

## Premi Arcadi Oliveres a Treballs de Fi de Grau de transformació per a la Justícia Global de la Universitat Autònoma de Barcelona

### Llistat de Treballs de Fi de Grau premiats 7a edició (Curs 2022-2023)

13 de març de 2024

Tal com estableixen les bases de la 7a edició del Premi Arcadi Oliveres a Treballs de Fi de Grau de transformació per a la Justícia Global de la Universitat Autònoma de Barcelona, s'ha desenvolupat el procés d'avaluació dels treballs presentats a la convocatòria en dues fases.

En una primera etapa, cada TFG ha estat avaluat per un/a professor/a expert/a de l'àmbit de coneixement al qual pertany cada treball, segons els criteris que marquen les bases del premi. Pel que fa als requisits dels TFGs i a les cartes de presentació, han estat revisats per l'equip tècnic de l'Àrea de Cooperació i Educació per a la Justícia Global de la Fundació Autònoma Solidària. A partir dels resultats de les avaluacions, s'ha elaborat una proposta de resolució que s'ha presentat a la comissió de resolució.

En una segona fase, en data 27 de febrer de 2024, s'ha reunit la comissió de resolució formada per Esther Zapater, Secretària General de la UAB; Jordi Prat, director de la Fundació Autònoma Solidària (FAS); Susana Campoy, de la Facultat de Biociències, Isabel Pividori, de la Facultat de Ciències; Pep Espluga, de la Facultat de Ciències Polítiques i de Sociologia; Carlos Eliseo Sánchez, de la Facultat de Filosofia i Lletres; Ignasi Marco, de la Facultat de Veterinària; Maria Alvarez, de la Facultat de Psicologia, Xènia Gavaldà, tècnica de l'àrea de Cooperació i Educació per a la Justícia Global. A partir de la deliberació sobre la proposta de resolució, la comissió ha resolt la convocatòria atorgant premis per graus als següents Treballs de Fi de Grau:

#### Escola d'Enginyeria

- **Grau d'Enginyeria Informàtica**  
*Smartbin: Paperera de reciclatge automàtic*  
Autoria: Bartolomé Vargas Alarcón  
Tutor/a: Dolores Isabel Rexachs del Rosario
- **Grau de Gestió Aeronàutica**  
*Búsqueda y análisis de parejas de vuelo para el uso en vuelos en formación en Europa*  
Autoria: Tomás De Urrengoechea Cantavenera i Oriol Bracons Escarré  
Tutor/a: Gonzalo Martín López
- **Grau de Gestió de Ciutats Intel·ligents i Sostenibles**  
*La mobilitat a l'Arc Metropolità de Barcelona: situació, mesures i solucions*  
Autoria: Òscar Ruiz Gallego  
Tutor/a: Pau Avellaneda Garcia

Amb el suport de :

### **Facultat de Biociències**

- **Grau de Biologia**  
*De peus a terra. El joc com a eina de transformació social pel canvi climàtic*  
Autoria: Laia Mas Babià  
Tutor/a: Sandra Saura Mas
- **Grau de Biologia Ambiental**  
*Efecte de la mínima llaurada i la no llaurada en els estocs de carboni en els sòls agrícoles d'Espanya*  
Autoria: Albert Escrits Mañosa  
Tutor/a: Xavier Domene Casadesús
- **Grau de Ciències Biomèdiques**  
*Descobrint la ment. Sensibilització envers les malalties mentals*  
Autoria: Ignasi Valls López  
Tutor/a: Carlos Saura Antolín
- **Grau de Genètica**  
*Unraveling the roots of racial prejudice*  
Autoria: Elena Asensi Martínez  
Tutor/a: Sònia Casillas Viladerrams
- **Grau de Microbiologia**  
*Sideròfors: l'escut dels ametllers front Xylella fastidiosa*  
Autoria: Laia Garcia Verellen  
Tutor/a: Isidre Gibert González

### **Facultat de Ciències**

- **Grau de Ciències Ambientals**  
*Impacto del Cambio Climático Sobre los Trastornos de Salud Mental más Frecuentes: Revisión Sistemática y Metaanálisis para los Casos de Ansiedad, Depresión y Suicidio*  
Autoria: Esther Lapaz Lorenzo, Marcel Niubó Pallàs, Roger Rovira Brugalla i Pedro Piñeiro Fernández  
Tutor/a: Ferran Torres i Benítez
- **Grau de Química**  
*Stability of encapsulated optoelectronic devices*  
Autoria: Arnau Guiteras Pérez  
Tutor/a: Mariano Campoy Quiles

### **Facultat de Ciències de la Comunicació**

- **Grau de Comunicació Audiovisual**  
*¡Feliz Cumpleaños!*  
Autoria: Joana Romeu Cusiné  
Tutor/a: Ignacio Acconcia

Amb el suport de :

- **Grau de Periodisme**

*L'anàlisi dels telenotícies vespre de TV3 sobre les onades de calor dels anys 2009, 2012, 2015 i 2022 a Catalunya*

Autoria: Elisenda Forés i Català

Tutor/a: Frederic Pahis i Fontanals

### **Facultat de Ciències de l'Educació**

- **Grau d'Educació Primària**

*Disseny i implementació d'una situació d'aprenentatge a un hort escolar*

Autoria: Gabriel Barguilla Moreno

Tutor/a: Germán Llerena del Castillo

- **Grau d'Educació Social**

*Disseny del procés d'avaluació per mesurar l'impacte dels itineraris sociolaborals a la vida de les persones treballadores de l'E.I. Es im-perfect*

Autoria: Agustina Martínez Vivot Hardoy

Tutor/a: Mercè Jariot Garcia

- **Grau d'Educació Infantil**

*El consentiment infantil dins l'àmbit familiar*

Autoria: Anna Vila Leal

Tutor/a: Laura Girbau Casajoana

### **Facultat de Ciències Polítiques i Sociologia**

- **Grau de Ciència Política i Gestió Pública**

*La salut com a bé públic global: el cas de Covax*

Autoria: Roser Ramis Pasqual

Tutor/a: Carlos D. Martín Faus

- **Grau de Ciència Política i Gestió Pública + Dret**

*El conflicte de l'Estat Xilè amb el poble Maputxe. Capacitat resolutiva de la proposta constitucional de 2022*

Autoria: Octavi Alfonso Rojas Ortega

Tutor/a: Claudia Jiménez Cortés

- **Grau de Ciència Política i Gestió Pública + Sociologia**

*La desvinculació escolar en els centres educatius: Estudi comparatiu entre centres de titularitat pública, concertada i privada*

Autoria: Clara March Ardevol

Tutor/a: Ixchel Perez Duran

- **Grau de Filosofia, Política i Economia**

*Justícia Processal en la Planificació de l'Energia Eòlica. Anàlisi de les percepcions dels residents en dos estudis de cas a Catalunya*

Autoria: Adrià Sala i Bartrina

Tutor/a: Raquel Gallego Calderón

- **Grau de Relacions Internacionals**

*La pesca ilegal en Àfrica occidental: La prohibició de la pesca de arrastre como medida para combatirla*

Amb el suport de :

Autoria: Celia Martínez Bueno  
Tutor/a: Nora Sainz Gsell

### **Facultat de Dret**

- **Grau de Dret**  
*La perspectiva diacrònica de los derechos fundamentales*  
Autoria: Gisela Alandí López  
Tutor/a: Carlos Padrós Reig
- **Grau de Dret + Administració d'Empreses**  
*Estudi de la determinació del preu de l'electricitat: factors, polítiques aplicades i propostes de millora*  
Autoria: Dominik András  
Tutor/a: Facund Fora Alcalde

### **Facultat d'Economia i Empresa**

- **Grau d'Economia (en anglès)**  
*Circular economy and degrowth for food waste prevention and reduction*  
Autoria: Eleonora Asia Motti  
Tutor/a: Claudio Cattaneo

### **Facultat de Filosofia i Lletres**

- **Grau de Ciències de l'Antiguitat**  
*Dones al front. La participació femenina en contextos bèl·lics a través d'una anàlisi textual*  
Autoria: Jordina Barbany Ció  
Tutor/a: Gemma Puigvert Planagumà
- **Grau d'Estudis Anglesos**  
*"Imagining Better than Remembering": How Netflix's Anne with an E Rewrote Montgomery's Classic for Modern Audiences*  
Autoria: Aina Sallent Fortes  
Tutor/a: Felicity Hand Cranhan
- **Grau d'Estudis Socioculturals de Gènere**  
*De qui són els pits?*  
Autoria: Laia Peña Picañol  
Tutor/a: Meri Torras Francès
- **Grau de Filosofia**  
*Escalar l'Olimp: Investigació sobre el desnivell prometeic*  
Autoria: Alexandre Russa Puig  
Tutor/a: Jaume Sastre Juan
- **Grau d'Història**  
*Desfilades, segregació urbana i conflicte a Irlanda del Nord, 1968-1998*  
Autoria: Unai Cortés Velasco  
Tutor/a: Josep Puigsech Farràs
- **Grau d'Història de l'art**  
*Arts in Health: Rethinking the Social Function of Museums and Cultural Heritage*

Amb el suport de :

Autoria: Aitana Rodríguez Vilardell  
Tutor/a: Carles Sánchez Márquez

- **Grau d'Humanitats**  
*Les portes de la percepció*  
Autoria: Albert Ramon Juanico  
Tutor/a: Antonio Penedo Picos

### **Facultat de Medicina**

- **Grau de Medicina**  
*Health definitions in the age of Anthropocene: a conceptual analysis and critical review*  
Autoria: Miquel Amengual Moreno  
Tutor/a: Joan Benach

### **Facultat de Psicologia**

- **Grau de Psicologia**  
*Mitos y estereotipos, vinculados al género femenino*  
Autoria: Sofía Garuz Serrano  
Tutor/a: Leonor Maria Cantera Espinosa

### **Facultat de Traducció i Interpretació**

- **Grau d'Estudis de l'Àsia Oriental**  
*Les descendents de migrants xinesos a Catalunya: Ambicions i expectatives*  
Autoria: Júlia Solanas Moya  
Tutor/a: Joaquín Beltrán Antolín

### **Facultat de Veterinària**

- **Grau de Ciència i Tecnologia dels Aliments**  
*Los cultivos acuapónicos*  
Autoria: Froilán Cortés Pérez  
Tutor/a: Elena Albanell Trullás

Bellaterra (Cerdanyola del Vallès), el 13 de març de 2024