

## Convocatòria dels Premis UB-Santander a treballs de recerca de batxillerat

Modalitat:

**Premi UB-Santander de la Facultat de Física**



### Bases

La vicerectora d'Estudiants i Participació de la Universitat de Barcelona, amb el propòsit de premiar l'esforç dels estudiants de batxillerat en l'aprenentatge i la recerca, i també d'establir i consolidar els vincles amb els centres d'ensenyament de secundària i batxillerat, convoca els Premis UB-Santander als millors treballs de recerca de batxillerat.

### 1. Objecte

L'objecte d'aquesta convocatòria és premiar treballs de recerca de batxillerat presentats en la modalitat Premi UB-Santander de la Facultat de Física. Aquesta modalitat admet treballs que estiguin relacionats amb algun dels graus que s'imparteixen a la Facultat de Física:

- Física
- Enginyeria Electrònica i de Telecomunicació
- Enginyeria Biomèdica

Els treballs presentats en l'àmbit d'aquesta facultat no es poden presentar en cap altra modalitat del Premi UB-Santander, sens perjudici que es puguin reassignar a un altre centre en el cas que s'estimi que el tema no s'ajusta als estudis esmentats. Sí que es poden presentar a altres premis convocats per la Universitat de Barcelona o per altres entitats.

### 2. Requisits

Als premis hi poden optar els alumnes de batxillerat de tots els centres de Catalunya:

- que hagin elaborat un treball final de recerca de batxillerat original i inèdit durant el curs acadèmic 2023-2024;
- que hagin obtingut una nota igual o superior a 9 en el treball final de recerca de batxillerat elaborat el curs 2023-2024, i
- que s'hagin registrat al [web de Becas Santander](#) (*Becas Santander > Estudis > Premi Santander*).

Els treballs presentats poden ser individuals o col·lectius.

### 3. Procediment de presentació de sol·licituds

Els treballs els han de presentar els seus autors, sempre amb el vistiplau de la direcció del centre. Quan es tracti de treballs col·lectius, només ha de formalitzar la sol·licitud un dels autors, **que ha d'indicar la identitat de tots els coautors**.

Els treballs s'han de presentar a través del web <https://www.ub.edu/futurs/premis-treballs-de-recerca>, en què s'ha d'emplenar el formulari de dades personals i pujar tant el treball (en un únic arxiu) com l'autorització del centre (el document d'autorització es pot descarregar del mateix web) i el comprovant de registre d'inscripció al web de Becas Santander. Una vegada emplenat el formulari i pujats els arxius, es genera un comprovant de registre.

Si el treball consta de material complementari (maquetes, etc.) que no es pot incloure a l'arxiu digital, aquest material es pot lliurar, **juntament amb una còpia del comprovant de registre**, al Servei d'Atenció a l'Estudiant (carrer d'Adolf Florensa, 8, 08028 Barcelona), amb un document en què constin el pseudònim i el títol del treball, i la indicació que pertany a la modalitat de la Facultat de Física.

Els treballs s'han de presentar **utilitzant un pseudònim** (les dades personals de l'autor o autors només han de constar al formulari d'inscripció). Així mateix, al treball no hi poden constar ni el nom del tutor o tutora ni el nom del centre. **Els treballs que no compleixin aquests requisits s'exclouran automàticament de la convocatòria.**

Els treballs es poden presentar en català, castellà, francès o anglès. Els treballs en francès o anglès han d'incloure un resum en català.

Els treballs es poden presentar **fins el 17 d'abril de 2024.**

#### 4. Resolució

Els treballs els avalua una comissió que presideix la degana de la Facultat de Física (o la persona en qui delegui) i que està formada per professors de la mateixa facultat. La decisió de la comissió, que resoldrà qualsevol qüestió no prevista en aquestes bases, és inapel·lable.

A l'hora de valorar els treballs, la comissió té en compte:

- l'originalitat, la creativitat i el rigor acadèmic;
- la rellevància i la pertinència del tema tractat;
- la correcció i la claredat;
- el raonament crític, i
- la vinculació i coherència relacionada amb els graus de la Facultat de Física.

El jurat pot declarar desert algun dels premis.

La relació de premiats es publicarà a la seu electrònica de la Universitat de Barcelona i al web <https://www.ub.edu/futurs/premis-treballs-de-recerca> el **5 de juny de 2024.**

#### 5. Premis

El Premi UB-Santander guardona, en cada modalitat, 5 treballs de recerca de batxillerat, dotats amb els premis següents:

- Primer premi: 1.000 € (700 € en metàl·lic i 300 € a compte de la matrícula\*) i un diploma acreditatiu
- Segon premi: 500 € (300 € en metàl·lic i 200 € a compte de la matrícula\*) i un diploma acreditatiu
- Tercer premi: 250 € (150 € en metàl·lic i 100 € a compte de la matrícula\*) i un diploma acreditatiu
- Quart i cinquè premis: diploma acreditatiu

Es poden atorgar fins a dos accèssits si la comissió avaluadora considera que s'ha de reconèixer la qualitat de més treballs.

Els tutors dels treballs i els centres dels estudiants premiats també rebran un diploma acreditatiu.

En el cas que el treball premiat sigui col·lectiu, l'import dinerari s'ha de dividir proporcionalment entre els autors.

\* L'import a compte de la matrícula només s'aplica si l'estudiant es matricula en algun dels graus que s'impartiran a les facultats de la UB durant el curs 2024-2025, i s'ha de destinar exclusivament a cobrir l'import dels crèdits matriculats. En el cas que l'estudiant no es matriculi a la UB o estigui exempt de pagar els crèdits matriculats, aquest import no es podrà abonar a l'estudiant ni utilitzar-se en altres serveis de la UB.

## 6. Lliurament dels premis i dipòsit dels treballs

La data i el lloc de l'acte de lliurament dels premis s'anunciarà el 5 de juny de 2024, juntament amb la relació de premiats.

L'acte de lliurament estarà obert als estudiants (premiats o no), així com als tutors dels seus treballs, a altres representants dels seus centres i a familiars.

Els autors dels treballs premiats autoritzen que la Universitat de Barcelona inclogui els seus treballs al [Dipòsit Digital](#), on constarà que els autors mantenen la titularitat dels drets de propietat intel·lectual. Així mateix, autoritzen que els treballs s'incorporin en altres plataformes digitals d'accés obert pròpies de la UB, i en aquelles altres en què la UB participi en l'àmbit de les competències que li són pròpies i sense ànim de lucre. Amb tot, la Universitat de Barcelona no es compromet a incorporar tots els treballs premiats al seu Dipòsit Digital.

El material complementari (maquetes, etc.) que s'hagi lliurat al Servei d'Atenció a l'Estudiant (SAE) de la Universitat de Barcelona es podrà recollir al mateix SAE del 27 de juny al 17 de juliol de 2024. El material que no s'hagi recollit entre aquestes dates es destruirà.

## 7. Publicitat

La present convocatòria, així com la relació de treballs premiats, es publicarà a la seu electrònica de la Universitat de Barcelona i al web <https://www.ub.edu/futurs/premis-treballs-de-recerca>.

## 8. Dotació econòmica

La dotació econòmica per als premis objecte de la present convocatòria va a càrrec de la partida pressupostària D/489000400/R2023A/G00.

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

- 9.1 El responsable del tractament de les dades personals és la Secretaria General de la Universitat de Barcelona, amb adreça postal a Gran Via de les Corts Catalanes, 585, 08007 Barcelona i adreça de correu electrònic [secretaria.general@ub.edu](mailto:secretaria.general@ub.edu).
- 9.2 La finalitat del tractament és gestionar els treballs presentats al Premi UB-Santander als millors treballs de recerca de batxillerat en la modalitat de la Facultat de Física, així com enviar, des del Servei d'Atenció a l'Estudiant, informació de les activitats que la UB organitza per als alumnes d'ESO, batxillerat i cicles formatius de grau superior (CFGs), si així es consenteix marcant la casella corresponent del formulari.
- 9.3 Pel que fa a la gestió dels premis, la base jurídica és el compliment d'una missió duta a terme en interès públic, d'acord amb el que estableixen la Llei orgànica 6/2001, de 21 de desembre, d'universitats; la Llei 1/2003, de 19 de febrer, d'universitats de Catalunya, i la Llei 38/2003, de 17 de novembre, general de subvencions. Pel que fa a la gestió dels enviaments d'informació esmentats en el punt anterior, la base jurídica és el consentiment, que es pot revocar en qualsevol moment sense que tingui efectes retroactius.

9.4 Les dades personals es conservaran durant el temps necessari per complir la finalitat per a la qual es recullen i per determinar les possibles responsabilitats que se'n poguessin derivar.

9.5 Els destinataris de les dades són la Universitat de Barcelona i, si n'hi ha, les persones encarregades del tractament de les dades.

La Universitat comunicarà la informació següent a Universia Holding, SL (filial de Banco Santander, SA, i titular de la plataforma de Santander): si el premi ha estat concedit o no, i l'import concedit.

Així mateix, la resolució de la present convocatòria es publicarà a la seu electrònica de la Universitat i al web <https://www.ub.edu/futurs/premis-treballs-de-recerca>, tal com s'indica en el punt 3 d'aquestes bases. No es preveu cap altra cessió de dades, tret que sigui per obligació legal. En aquest supòsit, únicament s'envien les dades necessàries.

9.6 La persona interessada pot 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 Universitat de Barcelona per correu postal (Gran Via de les Corts Catalanes, 585, 08007 Barcelona) o per correu electrònic ([secretaria.general@ub.edu](mailto:secretaria.general@ub.edu)). Cal que hi adjunti una fotocòpia del DNI o d'un altre document vàlid que la identifiqui.

9.7 La persona que consideri que els seus drets no s'han atès adequadament, ho pot comunicar al delegat de protecció de dades de la UB per correu postal (Gran Via de les Corts Catalanes, 585, 08007 Barcelona) o per correu electrònic ([protecciodedades@ub.edu](mailto:protecciodedades@ub.edu)).

9.8 També té dret a presentar una reclamació davant l'Autoritat Catalana de Protecció de Dades.

9.9 De la plataforma que és titularitat d'Universia Holding, SL, la Universitat de Barcelona en rebrà les dades identificadores i les dades acadèmiques que hi hagin introduït els participants al Premi. A aquestes dades també els són aplicables els apartats anteriors.

9.10 Amb la presentació del formulari electrònic, la persona interessada declara que ha llegit aquest dret d'informació i, en el cas que faciliti dades personals de terceres persones, es compromet a facilitar-los el contingut de tot l'apartat 8 d'aquestes bases.

La participació en el concurs implica l'acceptació d'aquestes bases.

Barcelona, 1 de desembre de 2023

Marta Ferrer Garcia  
Vicerectora d'Estudiants i Participació

Amb la col·laboració de

