

# Premis Pioner 2023

Per a tesis  
amb un clar potencial  
de transferència

## 10a 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 2022) fins a la data de publicació de l'actual, 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 (11 d'octubre de 2022) fins a la data de publicació de l'actual, 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** a la pàgina 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 dos **Premis PIONER** amb la col·laboració de diverses institucions i empreses.

### 4. TERMINI

El termini de presentació serà fins a l'**12 de novembre de 2023**.

### 5. SOL·LICITUDS I LLOC DE PRESENTACIÓ

Les sol·licituds s'han de presentar per correu electrònic a l'adreça [pioner@cerca.cat](mailto:pioner@cerca.cat), dirigides al director 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.

### 6. AVALUACIÓ I SELECCIÓ

Una comissió d'experts avaluarà les sol·licituds presentades, valorarà la contribució de cada tesi doctoral a l'objecte de la convocatòria i presentarà una proposta d'atorgament de premis al director de la Institució CERCA. El nom dels experts es farà públic coincidint amb el lliurament dels premis.

Els criteris d'avaluació de la proposta són els següents:

- a) originalitat (30 %)
- b) viabilitat (30 %)
- c) impacte previst (30 %)
- d) temps previst fins a la seva aplicació (10 %)

El director de la Institució CERCA emetrà una resolució en què s'indicarà quines són les persones guardonades amb els **Premis PIONER**, la qual serà publicada a la pàgina web de CERCA i serà comunicada directament a totes les persones sol·licitants de la convocatòria per correu electrònic abans del 31 de desembre de 2023.

## **7. ACTE DE LLIURAMENT DELS PREMIS**

Es farà un acte de lliurament dels **Premis PIONER** a les persones guardonades en presència de les empreses i les institucions que han col·laborat en aquesta convocatòria.

## **8. CONFIDENCIALITAT**

La Institució CERCA garanteix la confidencialitat respecte a la informació que hagin lliurat els participants, exceptuant la informació de caràcter general sobre els projectes presentats i els seus participants, que 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 els 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 d'Empresa i Coneixement 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 els guardonats en base a l'interès públic i l'exercici dels poders públics que té conferits.

La Institució CERCA informa que els 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 **dpd@cerca.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 (apdcat.gencat.cat).

## **10.DRETS D'IMATGE I ÀUDIO**

Mitjançant l'acceptació d'aquestes bases els 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.

Els participants 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 els projectes presentats 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.

## ANNEX

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.

A fi d'acomplir l'obligació legal esmentada, s'incorpora la clàusula annexa.

### **PRINCIPIIS ÈTICS I REGLES DE CONDUCTA ALS QUALS ELS LICITADORS I ELS CONTRACTISTES HAN D'ADEQUAR LA SEVA ACTIVITAT**

1. Els licitadors i els contractistes han d'adoptar una conducta èticament exemplar i actuar per evitar la corrupció en qualsevol de totes les seves possibles formes.
2. En aquest sentit –i al marge d'aquells altres deures vinculats al principi d'actuació esmentat en el punt anterior, derivats dels principis ètics i de les regles de conducta als quals els licitadors i els contractistes han d'adequar la seva activitat– assumeixen particularment les obligacions següents:
  - a) Comunicar immediatament a l'òrgan de contractació les possibles situacions de conflicte d'interessos.
  - b) No sol·licitar, directament o indirectament, que un càrrec o empleat públic influeixi en l'adjudicació del contracte.
  - c) No oferir ni facilitar a càrrecs o empleats públics avantatges personals o materials, ni a ells mateixos ni a persones vinculades amb el seu entorn familiar o social.
  - d) No portar a terme qualsevol altra acció que pugui vulnerar els principis d'igualtat d'oportunitats i de lliure concurrència.
  - e) No dur a terme accions que posin en risc l'interès públic.
  - f) Respectar els principis de lliure mercat i de concurrència competitiva, i abstenir-se de conductes que tinguin per objecte o puguin produir l'efecte d'impedir, restringir o falsejar la competència, com, per exemple, els comportaments col·lusoris o de competència fraudulenta (ofertes de resguard, eliminació d'ofertes, assignació de mercats, rotació d'ofertes, etc.). Així mateix, denunciar qualsevol acte o conducta dirigit a aquestes finalitats i relacionat amb la licitació o contractació de què es tingui coneixement.
  - g) No fer servir informació confidencial, coneguda mitjançant el contracte, per obtenir, directament o indirectament, un avantatge o benefici econòmic en interès propi.

- h) Observar els principis, les normes i els cànons ètics propis de les activitats, els oficis i les professions corresponents a les prestacions contractades.
  - i) Col·laborar amb l'òrgan de contractació en les actuacions que dugui a terme per al seguiment o l'avaluació de l'acompliment del contracte, particularment facilitant la informació que se li demani per a aquestes finalitats.
  - j) Denunciar els actes dels quals tingui coneixement i que puguin comportar una infracció de les obligacions incloses en aquesta clàusula.
3. L'incompliment de qualsevol de les obligacions de l'apartat 2 anterior per part dels licitadors o dels contractistes serà causa de resolució del contracte, sens perjudici de les altres possibles conseqüències previstes a la legislació vigent.