



ACTA DE LA COMISSIÓ ACADÈMICA PROGRAMA DE DOCTORAT DE FÍSICA

Dia: 2 de desembre de 2022

Hora: 13:00

Lloc: reunió telemàtica

Assistents: Joan Bech, Artur Carnicer, Alberto Manrique, David Navarro, Assumpta Parreño, Joan Soto

S'excusa: Giancarlo Franzese

Ordre del dia:

1. Aprovació, si s'escau, de l'acta de la sessió anterior.
2. Informe de la coordinadora de la Comissió.
3. Execució del pressupost de doctorat.
4. Afers de tràmit.
5. Torn obert de paraules.

1. S'aprova l'acta de la reunió del 2 de novembre.

2. La coordinadora informa sobre:

- En la darrera reunió de la Comissió de Doctorat de Centre, el cap de Secretaria, en referència a la Normativa de Doctorat sobre el títol de tesi, comenta que no cal fer cap procediment especial per part de les Comissions Acadèmiques al llarg del seguiment i avaluació del pla de recerca, excepte en el cas que el doctorand demani algun tipus de certificació. En la mateixa reunió el coordinador recomana vigilar que els membres suplents del tribunal de tesi compleixin amb escriure les condicions requerides per poder actuar en aquest tribunal (activitat científica compatible amb la consecució d'un sexenni).

3. Execució del pressupost de doctorat:

A principis d'any se'ns van ingressar **4500 €** en forma de dotació extraordinària. Aquests diners s'havien de gastar abans de juliol en activitats formatives. Si no s'havien gastat en la seva totalitat els romanents passarien a formar part de la dotació regular a comptes del que havien d'ingressar per al curs 2022-2023, però aquests romanents portarien data de caducitat de desembre de 2022.

- A la proposta de distribució de finançament feta per l'escola de doctorat ens pertocquen **4803 €** per al curs 2022-23.



- La quantitat disponible de la dotació extraordinària a finals de febrer era de **4388,68 €**, perquè es va fer el pagament d'una factura de Rey Center d'unes còpies associades als estudiants del programa que va autoritzar el Degà.
- A finals de juliol vam organitzar el curs "*Presenting orally our research*" al juliol: **647,05 €**
- Quedaven **4388,68 - 647,05 = 3741,63 €** de la dotació extraordinària. La diferència entre el finançament regular (4803 €) i els romanents (3741,63 €) és **1061,37 €** (l'ingrés fet a l'octubre era de 1037,50 € lleugerament inferior al calculat!)
- Les despeses carregades als romanents amb data de caducitat desembre del 2022 són:
 1. El curs Llicències d'aula virtual (Albert Cornet, Eugeni Graugés): **1564,38 €**
 2. La confecció del poster (versió paper + digital) : **942,08 €** (634,96 € (QI) + 307,12 € (QP))
 3. Després d'explorar diferents possibilitats, s'ha sol·licitat l'adquisició de 50 llicències de LanguageTool Premium, amb un cost net de 969 Euros. Afegint-hi un 21% d' l'IVA, el cost pujaria a **1172,49 Euros**. No està clar que ho acabin tramitant, degut al tancament de l'any.

El total de despeses puja a **3678,95 €** molt proper a la quantitat **3741,63 €** que ens quedava per gastar. Segons l'OAG tenim **1037,50 €** disponibles per l'any vinent (diners de la segona assignació). Hi ha diverses opcions:

- Curs de Nature sobre presentació de resultats científics, escriptura de papers, etc... És un curs molt car per a un únic programa de doctorat, fins i tot per a dos (Física i Nanociències), ja que surt per uns 39000 €. Pensem que seria però una bona opció perquè l'oferís la EDUB.
- De forma paral·lela, els estudiants de doctorat han fet arribar a la coordinadora preferències per a cursos de formació dins del programa de doctorat. Aquests inclouen: Parallel computing / CUDA for GPU's, llenguatge de programació (exemple: C/C++, julia, python,...) , "*Better teaching*", "*How to make outreach out of your research*", "*Physics applied to economics*", "*Machine learning*".

Es comenta que els cursos de formació podrien ser impartits per professors de la UB (Eduard Vives per al curs d'ensenyament, Xavier Luri per al curs de divulgació) i que aquesta activitat estigués compensada amb hores PDA assignades al doctorat.

S'agraeixen les gestions fetes per la coordinadora i l'ajut dels Drs. Franzese i Carnicer.

4. La Comissió Acadèmica:

- Ratifica l'admissió dels alumnes Subhamoy Deb, Victoria Rotaru, Sandra Tomas Valls, Flavius Catalin Giurgea



UNIVERSITAT DE
BARCELONA

Es fixa la data de la reunió de gener per al dilluns 9 a les 12:30.

A les 13:55 hores, sense més assumptes que tractar, la coordinadora aixeca la sessió.