



8a Edició del concurs - 2025 “Presenta la teva tesi en 4 minuts”

Acord Comissió Permanent CP/2024/07/04

17 de desembre de 2024

L'Escola de Doctorat de la UPC participa en l'organització del concurs Presenta la teva tesi en 4 minuts, organitzat per la Fundació Catalana per la Recerca i la Innovació ([FCRI](#)) amb el suport de la Generalitat de Catalunya i en el qual participen les 12 universitats catalanes.

El concurs planteja als doctorands i doctorandes de qualsevol disciplina científica el repte d'explicar oralment, i de manera individual, la seva recerca durant un temps màxim de quatre minuts en un llenguatge senzill i fàcilment comprensible, davant d'un públic general no necessàriament especialitzat.

El concurs es desenvolupa en dues fases: la primera fase consisteix en una eliminatòria a cada universitat per a triar un guanyador o guanyadora que el representarà a la segona fase del concurs, la final interuniversitària en la què participa un representant de cadascuna de les universitats participants.

Bases de la convocatòria

1. Requisits de participació dels candidats i candidates
2. Bases per a la participació
3. Calendari de la convocatòria
4. Normativa legal
 - 4.1. Normativa general
 - 4.2. Normativa per a la presentació d'obres
 - 4.3. Difusió
 - 4.4. Acceptació tàcita de les bases i exempció de responsabilitats
 - 4.5. Protecció de dades de caràcter personal

Bases de la convocatòria

El concurs formula el repte als doctorands i doctorandes d'explicar la seva tesi en una intervenció pública limitada a un màxim de quatre minuts, en un llenguatge senzill i fàcilment comprensible davant d'un públic general no necessàriament especialitzat. El propòsit d'aquesta iniciativa és acostar la recerca universitària a la societat, així com potenciar l'interès d'aquesta en la divulgació i difusió de la ciència. El concurs premia la capacitat del candidat o candidata per comunicar les seves idees a un públic general en sessions obertes i públiques.

1. Requisits de participació dels candidats i candidates

- Ser doctorand o doctoranda de la UPC amb la matrícula activa i abonada de la tutela acadèmica del curs 2024-2025.
- Estar, com a mínim, en el segon any dels estudis de doctorat (des de la data de la primera matrícula).
- No haver defensat la tesi doctoral abans de presentar la sol·licitud per al concurs.
- No haver guanyat el primer premi del concurs en edicions anteriors. Els candidats i candidates d'edicions anteriors que compleixin amb la resta de requisits s'hi poden tornar a presentar.
- Comprometre's a assistir-hi, tant en la data de la final institucional a la UPC com en la de la final de l'FCRI.
- Comprometre's a ometre durant la presentació en públic qualsevol dada o informació confidencial respecte de la recerca. Ni l'FCRI ni la UPC se'n fan responsables de l'incompliment per part de les persones participants.
- Disposar, en el moment de sol·licitar la participació en el concurs, del vistiplau del director o directora o directors o directores de la tesi.

2. Bases per a la participació

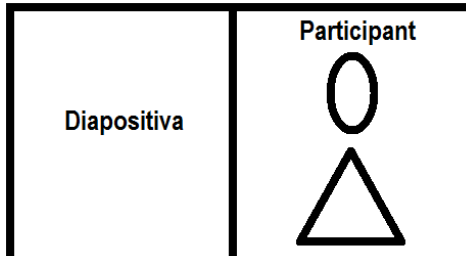
El concurs consta de les dues fases i les etapes corresponents que es descriuen a continuació:

1a FASE

- **1a etapa: Enregistrament i custòdia d'un vídeo de presentació en un repositori**

El candidat o candidata ha d'enregistrar un vídeo de presentació i custodiar-lo en un repositori de lliure elecció d'acord amb les normes de presentació següents:

- Els participants disposen d'un màxim d'1 minut per presentar-se, indicar el nom del programa de doctorat al que pertanyen, explicar breument la temàtica de la seva tesi i el perquè es presenten al concurs. Es considera que el temps comença a comptar des de l'inici del vídeo.
- El candidat o candidata ha d'aparèixer a la imatge durant tota l'exposició.
- Aquest vídeo s'ha de gravar en horitzontal i en format MP4.
- No es permet editar talls de so ni vídeo durant la presentació. És a dir, el discurs ha d'estar gravat en una sola presa.
- Tot i que per a aquesta fase del concurs no és necessari aprofundir en detalls sobre la seva recerca, en cas de voler projectar alguna diapositiva, només s'hi poden projectar **un màxim de dues diapositives estàtiques**.
- Si hi inclouen diapositives, el candidat o candidata ha d'ocupar, com a mínim, el 50 % de l'espai mitjançant l'edició del vídeo, segons el format següent:



- No es permet incorporar-hi vídeos ni so, ni instruments musicals, ni disfresses, etc.
 - Només s'hi admeten presentacions en llengua catalana, castellana o anglesa.
 - Es recomana no portar notes o apunts a la mà.
 - Es permet fer una citació breu o humorística, sempre que no ofengui ni discrimini, encara que sigui en to humorístic.
- **2a etapa: Formalització de la inscripció en el concurs a la UPC**

El candidat o candidata ha d'emplenar i enviar la sol·licitud a través del formulari d'inscripció en línia publicat a la pàgina web de l'Escola de Doctorat, d'acord amb el termini establert al calendari de la convocatòria.

Al formulari cal adjuntar signada l'autorització del director o directora de la tesi per participar-hi i l'autorització del candidat o candidata per a la cessió dels drets d'imatge. A més, al formulari s'ha d'incloure l'enllaç al vídeo de presentació enregistrat d'acord amb les normes regulades a l'etapa anterior. L'enllaç ha de permetre l'accés directe al vídeo, sense que calgui cap validació i/o autorització prèvia.

La presentació de la sol·licitud a la UPC comporta l'acceptació per part dels candidats o candidates de les bases de la convocatòria.

▪ **3a etapa: Selecció dels participants**

Un cop finalitzat el termini de presentació de sol·licituds, l'Escola de Doctorat publicarà a la seva pàgina web la relació provisional de persones admeses i excloses. Un cop finalitzat el període per a reclamacions i esmenes, es publicarà la relació definitiva de candidats i candidates admesos i exclosos i l'ordre en què tindran lloc les intervencions.

En cas que el nombre de sol·licituds admeses a tràmit sigui superior a dotze, es podrà seleccionar prèviament quines d'aquestes poden classificar-se per a participar a la final institucional i quines quedaran excloses. Aquesta selecció es realitzarà en dues fases:

1a Fase. Selecció a través del vídeo amb més número de likes.

Aquesta selecció es realitzarà mitjançant una votació online oberta al públic a través d'un formulari que, junt amb l'enllaç al vídeo de cadascun dels candidats i candidates, estarà publicat a la pàgina web de l'Escola de Doctorat d'acord amb el calendari establert per a la convocatòria (apartat 3). Els 6 vídeos amb més número de vots, quedaran classificats automàticament per a la Final Institucional a la UPC del concurs. En cas d'empat en aquesta primera posició, quedaran classificats tots els candidats i candidates.

2a Fase: Selecció del jurat

La selecció de la resta de candidats i candidates es realitzarà mitjançant un jurat que el compondran entre 3 i 7 membres, que podran ser investigadors o investigadores, docents, postdocs, estudiants o antics estudiants o antigues estudiants o personal d'administració i serveis, tots ells de la UPC. Hi haurà un president o presidenta, un secretari o secretària i vocals. La identitat dels membres del jurat no es farà pública. No podran formar part del jurat els directors i directores de les tesis inscrites al concurs.

Els criteris de valoració del jurat són els mateixos que es descriuen per a la final institucional UPC (etapa 4a). El jurat ha d'elaborar i signar una acta amb la relació alfabètica de candidats i candidates seleccionats per participar a la final institucional. El jurat en cap moment no pot fer una classificació dels candidats i candidates per puntuació.

Finalitzat el termini per a emetre les votacions, i novament d'acord amb el calendari de la convocatòria (apartat 3), l'Escola de Doctorat publicarà a la seva pàgina web la relació de candidats i candidates classificats i seleccionats per participar en la final institucional així com la d'exclusos incloent el nombre de vots vàlids emesos que ha rebut cadascuna de les candidatures. La resolució també inclourà l'ordre en què tindran lloc les intervencions a la Final Institucional. En cap cas, el resultat de les votacions pot ser objecte de reclamació ni d'impugnació.

Amb anterioritat a la celebració de de la Final Institucional, i d'acord amb el calendari de la convocatòria, l'Escola de Doctorat convocarà als candidats i candidates a una sessió en línia durant la qual se'ls informarà d'aspectes relacionats amb l'organització de l'acte. A més, també podran inscriure's al curs de formació transversal en habilitats i tècniques per a la divulgació científica a xarxes socials organitzat per l'Escola de Doctorat. L'Escola de Doctorat es reserva el dret a modificar o anular el contingut d'aquesta sessió.

▪ **4a etapa: Final institucional de la UPC**

La final institucional del concurs a la UPC preveu, que els candidats i candidates participin en una sessió presencial, que tindrà lloc en la data establerta en el calendari de la convocatòria en sessió oberta, pública i davant el jurat i que podrà coincidir amb la Jornada anual de Portes Obertes de l'Escola de Doctorat.

L'acte serà presentat i conduït per la direcció de l'Escola de Doctorat. L'ordre d'intervenció dels candidats i candidates és el que s'haurà publicat a la resolució de persones admeses per a la final institucional. Per necessitats de l'organització de l'acte, l'Escola de Doctorat es reserva el dret a modificar l'ordre d'intervenció dels participants, previ avís a les persones afectades.

El candidat o candidata que no sigui present en el moment assignat per intervenir serà desqualificat del concurs, que es continuarà desenvolupant.

Quan arriba el seu torn d'intervenció, el candidat o candidata ha de presentar i explicar el tema de la seva recerca i, a més, els resultats i possibles aplicacions de la seva tesi d'acord amb les següents normes per a la presentació:

- Els participants disposen d'un màxim de 4 minuts per fer la seva exposició. Qui superi aquest límit quedarà desclassificat automàticament.
- Es considera que una presentació ha començat quan el/la participant parla.
- Només s'hi poden projectar **un màxim de dues diapositives estàtiques**.
- **No es permet incorporar-hi vídeos ni so**, ni instruments musicals, ni disfresses, etc.
- En cas de fer servir l'acompanyament d'algun material, es recomana que sigui el mínim.
- Només s'hi admeten presentacions en llengua catalana, castellana o anglesa.
- Es recomana no portar notes o apunts a la mà.
- Es permet fer una citació breu o humorística, sempre que no ofengui ni discrimini, encara que sigui en to humorístic.

El jurat el compondran entre 3 i 7 membres, que podran ser investigadors o investigadores, docents, postdocs, estudiants o antics estudiants o antigues estudiants o personal d'administració i serveis, tots ells de la UPC. Hi haurà un president o presidenta, un secretari o secretària i vocals, i la composició es donarà a conèixer a l'inici de l'acte. No podran formar part del jurat els directors i directores, codirectors o codirectores ni els tutors o tutores de les tesis que participen en la final institucional.

El Jurat valorarà individualment de l' 1 (*nota mínima*) al 5 (*nota màxima*) d'acord amb dos criteris següents:

- **Criteri I: Comprensió i contingut** (constitueix el 70% de la puntuació total).
 - La presentació ha proporcionat una comprensió dels antecedents de la qüestió de la recerca que s'abordava i la seva importància.
 - La presentació ha descrit clarament els resultats clau de la recerca, incloses les conclusions i els resultats.
 - La presentació ha seguit una seqüència clara i lògica.

- El tema de la tesi, els resultats clau i la significació així com els resultats de la recerca han estat comunicats de manera adequada a un públic no especialitzat.
 - La persona participant ha evitat l'argot científic, ha explicat la terminologia i ha proporcionat informació de fons adequada per il·lustrar punts.
 - La persona participant ha dedicat el temps adequat a cada element de la seva presentació, sense que cap aspecte concret es tractés durant un període de temps massa llarg. La presentació no ha estat massa accelerada.
- **Criteri II: Compromís i comunicació** (constitueix el 30% de la puntuació total).
- La persona participant no ha trivialitzat ni generalitzat massa la seva recerca.
 - La persona participant ha transmès entusiasme per la seva recerca.
 - La persona participant capta i manté l'atenció del públic.
 - La persona participant ha tingut prou presència escènica, contacte visual i rang vocal; ha mantingut un ritme constant i ha mostrat confiança.
 - La diapositiva de PowerPoint ha millorat la presentació: era clara, llegible i concisa.

Un cop finalitzat el torn d'intervencions, el jurat disposarà d'un màxim de 30 minuts per emetre i comunicar davant el públic assistent el nom del 3r, 2n i 1r classificats o classificades.

El 1r classificat o classificada serà el guanyador o guanyadora de la final institucional a la UPC i rebrà 300€. El 2n classificat o classificada rebrà 250€ i el 3r classificat o classificada rebrà 200€.

Posteriorment a la final institucional, en la data que estableixi el calendari de la convocatòria es comunicarà a l'FCRI el nom i l'adreça de correu electrònic de contacte del candidat o candidata que representarà la UPC a la final interuniversitària del concurs [Presenta la teva tesi en 4 minuts de l'FCRI](#).

2a FASE: Final interuniversitària

La final interuniversitària és organitzada per la Fundació Catalana per a la Recerca i la Innovació ([FCRI](#)) i enguany, tindrà lloc en una sessió única, oberta i pública el 03 de juliol de 2025 a Caixa Fòrum de la ciutat de Girona, en horari de tarda.



En aquesta sessió hi participaran els 12 candidats o candidates finalistes en la primera fase del concurs en cadascuna de les universitats catalanes (màxim d'un candidat o candidata per universitat). L'ordre d'intervenció serà aleatori d'acord amb un sorteig previ que realitzarà la FCRI i que comunicarà a les persones finalistes.

L'FCRI n'establirà la composició del jurat del qual en formarà part la Secretària General del CIC.

Normes per a la presentació:

- Igual que en la fase institucional (4a etapa), els participants disposaran d'un màxim de 4 minuts per exposar la seva recerca.
- Només s'hi podran projectar **un màxim de dues diapositives estàtiques**.
- **No es permetrà vídeo ni so**, ni instruments musicals, ni disfresses, etc.
- S'admetrà l'acompanyament d'algun material, però es recomana que sigui el mínim.
- Només s'hi admetran presentacions en llengua catalana, castellana o anglesa.
- Es considerarà que la presentació ha començat quan el participant comenci a parlar.
- Es recomana no portar notes o apunts a la mà.
- Es permetrà utilitzar una citació breu o humorística.

El Jurat valorarà individualment de l' 1 (*nota mínima*) al 5 (*nota màxima*) d'acord amb els mateixos criteris definits a la 4a Etapa de la Fase 1.

Els premis i les quanties seran els següents:

- 1r premi (jurat): 3.000 €
- 2n premi (jurat): 2.000 €
- 3r premi (públic): 1.000 €
- Menció especial Assumpció Català i Poch per a l'impuls i foment de la llengua catalana: 1.000€ (Pla d'enfortiment de la llengua catalana). Podran concursar les tesis presentades en català.

En cas de coincidència entre un dels premis que vota el Jurat i el del públic, s'atorgarà el dotat amb major quantia econòmica i com a Premi del públic a la següent persona finalista més votada.

3. Calendari de la convocatòria

	Data
Publicació de la convocatòria UPC i bases	03/02/2025
Formalització de la inscripció de candidats i candidates	Del 3 al 28/02/2025
Revisió de les candidatures	Del 3 al 07/03/2025
Publicació provisional de la resolució de candidats i candidates admesos i exclosos	10/03/2025
Publicació definitiva de la resolució de candidats i candidates admesos i exclosos per a participar en la final institucional UPC	24/03/2025
Reunió informativa sobre aspectes de l'organització de la Final Institucional per als participants classificats.	29/04/2025 De 10 a 11h
Final institucional – UPC	08/05/2025
Comunicació a l'FCRI del guanyador o guanyadora i candidat o candidata per la UPC a la final interuniversitària	09/05/2025
Final interuniversitària (Fundació Catalana per a la Recerca i la Innovació) al CaixaFòrum de la ciutat de Girona.	03/07/2025

4. Normativa legal

4.1. Normativa general

Les bases contingudes en la present convocatòria es publicaran a la pàgina web de l'Escola de Doctorat i seran l'únic instrument de publicitat oficial que es tindrà en compte als efectes del còmput de terminis i compliment de tràmits establerts en la present convocatòria, sense perjudici que s'utilitzin, amb caràcter complementari i no oficial, avisos per correu electrònic a les persones interessades i per qualsevol altre mitjà de publicació que la UPC consideri adequat per garantir-ne la màxima difusió entre els doctorands i doctorandes i investigadors i investigadores. La comunicació amb els participants s'haurà de fer a través de l'adreça de correu que facilitin en la inscripció. Ser guanyador o guanyadora de la 1a fase del concurs implica la participació en la 2a fase.

4.2. Normativa per a l'ús d'imatges en la presentació

En cas que finalment s'empri una diapositiva per a la presentació i que hi apareguin persones recognoscibles, caldrà que el candidat o candidata en tingui l'autorització escrita per difondre'n la imatge. En el cas dels menors

d'edat, el candidat o candidata haurà de garantir que ha obtingut el consentiment per escrit dels pares o mares o els tutors o tutores per usar-ne i difondre'n la imatge.

L'organització es reserva el dret a sol·licitar l'autorització de l'ús de la imatge, que el participant haurà de presentar si la seva presentació és seleccionada. En aquest sentit, la UPC no assumirà cap reclamació de terceres persones en relació amb les obres presentades. El participant s'haurà de fer plenament responsable del vídeo que presenti per participar en el concurs i haurà de garantir que les obres són seves o que té els drets necessaris per utilitzar-les en aquest certamen. L'organització es reservarà el dret d'excloure del concurs els vídeos que no s'ajustin a les característiques requerides, que puguin ser

ofensius pel contingut o per qualsevol altre motiu, o si l'organització considera que poden generar algun tipus de perjudici.

4.3. Difusió

Amb la participació en el concurs, els candidats i les candidates autoritzen que la UPC utilitzi, exploti i difongui la gravació de l'exposició que faran durant la final institucional de la UPC sense cap limitació temporal ni territorial, en activitats promocionals i de publicitat, així com en totes les iniciatives que pugui engegar l'Escola de Doctorat per fomentar la cultura científica i la recerca, així com la promoció dels estudis de doctorat a la UPC. En cas que la UPC en vulgui fer un ús fora d'aquest àmbit, n'haurà de sol·licitar expressament l'autorització. La UPC es reserva el dret de comunicar públicament el nom de les persones guanyadores, així com la possibilitat d'utilitzar-ne la imatge en totes les activitats relacionades amb el premi i/o amb finalitats promocionals o publicitàries del concurs, sense que les persones guanyadores tinguin dret a rebre cap mena de contraprestació.

4.4. Acceptació de les bases i exempció de responsabilitats

Tots els participants han d'acceptar íntegrament les bases del concurs, així com la resolució per part de l'organització de qualsevol incidència que no estigui prevista en aquestes bases, d'acord amb els criteris que l'organització consideri més adients. L'organització es reserva el dret d'ampliar o modificar aquestes bases, i fins i tot d'anul·lar el concurs o deixar-lo sense efecte, sempre que hi hagi una causa justificada. Les modificacions de les bases serien efectives a partir de l'endemà de la data de publicació. L'organització quedarà exempta de tota obligació o compensació als participants si, per causes de força major, imperatius legals o altres criteris de l'organització, el concurs s'hagués d'anul·lar o suspendre. Els concursants disposaran d'un termini de tres dies per retirar-se del certamen per aquest motiu o fer les accions oportunes amb motiu

de les ampliacions o modificacions que hi hagin estat incorporades. L'organització no es responsabilitzarà dels errors a Internet o del mal funcionament del servidor on s'emmagatzemarà el vídeo per presentar la

candidatura. L'organització es reservarà el dret de desqualificar i deixar fora de concurs qualsevol participant que cometi frau, alteri el bon funcionament i el transcurs normal i reglamentari del certamen, o que hi incorpori comentaris ofensius o violents que atemptin contra la dignitat o el decòrum, o que puguin ferir sensibilitats.

4.5. Protecció de dades de caràcter personal

D'acord amb el que disposa el Reglament general de protecció de dades, el Reglament (UE) 2016/679 i la Llei orgànica 3/2018, de 5 de desembre, de protecció de dades personals i garantia dels drets digitals, la informació bàsica de protecció de dades personals dels tractaments que s'hagin de fer en aquest concurs és:

Informació sobre protecció de dades	
Responsable del tractament	Universitat Politècnica de Catalunya Escola de Doctorat https://doctorat.upc.edu/ca/escola/contacte escola.doctorat@upc.edu
Dades de contacte del delegat de protecció de dades	Universitat Politècnica de Catalunya Carrer Jordi Girona, 31, 08034 Barcelona SPAIN
Finalitat del tractament	De manera específica, les descrites en aquestes bases de la 7a edició del concurs <i>Presenta la teva tesi en 4 minuts, 2024</i> De manera genèrica, les descrites en el tractament F03.19 Gestió de premis, concursos, donacions o esdeveniments similars organitzats per la Universitat. Més informació, aquí → https://rat.upc.edu/ca/registre-de-tractaments-de-dades-personals/F03.19 .
Legitimació	Consentiment de la persona interessada per al tractament de dades personals que es manifesta en marcar la casella corresponent del formulari que s'ha d'emplenar per participar en el concurs <i>Presenta la teva tesi en 4 minuts</i> .
Destinatari	Públic en general interessat a accedir als nostres mitjans impresos o electrònics, incloent-hi Internet, per a finalitats docents, de recerca o de promoció. FCRI, organitzadora del concurs, en el qual participen les 12 universitats públiques catalanes. Publicació al web de l'Escola de Doctorat, als webs UPC i a les xarxes socials del nom dels candidats i candidates guanyadors. La major part de xarxes socials estan ubicades en països aliens a l'Espai Econòmic Europeu, la legislació no exigeix un nivell de protecció de dades personals equivalent a l'europeu. Els participants accepten expressament el tractament de les seves dades segons el que especifica la convocatòria i les possibles transferències internacionals de dades derivades d'aquest tractament.



Drets de les persones	Sol·licitar l'accés, la rectificació o supressió, i la limitació del tractament. Oposar-se al tractament. Portabilitat de les dades. Més informació, aquí: https://www.upc.edu/normatives/ca/proteccio-de-dades/normativa-europea-de-proteccio-de-dades/drets
Termini de conservació	Mentre sigui necessari per a qualsevol dels propòsits que es descriuen a la nostra política de conservació. https://www.upc.edu/normatives/ca/proteccio-de-dades/normativa-europea-de-proteccio-de-dades/politica-de-conservacio-de-les-dades-de-caracter-personal
Reclamació	Si no ha estat satisfet l'exercici dels vostres drets, podeu presentar una reclamació davant l'APDCAT: apdcat.gencat.cat

Acord Comissió Permanent CP/2024/07/04

17 de desembre de 2024
