

## ACTA REUNIÓ COMISSIÓ DE SEGUIMENT

**Dijous, 11 de juliol de 2024, 10:00 h**

**Aula F1.3 de la Facultat de Química (edifici F, 1a planta)**

**Assistents:** Rosendo Pou, M. Jesús Hernández, Jorge Verdú, Javier Romero, Enrique Silvestre, Marc Montesinos, Avelino Vicente, M<sup>a</sup> Angeles Sáez, Javier Vijande (*convidat*).

**Absències justificades:** Juan Modesto Clemente, Manuel Reguilón.

### **1.- Aprovació de l'acta corresponent a la sessió ordinària del 26 de juny de 2024**

S'aprova l'acta per assentiment.

### **2. Informe del Coordinador del Doble Grau**

El coordinador del Doble Grau de Física i Química (DGFQ), Rosendo Pou, informa de les següents qüestions:

- La memòria actualitzada del DGFQ va ser aprovada definitivament pel Consell de Govern el passat 2 de juliol. Ara cal adaptar, doncs, la composició d'esta Comissió de Seguiment a la que apareix en la nova memòria, en les properes reunions de les respectives CATs en setembre.
- Un estudiant del doble Grau que no ha obtingut el nombre de crèdits mínim requerit per a poder continuar cursant la doble titulació ha demanat que no se li aplique la normativa actual ja que el seu rendiment ha sigut molt baix degut a problemes de salut mental. S'estan fent els tràmits pertinents per donar resposta.
- S'han presentat 8 peticions d'abandonament del DGFQ. Els 7 d'estudiants de 1r han demanat continuar en el Grau en Física, alguns de forma voluntària i altres perquè no podien continuar en el doble grau. L'estudiant de 2n, en canvi, ha

sol·licitat el de Química. A més a més, una alumna no compleix els crèdits mínims, però tampoc els necessaris per continuar en un grau senzill.

- La Sessió de Benvinguda serà el dia 16 de setembre (aula Fac Física) de 8:30 a 11 h amb els mentors i café convidat per Fac Física. D'altra banda, l'AdR de Química està organitzant alguna activitat especial de Benvinguda la setmana anterior i ha convidat a M<sup>a</sup> Jesús Hernández per parlar del Doble Grau.

### **3. Aprovació, si escau, de les propostes de modificacions de les guies docents de “Laboratori de Física Bàsica”, “Laboratori de Química” i “Elements de Química Física” per al curs 2024/2025**

María Jesús Hernández indica que els canvis en la guia del “Laboratori de Física Bàsica” són menors, ja que només s’ha llevat alguna especificació i concreció d’activitats d’avaluació.

En el cas de l’assignatura “Elements de Química Física” ocorre el mateix, segons explica Rosendo Pou, ja que només s’ha suprimit l’ítem de velocitats moleculars del Tema 8 i s’ha estructurat i redactat de manera més clara el capítol d’avaluació. Pel que fa a l’assignatura de “Laboratori de Química”, no se’ns ha comunicat cap modificació.

S’aproven les modificacions de les guies per unanimitat.

### **4. Aprovació, si escau, de la proposta de guia docent de “Laboratori de Química Física” per al curs 2024-2025**

Rosendo Pou explica que aquesta assignatura és exclusiva del doble grau i s’impartirà per primera vegada en el segon quadrimestre del curs 24/25. La proposta de guia docent ha estat elaborada pel professorat que té previst impartir-la, prenent com a referència les guies de les assignatures “Laboratori de Química Física I” i “Laboratori de Química Física II” del Grau en Química, i compta amb el vist-i-plau del Consell de Departament de Química Física, que és el que té assignada aquesta docència.

S’aprova la guia per unanimitat.

## **5. Aprovació, si escau, de la proposta de guia docent de “Ciència dels Materials i de l’Estat Sòlid” per al curs 2024-2025**

El coordinador del doble grau fa una exposició d’alguns fets per tal que tota la Comissió entenga la problemàtica al voltat d’aquesta guia:

En el procés de disseny del pla d’estudis del DGFQ, desenvolupat en 2018-2019, es va decidir incorporar una assignatura obligatòria de nova creació en 5è curs, anomenada “Ciència dels materials i de l’estat sòlid” (codi 36660), de 6 crèdits ETCS amb la qual es pretenia que l’estudiantat assolira les competències fonamentals de dos assignatures dels graus senzills: “Física de l’estat sòlid” (34263), mòdul obligatori de 7,5 crèdits de 4t curs del Grau en Física, i “Ciència dels materials” (34211), mòdul obligatori de 6 crèdits de 4t curs del Grau en Química. Així mateix, es va acordar que la docència d’aquesta nova assignatura seria assignada al Departament de Química Inorgànica, responsable del mòdul 34211 abans esmentat. També, que els continguts concrets de l’assignatura es decidirien més endavant i que es programarien seminaris on l’estudiantat analitzara exemples d’interès des de la perspectiva del Departament de Física Aplicada i Electromagnetisme, responsable del mòdul 34263. A aquells/es estudiants que l’aprovaren se li reconeixerien les dos assignatures dels graus senzills ja esmentades.

El 6 de novembre de 2023, el coordinador del DGFQ va encetar el procés per a definir els continguts d’aquesta nova matèria. Per això, va escriure un correu electrònic als directors dels dos departaments abans esmentats, a les persones coordinadores dels mòduls 34263 i 34211 en l’actualitat, a un professor del Departament de Química Inorgànica que havia manifestat reiteradament per escrit el seu desig de participar en aquest procés i la seua intenció de demanar la impartició de la nova assignatura, i a la secretària d’aquesta comissió de seguiment. Així, el 16 de novembre es va constituir un grup de treball format per eixes persones per tal de desenvolupar aquesta tasca, tot i que es va insistir en què el grup estava obert a qualsevol que volguera participar.

Els treballs es van desenvolupar durant els mesos següents i van arribar a bon port, de manera que es van respectar, tant la intenció original, de plantejar una matèria que incloguera els aspectes essencials de les dos matèries aprovades en els respectius Verifica dels graus senzills que anaven a ser reconegudes, com la incorporació de seminaris centrats en la perspectiva de Física de l’estat sòlid. Així, el 23 d’abril de 2024 els dos directors compartien i enviaven al coordinador del DGFQ el temari consensuat detallat, el qual constava d’un total de 5 temes i 37 apartats. Quedava, doncs, la tasca de completar

la resta de capítols de la guia docent, de la qual es va encarregar al director del Departament de Química Inorgànica.

El 13 de juny de 2024 el coordinador del DGFQ va demanar aquesta guia docent, que el director del departament de Química Inorgànica li va fer arribar el dia 25. En el correu, el director assenyalava que havia sigut aprovada pel seu Consell de Departament i que els continguts que ara apareixien, elaborats pel futur professor de l'assignatura, no corresponien al temari consensuat prèviament, tot i que, segons aquest mateix professor, s'havien consensuat amb el director del Departament de Física Aplicada i Electromagnetisme. L'anàlisi de la guia docent ha originat un intercanvi molt intens de correus, cridades telefòniques, converses i negociacions entre totes les parts implicades durant les últimes dos setmanes, que va conduir finalment a la proposta de guia docent presentada a aquesta comissió per a la seua aprovació.

Intervé la vicedegana d'estudis de la Facultat de Física per a fer constar que l'equip directiu de la Facultat de Física no està satisfet amb el resultat final i que s'ha considerat en diferents ocasions no acceptar-la o votar en blanc. No s'està d'acord amb el canvi de continguts i es considera que no s'ha complit amb la premissa inicial de fer un temari que replegara continguts comuns d'ambdues assignatures a un nivell de grau, i que es va veure que era possible en les primeres reunions de la comissió. Es considera que s'han inclòs continguts nous que poden ser més adients en un màster. Per altra banda, es recorda que en la memòria del Doble Grau s'indica explícitament que "L'assignatura Ciència dels Materials i de l'Estat Sòlid haurà de tindre un temari consensuat per impartir continguts que permeten el reconeixement de l'assignatura Física de l'Estat Sòlid". Per tot això, exposa que s'ha decidit acceptar els continguts presentats amb el compromís d'avaluar el proper curs el tractament concret de cada tema i la seua extensió, per tal que es pugui complir aquesta afirmació aprovada en la memòria. Tanmateix, fa parar atenció al fet que les paraules "Estat Sòlid" només apareixen al títol de l'assignatura, per tant, demana que es faci menció específica a que els seminaris avaluablestaran relacionats amb aspectes de la Física de l'Estat Sòlid.

Per altra banda, el professor Modesto Clemente ha fet arribar per correu algunes peticions de modificació relacionades amb aquests seminaris i amb la seua avaluació, suggerint l'eliminació d'informació que resulta redundant i proposant una redacció alternativa del

paràgraf corresponent als seminaris que apareix en el capítol “Metodologia docent”, així com del capítol “Avaluació”.

S’analitzen i valoren totes aquestes peticions per part dels membres de la comissió presents en la reunió i, de manera consensuada, es redacten les frases concretes a incloure en la guia docent.

Es vota aquesta nova versió de la guia, que s’aprova per unanimitat.

## **6. Torn obert de paraula**

Donat que aquesta serà la darrera Comissió de Seguiment presencial del curs, el coordinador del doble grau, Rosendo Pou dirigeix unes paraules d’acomiadament com a president de la Comissió, indicant que, a banda de la satisfacció d’haver implantat amb èxit la titulació, superant molts problemes i incidències, li fa molta alegria haver treballat amb persones a les que admira i amb les quals ha après molt.

En primer lloc agraeix als anteriors degans de Química i de Física, Adela Mauri i Jordi Vidal, la confiança depositada en ell fa gairebé cinc anys per posar en marxa la titulació. També agraeix tota la dedicació, coneixement, esforç i compromís de la vicedegana de Química Iolanda Porcar i l’ex-vicedegà de Física i actual degà, Enric Valor, així com a Javier Romero, administrador de Química, i a M<sup>a</sup> Ángeles Sáez, administradora de Física. Agraeix també la comprensió i complicitat de l’estudiantat del doble grau, en especial a Manu Reguilón, per ser crític sempre d’una manera constructiva, i a totes les persones que han treballat com a membres d’aquesta comissió o des de les coordinacions.

Per últim, agraeix especialment a l’actual vicedegana de Física, María Jesús Hernández, el treball conjunt que s’ha fet aquests anys, actuant des del consens i l’empatia, buscant sempre la millor solució per l’estudiant i el seu aprenentatge, i es posa a disposició del nou coordinador, Javier Vijande, amb els seus millors desitjos.

I sense més assumptes a tractar, es clou la reunió a les 11:30 h.

Vist-i-plau Rosendo Pou Amérigo  
President

M<sup>a</sup> Jesús Hernández Lucas  
Secretària