

8a EDICIÓ CONCURS

PRESENTA LA TEVA TESI EN 4 MINUTS

BASES DE LA CONVOCATÒRIA 2025

Primera - Objectiu de la convocatòria

El concurs **Presenta la teva Tesi en 4 minuts** planteja al personal investigador en formació de qualsevol disciplina científica el repte d'explicar la seva recerca en una intervenció limitada de temps, utilitzant un llenguatge senzill i fàcilment comprensible, per a un públic no especialitzat. El propòsit d'aquesta iniciativa és acostar la recerca dels joves científics a la societat, així com potenciar l'interès d'aquests en la divulgació i difusió de la ciència.

Es premiarà la capacitat dels/de les investigadors/res en formació per comunicar el desenvolupament de la seva tesi a un públic general, en sessions obertes i públiques.

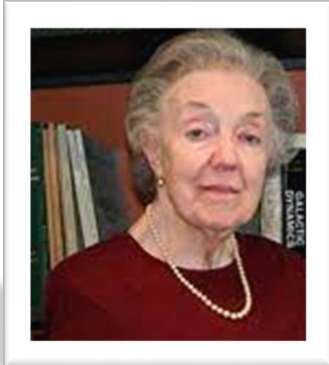
La participació en el concurs **Presenta la teva Tesi en 4 minuts** equival a **5 hores de formació transversal**.

MENCIÓ ESPECIAL Assumpció Català i Poch per a l'impuls i el foment de la llengua catalana

Des de fa temps, gràcies a l'esforç i les iniciatives de diverses generacions, el català s'ha consolidat com a llengua acadèmica, que s'utilitza per produir i transmetre oralment i per escrit coneixement resultat de la recerca en àmbits científics i universitaris. En el marc del Pla d'enfortiment de la llengua catalana en el sistema universitari i de recerca de Catalunya, es crea la menció especial per a l'impuls i el foment de la llengua catalana on podran concursar les tesis presentades en català.

CRITERIS DE VALORACIÓ del JURAT en la menció especial:

- Ús correcte de la gramàtica, el vocabulari, la terminologia i la sintaxi en català.
- Aportació al coneixement de la cultura, història, literatura, sociolingüística catalanes o sobre qüestions que afectin els territoris de llengua catalana des de qualsevol disciplina acadèmica.
- Potencial impacte dels resultats de la recerca en la societat, la comunitat acadèmica, o les comunitats de parla catalana.
- Promoció i millora la visibilitat i l'ús de la llengua catalana en un context acadèmic o públic.
- Contribució a debats sobre polítiques lingüístiques.
- Enfocament interdisciplinari que integri diverses disciplines o perspectives per a explorar temes relacionats amb els territoris de llengua catalana.
- Propostes d'actuacions o projectes derivats de la tesi que fomentin l'ús del català en una diversitat d'àmbits.
- Connexió amb projectes comunitaris que promoguin la llengua catalana.



Assumpció Català i Poch

Astrònoma i matemàtica

(Barcelona, 1925 - Barcelona, 2009)

**2025 el Govern de la Generalitat de Catalunya
commemora els 100 anys del seu naixement**

Va ser una professora, matemàtica i astrònoma pionera catalana. El seu oncle avi va despertar en ella la curiositat i passió per l'univers des de petita, així que va començar la carrera de Matemàtiques a la Universitat de Barcelona. En aquella època, era l'única via per estudiar Astronomia. S'hi van apuntar només cinc dones i ella va ser l'única que va aconseguir llicenciar-se el 1953. A més, va ser la primera dona que va obtenir el doctorat en Ciències Matemàtiques en aquesta universitat amb la tesi titulada Contribució a l'estudi de la dinàmica dels sistemes estel·lars de simetria cilíndrica el 1970.

Va començar com a ajudant de la secció d'Astronomia de la UB del Seminari de Matemàtiques de Barcelona. Allà feia tasques de recerca i feia classes de matemàtiques i astronomia mentre acabava el doctorat. Tot i això, a causa de la difícil situació econòmica de la postguerra, va haver de compaginar la tasca científica amb la docència des de 1952 fins a 1991. Posteriorment, va treballar a l'Institut Henri Poincaré i va col·laborar amb la càtedra especial de Tecnologia de la Universitat Politècnica de Catalunya. Va realitzar observacions sistemàtiques de taques solars, càlcul d'òrbites i el·lipses durant més de trenta anys.

Aquesta gran investigadora científica també va ser representant de la Unió Astronòmica Internacional durant quinze anys. Maria Assumpció va aconseguir obrir-se camí en una especialitat científica fins aleshores reservada als homes. Va ser una astrònoma pionera i el 2009 va rebre la Creu de Sant Jordi.

Segona - Quantia dels premis de la Final

Es convoquen els següents premis:

- 1er Premi, de 3.000 €
- 2on Premi, de 2.000 €
- Premi del públic, de 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)

*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.

Tercera - Requisits dels/ de les candidats/tes

Els candidats hauran de complir els següents requisits:

1. Podran participar els/les investigadors/res en formació que es trobin, al menys, en el seu **segon any de Doctorat**, a comptar des de la data de la seva primera matrícula, i que **en el moment de la publicació d'aquesta convocatòria estiguin matriculats en tutela acadèmica** en alguna de les universitats catalanes. **En cap cas es podrà haver defensat la tesi abans de la presentació de sol·licituds.**
2. En el moment de sol·licitar la participació al concurs, els candidats hauran de tenir el **vistiplau** del director/a de tesi.
3. Qualsevol dada o informació difosa pels participants durant el concurs haurà de ser susceptible de **difusió pública**; si les investigacions mantinguessin algun acord de **confidencialitat**, els participants hauran de contrastar amb les parts implicades els continguts de la seva intervenció. Ni les universitats ni la Fundació Catalana per a la Recerca i la Innovació (FCRI) es faran responsables de les infraccions que puguin derivar-se de l'esmentat incompliment.
4. Els participants es comprometen a estar presents tant en l'acte de selecció de la primera fase com en l'acte de la fase final. No s'admetrà la participació no presencial a través de l'ús de sistemes com videoconferència o similars, excepte per motius de salut o derivats causats per la COVID-19, o per circumstàncies especials que ho aconsellin o obliguin, la qual cosa es comunicaria a través d'[aquesta pàgina](#) de la web de l'Escola de Doctorat.

Quarta-Desenvolupament del concurs

El concurs es celebrarà entre els mesos de març i juliol de 2025. Cada universitat catalana participant convocarà una **primera fase eliminatòria universitària pròpia** per tal de seleccionar el/la candidat/a que participarà en la **fase final**, a la qual concursaran els 12 investigadors/res en formació finalistes provinents de cadascuna de les universitats catalanes participants.

A la **primera fase/semifinal** es seleccionarà el/la concursant que passarà a la fase final. Aquesta fase eliminatòria tindrà lloc a l'edifici del Rectorat, Universitat de Lleida, el **27 de maig de 2025**, a les 11h, en una sessió única, oberta i pública (a no ser que circumstàncies especials aconsellin o obliguin a modificar les característiques de l'acte). L'ordre de presentació seguirà **l'ordre alfabètic del primer cognom**. La sessió serà retransmesa per *streaming* i es podrà difondre en altres mitjans de comunicació; les intervencions dels/de les concursants/tes restaran accessibles a través de la [pàgina web](#) de l'Escola de Doctorat. La participació al certamen comporta el consentiment dels concursants a la difusió de les seves intervencions.

L'acte de la semifinal es desenvoluparà segons les següents condicions:

- Tant a la primera fase com a la final els/les concursants disposaran de **4 minuts** per exposar la seva recerca, que es cronometren quan el/la concursant comença a parlar. Els/les concursants que superin els 4 minuts seran automàticament eliminats/des.
- L'exposició es pot fer en **català, castellà o anglès**.
- Com a suport es podran projectar fins a un **màxim de dues diapositives estàtiques**.
- S'admetrà l'**acompanyament** d'algun material, però es recomana que sigui **mínim**.
- **No** es permet vídeo ni so, ni instruments musicals, ni disfresses, etc.
- **No** es recomanen notes o apunts a la mà.
- Es **permet** utilitzar una citació breu o humorística.

La decisió del jurat es farà efectiva al final de la sessió, i es comunicarà a l'FCRI.

Amb la col.laboració de



La **fase final** es celebrarà a "**l'EspaiCaixa**", a la ciutat de Girona, el dia **3 de juliol de 2025**, en una sessió única, oberta i pública (a no ser que circumstàncies especials aconsellin o obliguin a modificar les característiques de l'acte). Hi participaran els 12 doctorands/des finalistes, provinents de cadascuna de les universitats catalanes participants. La intervenció es realitzarà per **ordre aleatori** segons sorteig previ a l'FCRI, que es comunicarà a les persones finalistes. L'FCRI decidirà la composició del jurat.

Cinquena - Presentació de sol·licituds

Les persones interessades en participar en aquest concurs hauran de presentar la **sol·licitud**, que es troba disponible a [aquesta pàgina](#) de la web de l'Escola de Doctorat, adreçada a la mateixa Escola.

La presentació s'haurà de fer **a través del registre electrònic de la Universitat de Lleida**, entrant a l'enllaç de la [Seu Electrònica](#), a l'apartat "Instàncies i registre", al final de la pàgina: "Instància genèrica" i adjuntar la sol·licitud degudament emplenada en format digital.

El termini de presentació de sol·licituds serà del 3 de febrer al 3 de març de 2025, ambdós inclosos. En el termini de **2 dies hàbils** els participants rebran un correu de confirmació de la recepció de la seva sol·licitud d'inscripció.

De **no rebre el correu de confirmació** en aquests **2 dies hàbils**, caldrà que **envieu** un missatge a l'adreça escoladoctorat@udl.cat, amb l'assumpte "**No he rebut confirmació de la meva participació al concurs T4M**", manifestant que heu presentat la sol·licitud a través de la Seu Electrònica però no ha estat confirmada la seva recepció per part de l'Escola.

La participació en el concurs **Presenta la teva Tesi en 4 minuts** suposa l'acceptació d'aquestes bases de la convocatòria.

Sisena-Tramitació de sol·licituds

Finalitzat el termini de presentació de sol·licituds, es revisarà el compliment dels requeriments de les candidatures, especificats en els apartats 1 al 4 de la base tercera d'aquesta convocatòria, i es farà una relació provisional de persones admeses i excloses, que es farà pública a [aquesta pàgina](#) de la web de l'Escola de Doctorat.

Hi haurà un període de **5 dies hàbils**, comptats des del dia següent a la publicació de la relació provisional a la mateixa pàgina web, per tal de presentar reclamacions i esmenes. De no portar-les a terme en el termini fixat, la sol·licitud no es podrà admetre a tràmit.

Transcorregut aquest temps es publicarà a la web la **llista definitiva** per a l'aprovació mitjançant resolució.

Per tal de **confirmar** la seva participació, els/les sol·licitants admesos/ses hauran **d'enviar, mínim 6 dies abans de la celebració de la primera fase semifinal** la diapositiva o diapositives estàtiques (màxim 2) a utilitzar en la seva presentació, en format **PDF**, a l'adreça escoladoctorat@udl.cat, indicant "**PRESENTACIÓ Concurs Presenta la teva Tesi en 4 minuts 2025**" en l'apartat "assumpte". En cas de no enviar cap diapositiva dins el termini, **no podrà utilitzar-la** durant la seva exposició al concurs.

Contra la resolució definitiva, els interessats podran interposar recurs potestatiu de reposició davant el rector, en el termini d'un mes a partir del dia següent a la seva notificació, o recurs contenciós administratiu davant el Jutjat Contenciós-Administratiu de Lleida, en el termini de dos mesos a comptar des de l'endemà a la notificació de la resolució.

Setena-Criteris de valoració

El jurat considerarà els següents criteris per tal de valorar als participants:

- I. Comprensió i contingut (constitueix el 70% de la puntuació total)
- II. Compromís i comunicació (constitueix el 30% de la puntuació total)

1. Comprensió i contingut

- La presentació ha proporcionat una comprensió dels antecedents de la qüestió de la recerca que s'abordava, així com de 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 els diversos 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 ràpida.

2. Compromís i comunicació

La persona participant:

- no ha trivialitzat ni generalitzat massa la seva recerca.
 - ha transmès entusiasme per la seva recerca.
 - capta i manté l'atenció del públic.
 - ha tingut prou presència escènica, contacte visual i rang vocal; ha mantingut un ritme constant i ha mostrat confiança.
-
- La diapositiva ha millorat la presentació: era clara, llegible i concisa.

Cada criteri serà puntuat de l'1 (mínim) al 5 (màxim).

Vuitena-Jurat dels premis

En la primera fase, l'**Escola de Doctorat** designarà un jurat format per tres membres. Al menys dos d'aquests membres seran persones expertes en l'àmbit de la comunicació científica.

Novena-Publicació

Les bases contingudes en la present convocatòria es publicaran en [aquesta pàgina](#) de la web de l'Escola de Doctorat, i serà l'únic instrument de publicitat oficial que es tindrà en compte a efectes del còmput de terminis i compliment de tràmits establerts en la present convocatòria, sense perjudici de la utilització, amb caràcter complementari i no oficial, d'avisos per correu electrònic als interessats, i de qualsevol altre medi de publicació que l'Escola de Doctorat consideri adequat per tal de garantir la seva màxima difusió entre els investigadors/res en formació.

Desena-Recursos

Contra la present convocatòria i les seves bases els interessats podran interposar recurs potestatiu de reposició davant del Rector en el termini d'un mes, o recurs contenciós administratiu davant el Jutjat Contenciós Administratiu de Lleida, en el termini de dos mesos a comptar des de l'endemà de la seva publicació a la pàgina web.