

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

4a edició (Curs 2019-2020)

19 d'abril de 2021

Tal com estableixen les bases de la 4a 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 s'ha avaluat per un/a professor/a expert/a de la Facultat on pertany cada treball, segons els criteris que marquen les bases del premi. Pel que fa als requisits dels TFGs, s'han revisat per una persona tècnica de l'Àrea de Cooperació i EpD 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 2021, s'ha reunit la comissió de resolució formada per Maria Valdés, Vicerectora d'Estudis i Innovació Docent; Jordi Prat, director de la Fundació Autònoma Solidària; Xènia Gavaldà, tècnica de l'Oficina ApS i del projecte ESDU de la FAS; Sílvia Puente, professora associada de la Facultat de Ciències de l'Educació i col·laboradora del projecte ESDU de la FAS; Sara Martínez, coordinadora de l'Oficina ApS; Sara Moreno i Josep Espluga, de la Facultat de Ciències Polítiques i Sociologia; Maria Àlvarez, de la Facultat de Psicologia; Alfonso Rodríguez, de la Facultat de Medicina; Susana Campoy i Sandra Saura, de la Facultat de Biociències i; Margarita Freixas i Angel Puyol 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:

- Premis per graus:

Escola d'Enginyeria

- **Grau de Gestió de Ciutats Intel·ligents i Sostenibles**
Mapatge de l'ecosistema dels living labs actius a Catalunya
Autoria: Ot Puy i Baqué
Tutor/a: Fernando Vilariño Freire
- **Grau d'Enginyeria Informàtica**
Sistema d'informació per gestionar territoris forestals de Catalunya
Autoria: Gerard Girbau i Gual
Tutor/a: Victor Garcia Font
- **Grau de Gestió Aeronàutica**
El futur de la navegació aèria mundial. Reducció de les emissions com a objectiu principal
Autoria: Guillem Batalla Rubio
Tutor/a: Enrique Reguilón Oter

Facultat de Biociències▪ **Grau de Biologia Ambiental**

Analysis of the shea market in Africa. Application of concepts in circular economy to optimize the process at an economic, ecological and social level.

Autoria: Diego Esteban Peñas

Tutor/a: Eulàlia Fuentes Pujol

▪ **Grau de Bioquímica**

Industrial project to convert Vic wastewater treatment plant into energetically self-sufficient using Microbial Fuel Cells

Autoria: Pau Tomàs Fernández

Tutor/a: Jordi Mas

▪ **Grau de Biologia**

Energies renovables. Producció d'electricitat neta arreu del món

Autoria: Martí Pont Rojas

Tutor/a: Eulàlia Fuentes Pujol

▪ **Grau de Microbiologia**

Biofertilitzants, una solució al problema dels nitrats. Treball de divulgació.

Autoria: Oriol Torres Serra

Tutor/a: Núria Gaju Ricart

Facultat de Ciències▪ **Grau de Ciències Ambientals**

Effects of recuperative holidays on Chernobyl children's 137Cs body burden

Autoria: Irene Alorda i Jack Turner

Tutor/a: Valentí Rodellas Vila i Jordi Garcia-Orellana

▪ **Grau de Geologia**

Impacts of permafrost degradation on an arctic polygonal mire (Alaska, 60"): A geochemical and geomorphological

Autoria: Gabriel Miret Minard

Tutor/a: Olga Margalef Marrasé

▪ **Grau de Física i Química**

Design of smart adhesives

Autoria: Anna Maria Díaz Rovira

Tutor/a: Kang Wei Chou i Adelina Vallribera Massó

▪ **Grau de Matemàtiques**

Sustainable progress indicators based on confirmatory factorial analysis

Autoria: Adrià Prior Rovira

Tutor/a: Mercè Farré Cervelló

▪ **Grau de Física**

Estudi i caracterització d'una bateria de flux per evaporació

Autoria: Carles Tortosa Valdés

Tutor/a: Juan Pablo Esquivel

Facultat de Ciències de la Comunicació

- **Grau de Comunicació Audiovisual**
La revolución de la carne
Autoria: Maria Gil Pérez
Tutor/a: Agustí Esteve Pardo
- **Grau de Periodisme**
Anàlisi del discurs informatiu sobre la crisi dels refugiats en quatre mitjans de comunicació de referència arran de tres fets significatius
Autoria: Tomás Ariel Otegui Parra
Tutor/a: Xavier Giró Martí
- **Grau de Publicitat i Relacions Públiques**
Creació d'una marca de moda sostenible
Autoria: Adriana Codina Clavaguera
Tutor/a: Jordi Cara Ibar

Facultat de Ciències de l'Educació

- **Grau d'Educació Primària**
Educació Física i Esport com a eines preventives del bullying escolar
Autoria: Marta Vercher Gómez
Tutor/a: Maria Prat i Grau

Facultat de Ciències Polítiques i Sociologia

- **Grau de Ciència Política i Gestió Pública**
Elementos que favorecen e impiden la promoción de la producción ecológica en la Unión Europea. La coherencia de la Política Agraria Común, a prueba
Autoria: Oriol Urrutia Mulé
Tutor/a: Carlos D. Martín Faus
- **Grau de Sociologia**
Una anàlisi amb perspectiva de gènere al sistema de recollida de residus porta a porta
Autoria: Caterina Molero Borràs
Tutor/a: Josep Espluga Trenc

Facultat de Dret

- **Grau de Criminologia**
Acolliment dels MENES a Espanya: Protecció contra la integració delictiva o risc afegit?
Autoria: Àlex Molina Blázquez
Tutor/a: Ferran Restrepo Arrufat
- **Grau de Dret**
International Mediation: a Key Answer for the Resolution of Modern Conflicts
Autoria: Adèle Donada-Vidal
Tutor/a: Jaume Munich Gasa
- **Grau de Relacions Laborals**
La situación laboral de los jóvenes
Autoria: Maria Martín Torres
Tutor/a: Juan Miguel García Nogueroles

Facultat d'Economia i Empresa

- **Grau de Economics**
Policies and variables affecting recycling rates in the Vallès Oriental
Autoria: Pol Llobet Nogués
Tutor/a: Mariateresa Silvi
- **Grau d'Administració i Direcció d'Empreses**
Comparativa de las debilidades y fortalezas de los planes clima locales de Barcelona y San Francisco
Autoria: Miguel Ángel Lorenzo García
Tutor/a: Josep Lluís Martínez González
- **Grau d'Administració i Direcció d'Empreses i Dret**
El dret a l'alimentació en l'àmbit internacional
Autoria: Raquel Cubeles Ollé
Tutor/a: Jaume Munich Gasà
- **Grau d'Administració i Direcció d'Empreses (anglès)**
Is plastic marine debris managed well? Analysis of its sources and related international legislation
Autoria: Berta Pallarés Balaux
Tutor/a: Raquel Andrés Martínez

Facultat de Filosofia i Lletres

- **Grau d'Història**
La cuestión racial en los Estados Unidos: Un caso práctico de violación de los derechos humanos
Autoria: Laia Palos Rey
Tutor/a: Josep Puigsech Farràs
- **Grau de Filosofia**
Ètica ecològica i ecofeminisme. Examinant les propostes d'Alicia Puleo, Vandana Shiva i Jorge Riechmann
Autoria: Ana Moreno Marín
Tutor/a: Marta Tafalla González
- **Grau d'Estudis d'Anglès i Espanyol**
The Rise of the Afrofuturistic Novel: a Study of the Intersection of Science Fiction and African Environmentalism in Nnedi Okorafor's Lagoon (2014)
Autoria: Andrea Serrano Serrano
Tutor/a: Felicity Hand Cranhan
- **Grau de Geografia i Ordenació del Territori**
Gestió integrada de la xarxa de camins forestals de Sant Andreu de la Barca des d'una perspectiva geogràfica
Autoria: Adrián Vandellós Hita
Tutor/a: Francesc Coll Pujol
- **Grau d'Humanitats**
MAR DE CULTURA. Cultura i identitat a la comarca del Maresme
Autoria: Set Simon Vilert
Tutor/a: Asunción Blanco Romero

▪ **Grau de Llengua i literatura espanyoles**

Relación sociolingüística entre la lengua gallega y castellana: una aproximación a partir de la colocación del pronombre átono

Autoria: Alba Reyes Méndez

Tutor/a: Alba Losada Cuquejo

Facultat de Medicina

▪ **Grau de Medicina**

Avaluació d'una estratègia multimodal per la millora de la higiene de mans en els professionals sanitaris del Centre Sanitaris de Sokone, Senegal

Autoria: Júlia Valera Paloma

Tutor/a: Maria G Esteve Pardo

Facultat de Psicologia

▪ **Grau de Psicologia**

Teatre Fòrum per a una cultura de pau feminista

Autoria: Laura Buch Llopart

Tutor/a: Luz María Martínez Martínez

Facultat de Traducció i Interpretació

▪ **Grau d'Estudis d'Àsia Oriental**

Urbanismo verde en la ciudad de Seúl

Autoria: Laura Villaescusa Martínez

Tutor/a: Joaquín Beltrán Antolín

Facultat de Veterinària

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

Els anàlegs de la carn: un nou futur?

Autoria: Eva Molina Olivencia

Tutor/a: Josep Yuste Puigvert

▪ **Grau de Veterinària**

Requeriments productius per assolir l'auto-proveïment de carn a Catalunya

Autoria: Marta Bayona Segura

Tutor/a: Alfred Ferret Quesada

- Premis per àmbits de coneixement:

Àmbit de Ciències, Biociències i Tecnologies:

- **Grau de Biologia Ambiental**

Analysis of the shea market in Africa. Application of concepts in circular economy to optimize the process at an economic, ecological and social level

Autoria: Diego Esteban Peñas

Tutor/a: Eulàlia Fuentes Pujol

Àmbit de Ciències Socials i Jurídiques

- **Grau de Dret**

International Mediation: a Key Answer for the Resolution of Modern Conflicts

Autoria: Adèle Donada--Vidal

Tutor/a: Jaume Munich Gasà

Àmbit d'Arts i Humanitats

- **Grau d' Humanitats**

MAR DE CULTURA. Cultura i identitat a la comarca del Maresme

Autoria: Set Simon Vilert

Tutor/a: Asunción Blanco Romero

Àmbit de Ciències de la Salut

- **Grau de Medicina**

Avaluació d'una estratègia multimodal per la millora de la higiene de mans en els professionals sanitaris del Centre Sanitaris de Sokone, Senegal

Autoria: Júlia Valera Paloma

Tutor/a: Maria G Esteve Pardo

A Bellaterra (Cerdanyola del Vallès), el 14 d'abril de 2021