

## **PARAULES DE LA FÍSICA 2024**

### **III TESIMARATÓ DE FÍSICA**

#### **BASES**

El títol de doctor s'obté després de fer com a mínim tres anys de recerca, redactar un treball adreçat a una audiència especialitzada que reflecteix exhaustivament la tasca investigadora i dur a terme una defensa pública davant d'un tribunal d'experts.

En el món actual, sobrecarregat d'informació, és important també que els doctorands sàpiguen exposar de forma clara i concisa les idees clau de la recerca que estan duent a terme per posar la ciència a l'abast de tothom.

Per això, la Comissió de Dinamització Lingüística (CDL) de la Facultat de Física de la Universitat de Barcelona (UB) organitza la III TESIMARATÓ DE FÍSICA, activitat de divulgació que fomenta la comunicació científica. Es repta els doctorands de la Facultat de Física perquè facin una exposició oral en català de la temàtica i dels objectius del seu treball de tesi doctoral de forma condensada i entenedora. Es tracta més de contextualitzar la recerca i de fer èmfasi en l'interès que té per a la societat que no pas de presentar resultats acadèmics concrets. El llenguatge ha de ser rigorós, però al mateix temps senzill, de manera que pugui ser entès per una audiència general amb inquietuds científiques.

#### **1. Objecte**

La III Tesimarató de Física té per objecte que els doctorands de la Facultat de Física de la UB presentin el tema de recerca de la seva tesi doctoral de forma oral i en català en una exposició de no més de 5 minuts de durada.

La Tesimarató, que consisteix en les exposicions orals consecutives dels doctorands, tindrà lloc el dijous 13 de juny de 2024, a partir de les 9:30, a la Facultat de Física de la UB en una sessió pública (sense enregistrament de la sessió).

El format de la presentació és totalment lliure: es pot emprar suport informàtic (en format PowerPoint o PDF, per exemple), material didàctic, material de laboratori, pissarra blanca, etc. Els participants que utilitzin suport informàtic disposaran d'un ordinador i un projector, si bé també poden fer servir el seu propi equip (un portàtil o una tauleta gràfica, per exemple).

#### **2. Requisits de participació**

Haver-se matriculat en qualsevol dels programes de doctorat en què participa la Facultat de Física durant el curs 2023-2024.

No en queden excloses les persones que ja hagin participat a les edicions anteriors.

La participació a la III Tesimarató de Física suposa l'acceptació d'aquestes bases. Qualsevol aspecte que no hi estigui previst serà resolt per l'organització.

### 3. Inscripció

Per participar cal inscriure's al formulari <https://forms.office.com/e/QLeXtQG2rS>, com a molt tard el dimarts 11 de juny de 2024 a les 23:45.

En el moment d'inscriure's caldrà adjuntar un resum de l'exposició en format Word (a l'enllaç <https://www.ub.edu/portal/web/fisica/paraules-de-fisica> es pot trobar la plantilla que cal utilitzar) amb la informació següent:

- El títol en català de l'exposició.
- Una imatge il·lustrativa del contingut de l'exposició.
- Un resum en català de l'exposició (es recomana un màxim de 250 paraules).
- Paraules clau en català (cinc com a màxim).

No s'acceptarà cap inscripció presentada fora de termini.

El dia de les presentacions (dijous 13 de juny de 2024), en el cas d'exposicions que es facin amb suport informàtic, l'organització haurà de disposar prèviament del fitxer que es farà servir per a l'exposició.

### 4. Jurats

Les presentacions seran valorades per un jurat popular i un jurat d'experts.

El jurat popular estarà integrat per la totalitat del públic assistent a l'acte. Cada persona disposarà d'un full amb la relació de participants, en el qual atorgarà a cada participant una puntuació de 0 a 5. L'organització recollirà aquests fulls al final de l'acte i farà el recompte de vots. La presentació que rebi més vots guanyarà el premi del jurat popular.

El jurat d'experts el nomena la CDL de la Facultat de Física de la UB de manera que sigui interdisciplinari. Estarà format per cinc membres:

- Un membre de la CDL de la Facultat de Física.
- Un membre d'una altra CDL de l'àrea de ciències.
- El vicedegà de recerca i doctorat de la Facultat de Física o la persona en qui delegui.
- La responsable de l'oficina dels Serveis Lingüístics de la Facultat de Física.
- Un expert o una experta en comunicació científica.

Aquest jurat premiarà les dues presentacions que consideri millors, amb la condició que no siguin la premiada pel jurat popular, perquè cap presentació pot rebre alhora el premi del jurat popular i un dels premis del jurat d'experts.

### 5. Criteris de valoració

Per concedir els premis, els jurats tindran en compte tant la part oral com el suport gràfic de les exposicions i en valoraran els criteris següents:

- La claredat i capacitat comunicativa de l'exposició, tant pel que fa al llenguatge verbal i no verbal com per la qualitat del suport gràfic.
- L'ús d'un llenguatge correcte i rigorós, però al mateix temps adequat per poder ser entès per un públic de formació científica generalista.
- La distribució i ponderació de les diferents parts de l'exposició i la durada total de la presentació, que s'ha de limitar a un temps màxim de 5 minuts.

## 6. Premis

Es lliuraran un diploma i un projector portàtil als autors o autores de les tres presentacions guanyadores. A més, tots els participants rebran un diploma de participació. Així mateix, el jurat d'experts es reserva la possibilitat de fer una menció especial a aquelles presentacions que consideri mereixedores d'aquesta distinció.

El llibre de resums d'aquesta edició de la Tesimarató de Física es publicarà en accés obert al Dipòsit Digital de la UB.

## 7. Veredicte i lliurament dels premis

El veredicte és inapel·lable i es farà públic de manera presencial el mateix dia de les presentacions a la Facultat de Física de la UB, moment en què es lliuraran els premis. Les persones premiades es comprometen a repetir la seva exposició en aquest acte.

## 8. Dret d'informació relatiu al tractament de dades personals

- El responsable del tractament de les dades personals de les persones participants és la Secretaria General de la UB, amb adreça postal Gran Via de les Corts Catalanes 585, 08007 Barcelona i adreça de correu electrònic [secretaria.general@ub.edu](mailto:secretaria.general@ub.edu).
- La finalitat del tractament de les dades de les persones participants és la gestió de l'activitat anomenada III Tesimarató de Física.
- La base jurídica per al tractament de les dades de les persones participants és el compliment d'una missió en interès públic, sobre la base d'allò establert per la Llei Orgànica 6/2001, de 21 de desembre, d'Universitats i la Llei 1/2003, de 19 de febrer, d'Universitats de Catalunya.
- Les dades de les persones participants es conservaran durant el temps necessari per complir la finalitat per a la qual van ser recollides i per determinar les possibles responsabilitats que se'n poguessin derivar.
- La destinatària de les dades és la mateixa universitat i, si n'hi ha, els encarregats del tractament.
- Les persones participants poden accedir a les seves dades, sol·licitar-ne la rectificació, la supressió, l'oposició, la portabilitat o la limitació, mitjançant un escrit adreçat a la Secretaria General de la UB per correu postal o per correu electrònic. Cal adjuntar-hi una fotocòpia del DNI o d'un altre document d'identificació vàlid.
- Si una persona participant considera que els seus drets no s'han atès adequadament ho pot comunicar al delegat de Protecció de Dades de la UB per correu electrònic ([protecciodades@ub.edu](mailto:protecciodades@ub.edu)) o per correu postal (Edifici Balmes, Balmes 21, 08007 Barcelona). També té dret a presentar una reclamació davant l'Autoritat Catalana de Protecció de Dades.

## Organització

- Comissió de Dinamització Lingüística de la Facultat de Física ([xdl.fisica@ub.edu](mailto:xdl.fisica@ub.edu))

Amb el suport de:

- Facultat de Física
- Serveis Lingüístics
- Delegat del rector per a la política lingüística i publicacions