



**COMISSIÓ DE QUALITAT DE LA FACULTAT DE FÍSICA**

**REUNIÓ VIRTUAL**

Data: 23/03/2023

Hora: 10:00 h

**Assistents:**

- Eugeni Graugés Pous, President
- Pere Serra Coromina, Vicedegà de qualitat i estudiants
- Cesar Ferrater Martorell, cap d'Estudis de Física
- Joan Bertomeu Balagueró, Vicedegà i coordinador dels estudis de màster
- José Bosch Estrada, cap d'Estudis d'Enginyeria Electrònica i Telecomunicació
- Lluís Mañosa Carrera, Vicedegà recerca i doctorat i representant del professorat
- Antoni Garcia Santiago, Secretari de la Facultat i representat del professorat
- Esteban Aranda Fernández, cap de la SED i representant del PAS

**Excusen la seva assistència:**

- M. Brugués Palmero Soriano, Administradora del Centre i representant del PAS
- Laia Montellà (estudiant)
- Pol Guardia (estudiant)

**Ordre del dia**

1. Aprovació, si escau, de l'acta de la reunió anterior
2. Aprovació, si escau, de l'informe de revisió del SAIQU (annex1)
3. Aprovació, si escau, de la versió 02 del PEQ 011 d'acord amb el nou format dels Processos Específics de la Qualitat (adjunt)
4. Informe del Vicedegà d'Estudiants i Qualitat
5. Reestructuració de la Comissió de Qualitat
6. Torn obert de paraules



## Desenvolupament de la sessió

1. Aprovació, si escau, de l'acta de la reunió anterior

S'acorda l'aprovació de l'acta de la reunió de 25 de juliol de 2022.

2. Aprovació, si escau, de l'informe de revisió del SAIQU (annex1);

El Vicedegà informa que els centres han d'elaborar un informe de revisió del SAIQU, un informe que serà imprescindible per l'acreditació del Centre. Un altre dels requisits per l'acreditació del Centre és que la Facultat disposi d'un Tècnic de Qualitat. El Degà informa que d'altres centres disposen de tècnics de qualitat, finançats per la Gerència, i que, atès que la Facultat no pot finançar-lo, ha demanat a Gerència que ens proporcioni aquesta plaça.

Respecte de l'informe del SAIQU, l'Agència de Polítiques i de Qualitat UB havia proposat un redactat continu, però el Vicedegà ha optat per fer un informe estructurat, per evitar duplicitats.

S'adjunta la darrera versió del pla de millores, que inclou les propostes sorgides d'aquesta revisió (ja no es mostren les propostes completades i les desestimades). Aquest pla de millores no s'ha d'aprovar.

3. Aprovació, si escau, de la versió 02 del PEQ 011 d'acord amb el nou format dels Processos Específics de la Qualitat (adjunt).

El Vicedegà informa que cal fer de nou els PEQs. Ara que ja tenim les plantilles definitives de procés/procediment, podem dur a terme la redacció d'aquests PEQs. A més dels PEQs antics, que s'hauran de renovar, s'hauran de crear nous PEQs (per exemple, el de Gestió Documental).

Actualment l'únic PEQ que tenim elaborat segons la nova plantilla és el PEQ 011. S'ha revisat per l'Agència de Polítiques i de Qualitat UB i pel Vicedegà Acadèmic.

S'aprova el PEQ 011

4. Informe del Vicedegà d'Estudiants i Qualitat

Acreditació 2022 dels dos graus:

Va ser favorable i sense cap estàndard condicionat.

El resultat final són dos informes: IdA i informe del CAE.

**IdA:** punts que s'han de millorar de cara a la propera acreditació.

Punts forts:

- Entrada d'estudiants.
- Informació publicada al web. El Vicedegà agraeix la tasca del cap de Secretaria en l'actualització del web.

Punts febles:

- Idiomes del web. Si fem clic a un idioma, des d'una pàgina, et porta a la pàgina d'inici de la versió idiomàtica, però no porta a la mateixa pàgina traduïda. Les pàgines del nou web sí que solucionen aquest problema, però molta de la informació que tenim publicada estan fetes amb l'antic web.
- Revisió del SAIQU. No s'havia pogut fer, ja que no disposàvem de les noves plantilles. El CAE va posar de manifest que el Centre ja estava treballant al respecte.

- Millora dels indicadors acadèmics del grau d'Enginyeria Electrònica de Telecomunicació (EET). Des del Consell d'Estudis d'EET s'hi està treballant, però aquest problema és de difícil solució (és inherent a la naturalesa del grau).

El cap d'Estudis d'EET informa que van fer algunes propostes de millora als primers cursos. S'han de millorar els laboratoris que es fan servir als darrers cursos del grau.

Respecte de la taxa de graduació, molts dels alumnes comencen a treballar abans de finalitzar els seus estudis, i demoren l'elaboració del TFG un o dos cursos més. L'altre problema a solucionar és l'entrada dels alumnes: alguns d'ells entren a l'ensenyament amb la voluntat de traslladar-se al grau de Física. El Vicedegà de Qualitat informa que, com a contrapartida, la taxa d'inserció laboral d'aquest ensenyament és molt elevada.

El Secretari de la Facultat indica que un dels factors que pot influir en la baixa entrada o taxa de graduació podria ser que no es fan accions de difusió d'aquest grau entre els alumnes de batxillerat, i que es manifesti el valor del grau i la seva taxa d'inserció laboral. El cap d'Estudis d'EET informa que abans de la pandèmia s'havien fet accions de difusió als Instituts, i que ara es volen reprendre.

Al proper seguiment s'hauran d'incloure les accions de millora que s'han fet en aquest sentit

**Informe del CAE:** també inclou accions de millora de menor importància. No és tant vinculant com l'IdA, però convé tenir-lo present respecte de futures acreditacions.

El CAE va manifestar que podrien fer-se accions de coordinació horitzontal entre les assignatures dels mateixos cursos. Actualment no es disposa de cap figura de coordinació de curs i tampoc estan contemplades per la pròpia universitat. Caldrà reflexionar si convé la creació d'aquesta figura i si els altres graus que han estat revisant també han rebut aquesta feblesa. Si és així, caldrà que la Universitat reguli la creació d'aquesta figura.

El Degà proposa fer la consulta a la Vicerectora Acadèmica si la UB preveu la creació de la figura del coordinador de curs, especialment als ensenyaments de ciències.

El cap d'Estudis de Física informa que aquesta figura podria ser d'utilitat des del punt de vista organitzatiu.

Pràctiques extracurriculars. El CAE va manifestar que el grau de Física no informa clarament de les pràctiques extracurriculars que es fan al Centre. El Degà informa que se'n fan moltes, però que no han quedat reflectides als autoinformes. El Vicedegà proposa que el responsable de les pràctiques del centre s'hauria d'implicar a la redacció dels propers informes de seguiment.

El cap d'Estudis d'EET informa que al grau d'EET sí que se'n fan moltes, però en el futur es preveu que desapareixeran quan entri en vigor la nova llei de l'estatut del becari. El Vicedegà Acadèmic proposa que les pràctiques es podrien incorporar als plans d'estudi dels graus de la Facultat, com a obligatòries u optatives. El Degà i el Vicedegà proposen incorporar al CAI dels graus als responsables de les pràctiques d'empresa, per tal que aportin la informació de les pràctiques que estan fent els alumnes de la Facultat. Respecte de la borsa de treball de la Facultat, el Degà informa que s'està estudiant la creació d'aquesta borsa de treball. El Vicedegà de Qualitat proposa que s'incorpori al pla de millores la creació d'aquesta borsa de treball.

Baixa qualificació del professorat del grau de Física, per part dels graduats, a les enquestes.

La qualificació mitjana que rep el professorat per part dels estudiants és bona, però a les enquestes dels graduats és baixa.

Una explicació possible, segons el Vicedegà Acadèmic, és que les enquestes estiguin esbiaixades per la pandèmia. Una altra explicació, segons el cap d'Estudis d'EET, és la baixa participació de les enquestes de l'AQU.

En el cas de l'Ensenyament d'EET, la valoració és molt bona. Una de les explicacions pot ser que, com que no són tants alumnes, tenen una relació més estreta amb el professorat.

De cara al futur caldrà manifestar el grau de satisfacció que tenen els alumnes no graduats.

El Vicedegà proposa que es debatin possibles accions de millora. Una d'elles seria tenir present la baixa puntuació al moment d'assignar la docència. També els Consells d'Estudi haurien de fer accions de motivació al professorat que ha estat valorat molt satisfactòriament, com la que es feia als professors del



Grau de Física amb puntuacions molt altes en les enquestes de satisfacció. D'altra banda, els Directors dels Departaments haurien de garantir que puntuacions molt baixes en les enquestes de satisfacció consistents en el temps tinguessin repercussió en el professorat afectat. El Secretari informa de les accions que havia fet quan era cap d'Estudis del Grau de Física: enviar felicitacions al professorat amb bona puntuació i escriure als pocs professors que van rebre uns resultats molts baixos.

El Secretari informa que un dels ítems de l'enquesta de l'AQU, i en el que l'ensenyament de Física va rebre poca puntuació, és la tutorització dels estudiants. El Vicedegà informa que la tutorització s'aprofita molt poc per part dels alumnes.

#### 5. Reestructuració de la Comissió de Qualitat

El Dr. Serra informa que a la propera Junta de Facultat es proposarà el canvi de composició de la Comissió de Qualitat, que a partir d'ara serà presidida pel Vicedegà de Qualitat. Els motius d'aquest canvi són:

\* amb aquest canvi l'estructura de la Comissió de Qualitat s'equipara a la de les comissions Acadèmica i de Recerca.

\* d'aquesta manera el Vicedegà podrà assistir a les reunions de l'Agència de Polítiques i de Qualitat UB.

Respecte dels representats dels estudiants, a la regulació vigent (2009), un dels dos representats dels estudiants era graduat. A la pràctica, els graduats perden la condició de membres de les Comissions de la Facultat.

Es proposa que a la propera Junta de Facultat es modifiqui la composició de la Comissió de Qualitat.

S'aprova per unanimitat

#### 6. Torn obert de paraules

#### Acords

El secretari

El president

Vist-i-plau