institució CERCA informa que les persones participants poden exercir en tot moment, en els termes que estableix la legislació vigent, els seus drets d'accés, rectificació o supressió de dades, demanar que se'n limiti el tractament o oposar-s'hi, així com sol·licitar la portabilitat de les seves dades, dirigint-se per escrit a l'adreça via Laietana, 2, 08003 Barcelona, o a l'adreça electrònica institucio.cerca@gencat.cat, tot indicant clarament el dret que es vol exercitar. En cas de disconformitat amb el tractament, també té el dret de presentar una reclamació davant l'Autoritat Catalana de Protecció de Dades (a la web apdcat.gencat.cat).

10. DRETS D'IMATGE I ÀUDIO

Mitjançant l'acceptació d'aquestes bases les persones participants autoritzen de manera irrevocable i gratuïta la Institució CERCA a reproduir, emprar i difondre el seu nom i imatge, a fi de donar-los a conèixer al públic en general i sense que es generi cap remuneració a favor seu. Igualment, cedeixen a la Institució CERCA els drets d'ús de les imatges, veu, àudios i vídeos, així com els noms i les explicacions de caràcter general sobre el projecte presentat en qualsevol mitjà de comunicació i sota qualsevol suport o format, per a finalitats exclusives de promoció, difusió i desenvolupament dels Premis PIONER.

Aquesta cessió es duu a terme sense limitació geogràfica ni temporal i amb caràcter gratuït.

Normativa aplicable

L'article 55.2 de la Llei del Parlament de Catalunya 19/2014, de 29 de desembre, de transparència, accés a la informació i bon govern, disposa que les administracions i els organismes compresos en l'àmbit d'aplicació d'aquesta llei han d'incloure, en els plecs de clàusules contractuals i en les bases de convocatòria de subvencions o ajuts, els principis ètics i les regles de conducta als quals han d'adequar l'activitat els contractistes i les persones beneficiàries, i han de determinar els efectes d'un incompliment eventual d'aquests principis.

Trobareu la normativa aplicable al [portal de la transparència](#) de la I-CERCA.