

Acta de la reunió del Tribunal per a l' atorgament de beques de recerca per a estudiants del Campus Terrassa Universitària 2022

Data: 8 de novembre de 2022

Hora inici: 10.00 hores

Hora finalització: 12.00 hores

Lloc: Sala de reunions 10 - Vapor Gran, c/Telers 5 2a planta

Assistents a la reunió

- Loreto González, en representació de l'Escola Universitària d'Infermeria i Teràpia Ocupacional (EUIT)
- Maria Aurèlia Sánchez, en representació de l'Escola Universitària d'Infermeria i Teràpia Ocupacional (EUIT)
- Aurora Torrents, en representació de la Facultat d'òptica i Optometria (FOOT)
- Núria Forcada, en representació de l'Escola Superior Enginyeries Industrial, Aeroespacial i Audiovisual de Terrassa (ESEIAAT)
- Natàlia Perona, cap del servei de Polítiques de Gènere
- Esther López, Directora del servei d'Universitats, que actua com a secretària del Tribunal
- Anna Puig, cap del servei d'Universitats

Desenvolupament de la sessió.

La secretària excusa l'assistència del president del Tribunal per un imprevist d'agenda i també de la representant de l'EUIT, Maria Aurèlia Sánchez, que ha fet arribar les seves valoracions amb anterioritat a aquesta sessió.

Les persones assistents posen en comú les valoracions prèvies que han fet dels 23 treballs presentats. S'han valorat els aspectes que es determinen a les bases: el car cter innovador, el rigor, les idees rellevants útils i d'interès social, la multidisciplinarietat, l'objectiu relacionat amb el Catàleg de Reptes i la incorporació de la perspectiva de gènere.

Segons consta a les bases, els treballs s'han valorat en funció del cicle o l'etapa que l'estudiant cursi en el moment de la petició, tot diferenciant els àmbits d'especialització:

-  mbit salut i/o societat
-  mbit tecnològic
-  mbit interdisciplinari

Els criteris de valoració i les puntuacions corresponents són les següents:

- a) Caràcter innovador del projecte (fins a 10 punts)
- b) Tractament rigorós: integral, exhaustiu i complet del projecte (fins a 10 punts)
- c) Generació d'idees originals rellevants , potencialment útils i d'interès social (fins a 10 punts)
- d) Treball multidisciplinari presentat per grups d'estudiants de diferents escoles de campus (10 punts)
- e) Treball que té per objectiu la solució d'un repte del "Catàleg de Reptes de ciutat" (5 punts)
- f) Utilització del llenguatge de forma no sexista ni androcèntrica (0-5 punts)
- g) Anàlisi de la pertinença de gènere i, si escau, justificació de l'impacte de gènere del projecte (0-5 punts).

Vistes totes aquestes consideracions el Tribunal avalua els 23 treballs presentats segons el relacionat anteriorment i acorda per majoria atorgar les beques de recerca que segueixen:

Núm treball	Treballs Doctorats	Alumnat	Puntuació	Import atorgat
3	Estudio del cumplimiento en el uso y mantenimiento de las lentes de contacto	Silvia Alonso Matarin	129	1.600 €
5	Comparativa de l'amplitud de les vergències fusional mesurades amb mètodes objectius i subjectius	Cristina Rovira Gay	126	1.600 €
10	Impacte en la qualitat visual d'una nova lent de contacte experimental en pacients amb queratocon	Manel Larrosa Exposito	116	950 €
6	Microplastic Filtration Using Microfluidic Devices	Amir Mohammadi Mehr	114	950 €
13	Disseny, Fabricació i implementació d'un d'un canal microfluídic per a la separació d'olors en espais interiors	ENRIC PERARNAU I OLLÉ	110	950 €
7	Desenvolupament d'una càmera de fons d'ull multiespectral portàtil i de baix cost	Marina Boui Marin	109	950 €
8	Mueller matrix imaging for glucose non-invasive detection	Sara Peña Gutierrez	106	950 €
2	Sensor textil de presencia	Marc Martinez Estrada	104	950 €
1	Anàlisi de la complexitat present i futura del règim pluviomètric a Catalunya: Estadístiques, tendències, irregularitat i multifractalitat.	Ricardo Kirchner Amor	104	950 €
4	Design and Characterization of Wearable Antenna Sensors for Medical Applications	Mariam El Gharbi	102	950 €
12	Estudi d'un sensor quimiresistor pel monitoratge de la sudoració	Genís Rabost Garcia	101	950 €
11	Estudi de la resposta de bigues de formigó armat reforçades amb FRCM vegetal sota càrregues cícliques	Virginia Dolores Mendizabal Dinucci	94	500 €

Núm treball	Treballs Fi de grau	Alumnat	Puntuació	Import atorgat
22	Partos Autogestionados	Laura Luisa Prada López	155	1.100 €
15	El suport d'infermeria en la interrupció voluntària de l'embaràs durant l'adolescència	RUTH VILLELLAS HENAREJOS	144	1.100 €
20	Tirallets: el redisseny	Karla Font Rodríguez	143	1.100 €
18	Abordatge terapèutic integral des de l'autocura i la forma d'ocupar en processos d'ansietat	Alba Diaz Diaz	136	600 €
17	Perspectiva de las enfermeras sobre proporcionar una muerte digna	Adrian Grau Castaño	126	600 €
19	Xarxes socials i nous mètodes d'aprenentatge en l'àmbit sanitari	Marta Ojeda Borch	125	600 €
23	Evaluation of the aerodynamics of Hawt Blades and its improved efficiency via active flow Control	Marc Lahoz Fernández	107	600 €
14	Intervención de Terapia Ocupacional para la prevención del desequilibrio Ocupacional en la adquisición de Nuevos Roles	Júlia Vives Riera	97	350 €
21	Optimal design of 3D mechanical metamaterial	ARIADNA SORRIBAS BONO	94	350 €
16	Genollera Turbo	Santiago Gonzalez Rico	92	350 €

També s'acorda no atorgar beca al treball que segueix perquè no compleix amb els criteris de valoració:

9	Estudi de la funció visual en pacients pediàtrics amb NF1 amb/sense glioma de la via òptica	Carlos Fresno Cañada
---	---	----------------------

L'import de la beca atorgada a cada treball es farà efectiu, amb les retencions fiscals corresponents, de manera fraccionada en dos pagaments: un primer pagament del 45% en l'acte de lliurament que tindrà lloc el dia 30 de novembre al Casal Cívic Vapor Gran i un segon del 55% restant quan es presenti la memòria de resultats a través de la Seu Electrònica abans del 31 de desembre de 2023.

I no havent-hi més assumptes a tractar, quan són les dotze hores de la data, s'aixeca la sessió de la qual s'estén la present acta.



Aurora Torrents

Representant de la FOOT



Loreto González

Representant de l'EUIT

Natàlia Perona

Cap del servei de Polítiques de Gènere



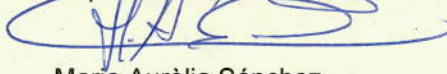
Esther López

Secretària del Tribunal



Núria Forcada

Representant de l'ESEIAAT



Maria Aurèlia Sánchez

Representant de l'EUIT

Anna Puig

Cap del servei d'Universitats