



ACTA DE LA COMISSIÓ DE DOCTORAT DE LA FACULTAT DE FÍSICA

Núm.: 01/2024, sessió ordinària

Dia: 25 de gener de 2024

Hora: 11 hores

Lloc: Reunió telemàtica

Assistents

Dr. Lluís Mañosa Carrera, president

Dr. Juan Marcos Fernández Pradas

Dr. Giancarlo Franzese

Dr. Gabriel Gomila

Dr. Joan Soto

Dr. Julià Vidrier

Dr. Artur Carnicer

Dra. Assumpta Parreño

Dr. Prieto Tierno

Sr. Esteban Aranda

Excusen la seva assistència

Dr. Alberto Manrique

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'aproven les actes de 24 de novembre i de 21 de desembre per unanimitat.



2. Informe del President

El Vicedegà informa de la Reunió de l'Escola de Doctorat per aprovar la normativa de doctorat. Un cop aprovada la normativa, s'aprovarà el Reglament Intern de l'Escola de Doctorat. A partir d'aquesta aprovació, els programes hauran de crear el seu reglament. Es preveu un acte de benvinguda als nous doctorats pel 13 de març al Paranimf.

El Vicedegà informa que va mostrar la seva disconformitat amb l'article de la Normativa de Doctorat que fa referència a la presentació de la Tesi com a compendi de publicacions. En el redactat original s'esmentava que el doctorand havia de ser primer autor de com a mínim una publicació. Aquest requisit entra en conflicte amb la pràctica internacionalment acceptada d'algunes àrees de la Física on els autors signen per rigorós ordre alfabètic. Després d'un debat molt intens es va aprovar una versió modificada de l'article on s'esmenta que el requisit de primer autor no s'aplicarà en aquelles àrees on hi ha constància manifesta de que la signatura dels articles es fa de forma singular (per exemple per ordre alfabètic). També es va acordar que les Comissions Acadèmiques de cada programa de Doctorat podran afegir requisits específics per admetre les tesis com a compendi de publicacions.

3. Afers de tràmit

S'aprova la defensa presencial i el tribunal següent:

Tesi Doctoral "Coherent quantum annealing with superconducting qubits" presentada pel Sr./per la Sra. DAVID LOPEZ NUÑEZ, NIUB 14911385 i dirigida pel Dr./per la Dra.: JOSE IGNACIO LATORRE SENTIS Tutor/a JOAN SOTO RIERA

Tribunal

President: Dr./ Dra. Bruno Julià Díaz, Prof. Catedràtic. Dept. de Física Quàntica i Astrofísica. Facultat de Física. Universitat de Barcelona.

Secretari: Dr./Dra. Adrian Bachtold, Professor. Institut de Ciències Fotòniques (ICFO). Castelldefels.

Vocal: Dr./Dra. Paul Warburton, Professor. Dept. of Electrical Engineering. London Centre for Nanotechnology. University College London. London, United Kingdom.

Suplents: Dr./Dra. Sergio Valenzuela, Professor. Institut Català de Nanociència i Nanotecnologia (ICN2). Bellaterra, Barcelona.

Dr./Dra. María Moreno Cardoner, Prof. Lector. Dept. de Física Quàntica i Astrofísica. Facultat de Física. Universitat de Barcelona.



S'aprova la defensa presencial i el tribunal següent:

Tesi Doctoral "Colloidal dynamics in artificial particle ice systems" presentada pel Sr./per la Sra. CAROLINA RODRIGUEZ GALLO, NIUB 16351495 i dirigida pel Dr./per la Dra.: PIETRO TIERNO i ANTONIO ORTIZ AMBRIZ Tutor/a GIANCARLO FRANZESE .

Tribunal

- President: Dr./ Dra. Chantal Valeriani, Prof. Titular. Dept. de Estructura de la Materia. Facultad de Ciencias Físicas. Universidad Complutense de Madrid (UCM).
- Secretari: Dr./Dra. Maria Aranzazu Fraile Rodríguez, Prof. Agregada. Dept. de Física de la Matèria Condensada. Facultat de Física. Universitat de Barcelona.
- Vocal: Dr./Dra. András Libái, Associate Professor. Dpt. of Mathematics and Computer Science. Mathematics Faculty. Babes-Bolyai University. Cluj-Napoca, Romania.
- Suplents: Dr./Dra. Arthur Straube, Research Fellow. Zuse Institute Berlin. Berlin, Germany.
Dr./Dra. Demian Levis Sotomayor, Prof. Lector. Dept. de Física de la Matèria Condensada. Facultat de Física. Universitat de Barcelona.

4.Torn obert de paraules

El Dr. Franzese proposa que les reunions es facin en Zoom, ja què el TEAMS entra en conflicte amb el sistema operatiu Mac. La Dra. Parreño se suma a aquesta proposta. El Señor Aranda manifesta que tractarà de fer servir aquesta plataforma per futures reunions.

La Dra. Parreño exposa que s'ha assabentat d'un intercanvi de correus entre l'Institut de Ciències del Cosmos i la Vicerectora de Doctorat, respecte de la possibilitat que es pugui acceptar al doctorat als alumnes que no tenen 300 crèdits ECTS, ja què han cursat estudis a UK. Aquests alumnes al seu país tenen accés als estudis de doctorat, però la normativa actual de doctorat no deixa clar que tinguin accés.

Es proposa la propera reunió pel dilluns 26 de febrer de 2024 a les 11 hores en convocatòria única.

I, sense més temes a tractar, s'aixeca la sessió a les 11,53 hores.

Vist i plau
El president