

Premi a Treballs de Fi de Grau sobre Desenvolupament Sostenible i Justícia Global de les Facultats de la UAB

Llistat de Treballs de Fi de Grau premiats

5a edició (Curs 2020-2021)

25 de març de 2022

Tal com estableixen les bases de la 5a edició del Premi a Treballs de Fi de Grau sobre Desenvolupament Sostenible i Justícia Global de les Facultats de la UAB, 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, s'han revisat 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 17 de març de 2022, 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); Júlia Pérez i Jofre Güell, tècnics de l'àrea de Cooperació i Educació per a la Justícia Global de la FAS, Isabel Pividori, de la Facultat de Ciències; Sílvia Puente, de la Facultat de Ciències de l'Educació; Pep Espluga, de la Facultat de Ciències Polítiques i Sociologia; Montserrat Pi, de la Facultat de Dret; Alfonso Rodríguez, de la Facultat de Medicina; Asunción Blanco i Manel Santirso, de la Facultat de Lletres de la UAB. 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 de Gestió de Ciutats Intel·ligents i Sostenibles**

Transport públic i equitat social. Anàlisi de l'impacte de les actuacions previstes en el pla director d'infraestructures 2021-2030 a l'àrea metropolitana de Barcelona.

Autoria: Judith Ceballos Escudero

Tutor/a: Oriol Nel·lo Colom

- **Grau d'Enginyeria Informàtica**

EcoAction: Aplicació pel reciclatge amb tècniques de reconeixement i recompenses amb tokens

Autoria: Rubén Reyes Andrades

Tutor/a: Jordi Herrera Joancomartí

Facultat de Biociències

- **Grau de Biologia**
Reconstructing history from genetics: the African diaspora in the Americas
Autoria: Eva Marco Escuder
Tutor/a: Sònia Casillas Viladerrams
- **Grau de Biologia Ambiental**
Afectació de l'eruga del boix (Cydalima perspectalis) a la Garrotxa: importància de l'altitud i la cobertura arbòria
Autoria: Galdric Mossoll Clos
Tutor/a: Joan Pino Vilalta
- **Grau de Ciències Biomèdiques**
Adolescència y drogas: una combinació explosiva
Autoria: Nerea Ochoa de Eribe Casado
Tutor/a: Alejandro Gella Concustell
- **Grau de Genètica**
Genogràfic: el joc de la variabilitat genètica humana
Autoria: Teresa Porta Fitó
Tutor/a: Sònia Casillas Viladerrams
- **Grau de Microbiologia**
Trasplante fecal para combatir diferentes enfermedades nosocomiales
Autoria: Raul Ruiz García
Tutor/a: Marina Luquin Fernández

Facultat de Ciències

- **Grau de Ciències Ambientals**
Biodiversitat de la fauna, paisatge i gestió de la Fundació Catalunya-La Pedrera a la Vall d'Alinyà. 1999-2021
Autoria: Yaiza Álvarez Cerrato, Xavier Hidalgo Lorente, Joan Marcé Jo i Abril Martín Rimbau
Tutor/a: David Molina Gallart
- **Grau de Ciències Ambientals + Geologia**
El canvi global en el sistema càrstic a la muntanya d'Alinyà
Autoria: Sergio Crespo Avila, Jorge Fernández Fernández, Matias Pons Andreu, Miriam Sánchez de Paco
Tutor/a: Roser Maneja Zaragoza i David Molina Gallart
- **Grau d'Estadística Aplicada**
Anàlisi de dades mediambientals mitjançant teoria de xarxes
Autoria: Esther Amores Gago
Tutor/a: Joan Gasull Jolis
- **Grau de Física + Química**
Flexible Perovskite Solar Cells
Autoria: Houssam El Mrabet Haje
Tutor/a: Mónica Lira-Cantú

- **Grau de Nanociència i nanotecnologia**
Sustainable energy storage devices using laser-induced graphene electrodes
Autoria: Joseba Miren Ormaetxea Orobengoa
Tutor/a: Juan Pablo Esquivel Bojorquez
- **Grau de Química**
Materials fototèrmics i/o porosos per la dessalinització solar
Autoria: Anna Roig Pratdepadua
Tutor/a: Jose Antonio Ayllón Esteve

Facultat de Ciències de la Comunicació

- **Grau de Comunicació Audiovisual**
Interculturalitat, religió i ficció: La representació de la població migrant musulmana a les sèries de televisió
Autoria: Elena Albert Pombo
Tutor/a: Amparo Huertas Bailén
- **Grau de Periodisme**
Infants i joves migrats sols als mitjans: una visió des del periodisme de pau i la transformació de conflictes
Autoria: Marina Marín Solé
Tutor/a: Xavier Giró Martí
- **Grau de Publicitat i Relacions Públiques**
Som-hi! Reviscolem el Pirineu: Un projecte col·laboratiu per al repoblament de l'Alt Pirineu i l'Aran
Autoria: Aina Senyé Segú
Tutor/a: Anna Astals Serés

Facultat de Ciències de l'Educació

- **Grau d'Educació Infantil**
Com els infants representen gràficament els problemes socialment rellevants?
Autoria: Alba de la Rosa Rodado
Tutor/a: Marta Baque Soler
- **Grau d'Educació Primària**
L'argumentació oral a infants de cycle inicial per promoure el pensament crític
Autoria: Ester Serra Tort
Tutor/a: Roser Canals Cabau
- **Grau d'Educació Social**
Percepcions i interpretacions de la qualitat a l'educació secundària a Catalunya: un estudi qualitatiu entorn a la comunitat educativa
Autoria: Idoia Sola
Tutor/a: Edgar Quilabert

Facultat de Ciències Polítiques i Sociologia

- **Grau de Ciència Política i Gestió Pública**
The role of the EU towards the Arctic: international trade and sustainability
Autoria: Arnau Domènech Pellicer
Tutor/a: Francesc Serra Massansalvador
- **Grau de Ciència Política i Gestió Pública + Dret**
Els joves extutelats: avaluació comparativa de les polítiques públiques a Espanya
Autoria: Clara Cornudella i Giral
Tutor/a: Raquel Gallego Calderón
- **Grau d'Estadística Aplicada + Sociologia**
Són les migracions internacionals migracions ambientals? Saldos migratoris i els seus factors determinants a escala global (1990-2019)
Autoria: Montserrat Salvadó Gavaldà
Tutor/a: Francesc Muñoz Pradas
- **Grau de Sociologia**
La cara oculta de l'alumini a l'Índia. Riscos socioambientals de la mineria extractiva de bauxita a l'Índia.
Autoria: Neus Navarro Rodríguez
Tutor/a: Laura Feliu

Facultat de Dret

- **Grau de Criminologia**
Suicidios en las prisiones catalanas
Autoria: Genís Rodríguez Ramirez
Tutor/a: Carmen Navarro Villanueva
- **Grau de Dret**
El derecho de asilo desde una perspectiva de género
Autoria: Matilde Xavier
Tutor/a: Josep Suquet Capdevila
- **Grau de Dret + Droit**
Cuando la guerra y el arte se encuentran
Autoria: Magali Botella Martínez
Tutor/a: Patrícia Tono Calano

Facultat d'Economia i Empresa

- **Grau d'Administració i Direcció d'Empreses**
Análisis comparativo entre el rendimiento de los bonos verdes y los bonos convencionales. Efectos de la pandemia de la COVID-19
Autoria: Jana Font Martínez
Tutor/a: Juan Andrés Piedra Peña

- **Grau d'Administració i Direcció d'Empreses + Dret**

Un camí de refugi pel poble del sol

Autoria: Jordi Balsells Vives

Tutor/a: Josep Gràcia Casamitjana

- **Grau d'Economia**

Neighbourhoods as commodities. The case of gentrification of Sants-Montjuïc

Autoria: Marta Amarillo Garrido

Tutor/a: Claudio Cattaneo

Facultat de Filosofia i Lletres

- **Grau d'Antropologia Social i Cultural**

Entre les necessitats atribuïdes i les viscudes: Aproximació etnogràfica a la pobresa, l'exclusió i les polítiques públiques.

Autoria: Aïda Morros Colet

Tutor/a: Silvia Carrasco Pons

- **Grau d'Estudis Socioculturals de Gènere**

L'Estat de vigilància i la manca de cures durant la pandèmia

Autoria: Nahia Ruiz Abaurreadel

Tutor/a: Beatriz Ferrus Antón

- **Grau de Filosofia**

La necesidad de reconexión con la naturaleza durante la infancia

Autoria: Sara Carrera Arroyo

Tutor/a: Marta Tafalla González

- **Grau de Geografia, Mediambient i Planificació Territorial**

Anàlisi dels espais verds urbans. Estudi de cas: Cornellà de Llobregat

Autoria: Sandra Páez Gil

Tutor/a: Francesc Romagosa Casals

- **Grau d'Història**

Vago y maleante. El Lute: un bandoler social en el franquisme?

Autoria: Adrià Riu i Blasco

Tutor/a: Xavier Domènech Sampere

- **Grau d'Història de l'Art**

Paris i Barcelona ciutats de la modernitat: La pervivència d'Hausmann i Cerdà al segle XXI

Autoria: Clara Fuentes Navarrete

Tutor/a: Marià Carbonell i Buadas

- **Grau d'Humanitats**

Un viatge als afores de la cultura: Migració, Estat i discriminació

Autoria: Ester Estanyol Barnes

Tutor/a: Joan Carles Cirera Izquierdo

Facultat de Medicina

- **Grau de Medicina**

Diagnòstic diferencial de l'hematoma subdural agut en edat pediàtrica

Autoria: Glòria Cabrera Borotau

Tutor/a: Ignasi Galtès

Facultat de Psicologia

- **Grau de Psicologia**

Impacte psicosocial dels problemes d'habitatge al barri del Raval

Autoria: Lidia Miranda Iglesias

Tutor/a: Sílvia Camps Orfila

Facultat de Traducció i Interpretació

- **Grau de Traducció i Interpretació**

Traducción e interpretación con refugiados: un largo camino por recorrer

Autoria: Mireia Martín Porras

Tutor/a: Gema Rubio Carbonero

Facultat de Veterinària

- **Grau de Ciència i Tecnologia dels Aliments**

Diferència de l'impacte climàtic segons la dieta ovolacteovegetariana o mediterrània

Autoria: Laia Fonalleras i Nadal

Tutor/a: Jordi Saldo Periago

- **Grau de Veterinària**

Quantificació de l'impacte mediambiental associat a l'alimentació humana: comparació entre les dietes occidental, mediterrània, vegetariana i vegana

Autoria: Eloi Esparraguera

Tutor/a: Josep Gasà Gasó

Premis per àmbit de coneixement:

Arts i Humanitats

▪ **Grau de Traducció i Interpretació**

Traducción e interpretación con refugiados: un largo camino por recorrer

Autoria: Mireia Martín Porras

Tutor/a: Gema Rubio Carbonero

Ciències Socials i Jurídiques

▪ **Grau de Periodisme**

Infants i joves migrants sols als mitjans: una visió des del periodisme de pau i la transformació de conflictes

Autoria: Marina Marín Solé

Tutor/a: Xavier Giró Martí

Ciències, Biociències i Teconologies

▪ **Grau de Genètica**

Genogràfic: el joc de la variabilitat genètica humana

Autoria: Teresa Porta Fitó

Tutor/a: Sònia Casillas Viladerrams

Ciències de la Salut

▪ **Grau de Medicina**

Diagnòstic diferencial de l'hematoma subdural agut en edat pediàtrica

Autoria: Glòria Cabrera Borotau

Tutor/a: Ignasi Galtès

Bellaterra (Cerdanyola del Vallès), el 25 de març de 2022