



## SEGONS PREMIS A LA MILLOR RECERCA PREDOCTORAL DEL DEPARTAMENT DE FÍSICA (2024-2025)

---

### 1. INTRODUCCIÓ

Aquesta convocatòria s'emmarca dins la línia estratègica del Departament de Física que té per objectiu dinamitzar la recerca dels estudiants de doctorat del departament i generar material per projectar la nostra recerca al web del departament.

### 2. OBJECTE

Concedir dos ajuts a la millor recerca predoctoral realitzada en programes de doctorat del Departament de Física.

### 3. IMPORT DELS AJUTS

Una comissió d'avaluació, descrita en aquestes bases, concedirà dos premis, previ estudi de les sol·licituds i classificació de les mateixes, segons la puntuació obtinguda després de valorar-les amb els criteris establerts en aquesta convocatòria. Els premis tindran un import de:

- 1r premi: 1230 €\*\*
- 2n premi: 617€\*\*

\*Aquests premis tindran la corresponent retenció d'IRPF segons la normativa vigent

\*\*Els premis es cobraran a finals del mes de febrer de 2025 o en el seu defecte un cop aprovat el pressupost 2025 del Departament de Física.

### 4. REQUISITS DE LES PERSONES SOL·LICITANTS

Ser estudiant de doctorat o doctors que hagin estat matriculats en alguns dels Programes de doctorat al llarg del 2024 i que hagin estat sota la direcció d'algun professor del departament de Física durant el darrer any.

A la sol·licitud s'ha d'especificar el nom del director o codirector que pertany al Departament de Física.

### 5. REQUISITS DE LA PRESENTACIÓ DE LA RECERCA

1. Pòster o presentació amb un màxim de dues transparències en format PDF.
2. El pòster o presentació pot haver estat presentat prèviament a un congrés o ser nou.



3. Juntament amb el pòster o presentació, s'haurà de defensar el treball presencialment a les Jornades de Recerca del Departament mitjançant una presentació resum d'un màxim de dues transparències.

## 6. SOL·LICITUDS

1.-Les sol·licituds es presentaran fins el **17 de gener de 2025 a les 10:00** hores mitjançant un google forms on podreu adjuntar la documentació requerida en aquesta convocatòria (matrícula de doctorat del 2024 i autorització d'ús de dades personals).

A continuació teniu el link:

<https://forms.gle/oaakakrwXF8gwivZA>

2.-Un cop inscrits, per presentar el pòster o presentació en PDF heu d'enviar un Mail al compte:

[concursposterdfis@gmail.com](mailto:concursposterdfis@gmail.com)

amb el fitxer adjunt amb el vostre nom complert i el Mail amb el assumpte:

***"Presentació premis millor recerca"***

## 7. DOCUMENTACIÓ

- Matrícula de doctorat 2024
- Autorització de l'ús de dades personals.

## 8. PRIORITZACIÓ I RESOLUCIÓ DELS AJUTS

La comissió de Recerca del Departament de Física i el sotsdirector de recerca del departament amb el suport de l'administració de la UTGCNTIC verificarà el compliment dels requisits del punt 4 i la documentació del punt 6.

Un cop verificats, la comissió d'avaluació dels premis seleccionarà 10 d'elles per tal que els seleccionats defensin la seva recerca a les jornades de recerca del departament amb hora i data preassignada que serà comunicada als sol·licitants seleccionats.

Un cop realitzada aquesta defensa el dia de les jornades, la comissió ordenada i valorarà la recerca en funció de:

- Adequació de la sol·licitud a l'esperit de la convocatòria.
- Valor que l'activitat aporta a la producció i productivitat científica del grup de recerca i del Departament.



- Qualitat formal de la presentació en PDF i de la presentació oral.
- Oportunitat estratègica i altres mèrits que els sol·licitants vulguin al·legar.

## 9. COMISSIÓ D'AVALUACIÓ

La comissió que realitza la preselecció i atorga els ajuts estarà composta per:

- Els sotsdirector de recerca del departament
- El cap de la divisió de Nuclear o un representant de la divisió de Nuclear seleccionat pel cap de Divisió de Nuclear.
- El cap de la divisió d'Aeronàutica o un representant de la divisió d'Aeronàutica seleccionat pel cap de divisió d'Aeronàutica.
- Dos representants de la divisió de física. Preferentment caps de grup de recerca de la divisió de física que no siguin del mateix grup que el sotsdirector

Els dos caps dels grups de recerca de Física seran seleccionats a l'atzar. En cas que un cap de grup no pugui ser membre de la comissió per problemes d'agenda, s'adjudicarà de forma aleatòria a un altra grup de recerca. En cas que no es puguin escollir dos representants entre els caps del grup de recerca, el sotsdirector nomenarà a professors de grups de recerca diferents per omplir les vacants.

## 10. FORMA DE CONCESSIÓ DELS AJUTS

L'import de l'ajut concedit serà transferit al compte corrent que facilitin els aspirants que siguin seleccionats pels dos premis.

Barcelona, 27 de novembre de 2024