



ACTA DE LA COMISSIÓ DE DOCTORAT DE LA FACULTAT DE FÍSICA

Núm.: 10/2023, sessió ordinària

Dia: 26 d'octubre de 2023

Hora: 11 hores

Lloc: reunió telemàtica

Assistents

Dr. Lluís Mañosa Carrera, president

Sr. Esteban Aranda Fernández

Dr. Alberto Manrique

Dr. Juan Marcos Fernández Pradas

Dra. Assumpta Parreño

Dr. Pietro Tierno

Sra. Ana Vicente

Dr. Julià Vidrier

Excusen la seva assistència

Dr. Giancarlo Franzese

Dr. Artur Carnicer

Ordre del dia

1. Lectura i aprovació de l'acta de la reunió anterior
2. Informe del President
3. Afers de tràmit
4. Torn obert de paraules

Desenvolupament de la sessió

1. Lectura i aprovació de les actes de les reunions anteriors

S'ajorna a la propera reunió la valoració i aprovació de l'acta del 29 de setembre de 2023.

2. Informe del President

El Vicedegà informa que l'Anna Vicente, que portava tres anys prestant serveis a la Secretaria d'Estudiants i Docència de la Facultat, canviarà de destinació dins de la UB, i agraeix la tasca realitzada.

El Vicedegà informa de la darrera reunió de la Comissió de Recerca

El Vicerectorat ha autoritzat les 3 sol·licituds FI-SDUR de la Facultat de Física.

S'han presentat 3 sol·licituds de candidats a Ramon y Cajal de la Facultat.



La Vicerectora de doctorat informa que la UB finançarà el quart any de les beques Predoctorals UB. La UB no podrà finançar el quart any de les altres beques (predoc-no UB, FI-SDUR.).

El 16 d'octubre va tenir lloc una reunió de treball de Ciències Experimentals per debatre la normativa de doctorat. Es van repassar tots els articles. L'article més discutit va ser el de les tesis per compendi de publicacions. Es va acordar afegir un article a la normativa per tal que les Comissions Acadèmiques dels Programes de Doctorat puguin afegir criteris addicionals als que pugui establir la normativa.

La normativa també ha variat respecte del criteri d'agrupació de les tesis que optaran a Premis Extraordinaris: s'agruparan per tesis lligides a la Facultat.

3. Afers de tràmit

programa de doctorat de FÍSICA

S'aprova la defensa **presencial** i el tribunal següent:

Tesi Doctoral "Towards a non-perturbative description of cosmological inflation" presentada pel Sr./per la Sra. **DIEGO CRUCES MATEO, NIUB 17276792** i dirigida pel Dr./per la Dra.: CRISTIANO GERMANI - Tutor/a JOAN SOTO RIERA

Tribunal

President: Dr./ Dra. Syksy Räsänen, Senior researcher. Dept. of Physics. Faculty of Science. University of Helsinki. Helsinki, Finland.

Secretari: Dr./Dra. Jaume Garriga Torres, Prof. catedràtic. Dept. Física Quàntica i Astrofísica. Facultat de Física. Universitat de Barcelona.

Vocal: Dr./Dra. Gerasimos Rigopoulos, Senior researcher. School of Mathematics, Statistics and Physics. University of Newcastle. Newcastle, United Kingdom.

Suplents: Dr./Dra. Ana Achúcarro Jiménez, Senior Researcher. University of Leyden.
Dr./Dra. Alessio Notari, Prof. agregat. Dept. Física Quàntica i Astrofísica. Facultat de Física. Universitat de Barcelona.

S'aprova la defensa **presencial** i el tribunal següent:

Tesi Doctoral "Reacciones nucleares elásticas analizadas con la fuerza de Gogny" presentada pel Sr./per la Sra. **JUAN LOPEZ MORAÑA, NIUB 17742012** i dirigida pel Dr./per la Dra.: FRANCISCO JAVIE VINAS GAUSI FRANCESC SALVAT GAVALDA Tutor/a JOAN SOTO RIERA

Tribunal

President: Dr./ Dra. Antonio Lallena Rojo, Prof. catedràtic. Dept. Física Atòmica, Molecular y Nuclear. Facultad de Ciencias. Universidad de Granada

Secretari: Dr./Dra. Volodymyr Magas, Prof. agregat. Dept. Física Quàntica i Astrofísica. Facultat de Física. Universitat de Barcelona



Vocal: Dr./Dra. Manuela Rodríguez Gallardo, Prof. titular. Dept. Física Atòmica, Molecular y Nuclear. Facultad de Física. Universidad de Sevilla

Suplents: Dr./Dra. Àngels Ramos Gómez, Prof. catedràtica. Dept. Física Quàntica i Astrofísica. Facultat de Física. Universitat de Barcelona

Dr./Dra. José Antonio Lay Varela, Prof. titular. Dept. Física Atòmica, Molecular y Nuclear. Facultad de Física. Universidad de Sevilla

programa de doctorat de Nanociències

S'aprova la defensa **telemàtica** i el tribunal següent:

Tesi Doctoral "Dynamics of nanoparticles in 3D tumor models" presentada pel Sr./per la Sra. **RODICALIS OLEA**, NIUB **17534845** i dirigida pel Dr./per la Dra.: LORENZO ALBERTAZZI Tutor/a JOSEP SAMITIER MARTI

Tribunal

President: Dr./ Dra. Anja Palmans, Full professor. Dept. Chemical, Engineering and Chemistry. Eindhoven University of Technology. Eindhoven, The Netherlands

Secretari: Dr./Dra. Juan José Montero Boronat, Prof. Agregat. Dept. Biomedicina. Facultat de Medicina i Ciències de la Salut. Universitat de Barcelona

Vocal: Dr./Dra. Roey Amir, Associate professor. School of Chemistry. Faculty of Exact Sciences Raymond and Beverly Sackler. Tel Aviv University. Tel Aviv, Israel

Suplents: Dr./Dra. Anna Lagunas Targarona, Investigadora senior. Institut de Bioenginyeria de Catalunya (IBEC). Barcelona

Dr./Dra. Roy van der Meel, Assistant professor. Dept. Biomedical Engineering. Eindhoven University of Technology. Eindhoven, The Netherlands

4. Torn obert de paraules

La Dra. Parreño informa que demanarà augmentar el nombre de places de nou ingrés del Programa de Física: s'ha detectat que l'actual nombre de places de nou ingrés (40) són insuficients per la demanda de sol·licituds d'admissió al programa.

Es proposa la propera reunió pel 24 de novembre a les 10.30 en primera convocatòria i a les 11 hores en segona.

Vist i plau
El president