# Acta de reunió ordinària de la Comissió Permanent

# de l’Escola de Camins

Núm. de sessió: 06/2024

Data: 02 de juliol de 2024

Hora de començament: 11.00 h

Hora d’acabament: 12.35 h

Lloc: Sala de Conferències, C2 Planta 1

**Membres**

**Assistents:**

Real Saladrigas, Esther

Oller Ibars, Eva

Mösso Aranda, César

Sànchez Juny, Martí

Zlotnik, Sergio

Sànchez Vila, Xavier

Cullell Tebe, Víctor

Barbat Vlad, Gabriel

Bosch Gutiérrez, Gerard

Bugeda Castelltort, Gabriel

Gutiérrez Marimon, Paula

Mirambell Arrizabalaga, Enrique

Barbu, Lucia Gratiela

Di Mariano Simoncini, Alessandra

Ferrer Calvo, Paloma

Cervera Ruiz, Miguel

Baigés Aznar, Joan

**Excusats:**

Fernàndez Garcia, Daniel

Soriguera Martí, Francesc

Hürlimann Ziegler, Marcel

Etxeberria Larrañaga. Miren

Ferrer Martí; Ivet

Bairan Garcia, Jesús Miguel

Obiols Foixench, Laia

Cerrato Carrasco, Àlex

Vallecillos López, Xavier Andreu

Martin Llach, Núria

Arias Vicente, Irene

**Absents:**

Olivella Pastallé, Sebastià

Devesa Vallejos, Juan Pablo

**Convidats:**

Benet i Pagès, M Mercè

Fernàndez Méndez, Sonia

Rodriguez Rodriguez, Miquel

**Ordre del dia**

1. Aprovació de les actes de les sessions anteriors
   1. Aprovació de l’acta de la sessió 03/2024 de 20 de març de 2024
   2. Aprovació de l’acta de la sessió 04/2024 de 10/11 d’abril de 2024
   3. Aprovació de l’acta de la sessió 05/2024 de 22 de maig de 2024
2. Informe de la directora
3. Aprovació de l’autoinforme d’acreditació del Màster en Enginyeria d’Estructures i Construcció
4. Aprovació de la modificació de l’organització de la mobilitat en el Màster en Enginyeria de Camins, Canals i Ports
5. Aprovació de la Programació Acadèmica curs 2023-2024
   1. Horaris
   2. Calendaris
   3. Normatives
   4. Responsables d’Assignatures
   5. Mètodes de qualificació de les guies docents
   6. Prerequisits i corequisits de les titulacions
6. Afers de tràmit
7. Torn obert de paraules

**Temes tractats**

S’inicia la sessió a les 11.00 h del dia 2 de juliol de 2024

1. Aprovació de les actes de les sessions anteriors
   1. Aprovació de l’acta de la sessió 03/2024 de 20 de març de 2024

S’aprova per consens l’acta de la sessió CP 03\_2024 de 20/03/2023 .**Acord 24.06.01** (Doc 24.6.1\_1.1 CP 03\_2024 Acta provisional (03 20).pdf)

* 1. Aprovació de l’acta de la sessió 04/2024 de 10/11 d’abril de 2024

S’aprova per consens l’acta de la sessió CP 04\_2024 de 10-11/04/2023 .**Acord 24.06.02** (Doc 24.6.1\_1.2 CP 04\_2024 Acta provisional (04 10-11 20).pdf)

* 1. Aprovació de l’acta de la sessió 05/2024 de 22 de maig de 2024

S’aprova per consens l’acta de la sessió CP 05\_2024 de 22/05/2023 .**Acord 24.06.03** (Doc 24.6.1\_1.3 CP 05\_2024 Acta provisional (05 22).pdf)

1. Informe de la directora.
2. Convocatòria de Galàxia d’aprenentatge.

La UPC va treure una convocatòria per fer una transformació docent a tota la universitat. Es va preparar una proposta entre la sotsdirectora de Qualitat Docent, Gènere i Sostenibilitat, professora Ivet Ferrer, la secretària acadèmica, professora Eva Oller i la directora. La proposta ha quedat en el 16è lloc de 22. Finalment només se’n finançaran 3 o 4. Es proposava fer una guia de laboratoris per tenir un recull de totes les pràctiques que es volen fer. També es volia fer una guia de reptes amb empreses, que es deia Camins Challenges, per tal de que les empreses puguin fer activitats enlloc de presentacions de les mateixes.

1. 50 aniversari

Han finalitzat les activitats organitzades amb motiu del 50 aniversari de l’Escola. A la propera Junta d’Escola es presentarà un recull de totes les activitats. S’elaborarà un document de tot el que s’ha fet, en format digital i físic. Hi ha pendents de digitalitzar algunes de les activitats com per exemple l’exposició sobre la història de l’Escola.

1. Selectivitat

Aquest any encara no han sortit les notes de tall. Se sap que la selectivitat ha anat en general malament, la mitja de totes les assignatures està per sota de 6,0. Això fa preveure que les notes de tall seran més baixes.

1. Relació DAEC

La directora agraeix Gràcies a la DAEC, el suport per revisar la programació acadèmica pel curs vinent.

1. Eleccions a director/directora

La directora explica el calendari provisional per a les eleccions que es preveu es convoquin a la tardor.

Calendari provisional.

Publicació convocatòria 3 de setembre

Tancament del cens 2 d’octubre.

Presentació candidatures 14 d’octubre

Publicació de candidatures definitives 23 d’octubre

Obertura urna de votació 30 d’octubre

Resultats provisionals 4 de novembre

Resultats definitius 7 de novembre

S’excusa al Cap d’Estudis de GEC, professor Daniel Fernàndez, que malgrat no estar present, ha estat treballant en la programació acadèmica.

El professor Enrique Mirambell comenta, en relació a la Galàxia d’Aprenentatge, que s’ha fet una bona feina, i potser aquesta Comissió hauria d’exposar que aquest canvi de convocatòria d’innovació docent, ha estat radical i no ha reflectit la realitat.

La directora, Esther Real opina que no està bé la duració de la convocatòria sigui de 3 anys, i que és possible que hi hagi un nou equip rectoral el curs vinent. Cada escola és diferent i té la seva singularitat. Sembla que han posat a competir tots els centres entre ells cosa que no té sentit.

Es pot implementar el projecte que s’havia presentat.

Els representants de la DAEC, opinen quesembla que només puguin innovar tres centres.

1. Aprovació de l’autoinforme d’acreditació del *Màster en Enginyeria d’Estructures i Construcció*, i acreditació parcial del Màster en *Structural Analysis of Monuments & Historical Constructions*

Aquest any s’han presentat l’autoinforme d’acreditació del MEEC, i també el MAHC

S’aprova per consens l’autoinforme d’acreditació del Màster en Enginyeria d’Estructures i Construcció. **Acord 24.06.04** (Doc 24.6.3\_1.1 Autoinforme\_acreditacio\_MEEC\_SAHC\_2024.pdf

1. Aprovació de la modificació de l’organització de la mobilitat en el Màster en Enginyeria de Camins, Canals i Ports

En GEC2010 hi havia mobilitat obligatòria, a GEOP no, i aleshores la mobilitat al MECCP era obligatòria si no l’havien fet abans. Actualment al GEC20 la mobilitat no és obligatòria. Es decideix que el MECCP no tingui mobilitat obligatòria però sí que s’incentivarà.

El delegat de la DAEC Gerard Bosch, explica que hi ha hagut estudiants que no volien fer el MECCP per no fer la mobilitat. Es proposa fomentar la mobilitat i donar avantatges als estudiants.

La directora exposa que els estudiants que hagin fet 90% d’assignatures en anglès i mobilitat tindran un segell d’internacionalització. Es va fer obligatòria perquè es creia que beneficiava als estudiants.

S’aprova per consens la modificació de l’organització de la mobilitat en el Màster en Enginyeria de Camins, Canals i Ports. **Acord 24.06.05** (Doc 24.6.4\_1.1 ModificacioMobilitatMECCP.pdf)

1. Aprovació de la Programació Acadèmica curs 2024-2025

5.1 Horaris

Hi ha un nova aplicació per visualitzar els horaris, el visor d’horaris de la UPC. Avui dia 2 de juliol, d’autoritzat l’accés a la DAEC.

Els representants de la DAEC fan els següents comentaris:

-L’assignatura d’obres marítimes, torna a solapar-se a la franja cultural de 4rt curs de GEC. Hi ha preocupació per la capacitat de les aules per 4rt curs. Aquest any hi ha hagut problemes d’aforaments a les aules, en el grup de català-castellà. Cal buscar una aula més gran per les obligatòries de 4rt. Posar el grup d’anglès de Construcció d’Obres Marítimes de 8 a 10 h el matí de dimarts i de dimecres, i el de castellà dimecres de 14 a 16h.

El MUM també està inclòs a l’eina, però hi ha assignatures que no són del centre i per això s’informa en un document a part.

S’aproven per consens el horaris de graus i màters pel curs 2024/25 amb el canvi esmentat per la DAEC. **Acord 24.06.06** .(Doc 24.6.5\_1.1 Llistat d'Enllaços del visor d'horaris 2024\_25.pdf. i Doc 24.6.5\_1.2 MUM\_2024-25\_nomes aules FIB.pdf)

5.2 Calendaris

Calendari de Graus. El curs comença el 9 de setembre. El calendari és per PDI, PTGAS i estudiantat. S’hi han afegit algunes activitats, com la diada dels estudiants que està marcada però és lectiva. El curs ha de tenir una durada aproximada de 15 setmanes que inclouen els dos períodes d’avaluació. Entre la 2a avaluació i les reavaluacions es faran classes de repàs per a la reavaluació. Enlloc de les classes habituals es proposa fer 2 o 3 hores per consultes i corregir l’examen per a la reavaluació. Es podria incloure el lliurament de treballs durant aquesta setmana.

A les assignatures de 1er no s’ha desdoblat els grups i de 12 a 14h tenen 2 hores de repàs. Tan els professors com els estudiants que hi han participat es mostren satisfets. Els estudiants que no han passat la fase selectiva, no anaven a les classes de repàs.

El segon quadrimestre és complicat perquè s’acaba aviat i hi ha diverses celebracions. El dia 25 de febrer és celebrarà la Jornada tècnica, el 24 d’abril la Festa de l’Escola i el 6 i 7 de maig FuturCivil.

Hi ha una proposta de canvi per fer Futur Civil en un dia, el 7 de maig. Es tem que si s’allarga a dos dies potser no hi ha prou assistència d’estudiants. El 6 de maig és lectiu però hi ha activitats de Futur Civil a la tarda.

Hi ha més distància entre els exàmens de 2n parcial i la reavaluació a causa de la selectivitat.

Calendari de Màsters. Comença el dia 30 de setembre. En general hi ha 13 setmanes al Q1 i en el Q2 entre 12 i 13, que aquí va una mica més just.

Calendaris de tràmits. Estan dintre del que fixa la UPC.

S’aproven per consens el calendaris acadèmics de graus i màsters, els calendaris de tràmits de graus i màsters i el de preinscripció dels màsters pel curs 2024/25. **Acord 24.06.07** .(Doc 24.6.5\_2.1 CAT\_Calendari Acadèmics Graus 2024-25.pdf, Doc 24.6.5\_2.2 CAT\_Calendari Màsters Universitaris 2024-25.pdf, Doc 24.6.5\_2.3 Cal\_Tràmits G 24-25\_PROV\_CP.pdf, Doc 24.6.5\_2.4 Cal\_Tràmits M 24-25\_PROV\_CP.pdf i Doc 24.6.5\_2.5 Cal\_Preinscripcio Masters 24\_25.pdf)

5.3 Normatives

La normativa acadèmica de graus i màsters de la UPC (NAGRAMA) s’ha aprovat al maig. Aquesta normativa diu que poden regular els centres.

La nostra normativa ara s’ha simplificat per ser un annex del que és NAGRAMA.

Estan marcats en vermell els canvis més substancials. Han intentat explicar millor a matrícula del GEC20. S’ha creat un apartat nou que és el 2.2.4.

Reavaluació. La normativa UPC diu que cada centre pot decidir si fa reavaluacio o no i com es regula. Aquí no s’ha ampliat contingut. S’ha tret la informació del NAGRAMA i s’ha parlat directament sobre la reavaluació.

Prerequisits i corequisits estan en un altre apartat.

En els articles per sol·licitar el títol s’ha fet referència en l’apartat nou.

En la part de Màster, ha desaparegut la referència a la mobilitat obligatòria, i les pràctiques de component internacional. El rendiment mínim del Màster passa a ser 30 ECTS. S’ha inclòs un apartat de complements de formació del MECCP.

S’aproven per consens les propostes de normatives de graus i màsters pel curs 2024/25. **Acord 24.06.08** .(Doc 24.6.5\_3.1 Proposta- Graus 24-25 v2 26.6.24.pdf i Doc 24.6.5\_3.2 Proposta -MÀSTERS \_2024-25\_ v.3 26.6.24.pdf)

5.4 Responsables d’Assignatures

Es presenta el llistat de responsables de les assignatures. Fins ara el responsable de GEC20 podia ser diferent en angles que en català/castellà. Ara el responsable hauria de ser un per assignatura, i llavors un responsable per grup. S’hauria d’assegurar que la guia sigui la mateixa per tots els idiomes però es pot posar coses diferents pels grups. Potser per aquest motiu, es podria fer algun canvi després de l’aprovació.

Si després es demana un canvi i és un professor a temps complet llavors el DECA ho aprova però si es un associat, llavors no es permet.

S’aproven per consens els professors responsables de graus i màsters pel curs 2024/25. **Acord 24.06.09** .(Doc 24.6.5\_4.1 ResponsablesGraus\_2024\_25.pdf i Doc 24.6.5\_4.2 ResponsablesMasters\_2024\_25.pdf)

* 1. Mètodes de qualificació de les guies docents

Aquest any s’han canviat les guies docents del OpenCourseWare a Prisma. Els mètodes de qualificació és el que cal aprovar. Els caps d’estudi repassen que els mètodes de qualificació compleixin la normativa. L’extracció es fa només de la part de sistema de qualificació, però hi ha professorat que ho havia posat en “Normes de les proves”. S’ha demanat que es canviï la ubicació.

Gabriel Barbat suggereix que tothom revisi les qualificacions de les assignatures.

Els representants de la DAEC manifesten que en general estan bé, però hi ha percentatges d’examen que no s’indiquen que caldria especificar que depèn de la matèria que entri a l’examen. També hi ha activitats que no estan clares ni definides.

Aprovarem els mètodes de qualificació però subjectes a que canviïn els petits retocs que falten perquè les guies estiguin bé.

Es proposa fer una jornada per compartir mètodes d’avaluació.

S’aproven per consens els mètodes de qualificació de les guies docents de graus i màsters pel curs 2024/25. **Acord 24.06.10** .(Doc 24.6.5\_5.1 metodes-qualificacio-250GRGEC20-2024.pdf, Doc 24.6.5\_5.2 metodes-qualificacio-250GRMAR-2024.pdf, Doc 24.6.5\_5.3 metodes-qualificacio-250GRAMB20-2024.pdf, Doc 24.6.5\_5.4 metodes-qualificacio-250MECCP12-2024.pdf)

5.6 Prerequisits i corequisits de les titulacions

S’han afegit alguns canvis que dels que es van fer el curs passat. A GEC20, hi ha un prerequisit entre Mecànica I i Mecànica II. A GCITM s’han fet canvis com els que s’havien fet a GEC. S’ha tret el prerequisit de Càlcul per Tecnologia ambiental.

S’aproven per consens els prerequisits i corequisits docents de graus i màsters pel curs 2024/25. **Acord 24.06.11** .(Doc 24.6.5\_6.1 Requisits\_GEC20.pdf, Doc 24.6.5\_6.2 Requisits\_GEA.pdf, Doc 24.6.5\_6.3 Requisits\_PARS.pdf i Doc 24.6.5\_6.4 Requisits\_GCITM.pdf).

1. Afers de tràmit

No n’hi ha

1. Torn obert de paraules

El delegat de la DAEC, Gerard Bosch de DAEC proposa que com les activitats del 50 aniversari, han tingut força bona rebuda, es podria repetir l’aperitiu de Nadal i la calçotada. En Gerard Bosch s’acomiada com a delegat de centre.

La directora li agraeix a en Gerard Bosch la tasca realitzada..

A les 12.35 h del dia 2 de juliol es dona la sessió per acabada.

**Documentació lliurada**

1. Doc 24.6.1\_1.1 CP 03\_2024 Acta provisional (03 20).pdf
2. Doc 24.6.1\_1.2 CP 04\_2024 Acta provisional (04 10-11 20).pdf
3. Doc 24.6.1\_1.3 CP 05\_2024 Acta provisional (05 22).pdf
4. Doc 24.6.3\_1.1 Autoinforme\_acreditacio\_MEEC\_SAHC\_2024
5. Doc 24.6.4\_1.1 ModificacioMobilitatMECCP.pdf
6. Doc 24.6.5\_1.1 Llistat d'Enllaços del visor d'horaris 2024\_25.pdf
7. Doc 24.6.5\_1.2 MUM\_2024-25\_nomes aules FIB.pdf
8. Doc 24.6.5\_2.1 CAT\_Calendari Acadèmics Graus 2024-25.pdf
9. Doc 24.6.5\_2.2 CAT\_Calendari Màsters Universitaris 2024-25.pdf
10. Doc 24.6.5\_2.3 Cal\_Tràmits G 24-25\_PROV\_CP.pdf
11. Doc 24.6.5\_2.4 Cal\_Tràmits M 24-25\_PROV\_CP.pdf
12. Doc 24.6.5\_2.5 Cal\_Preinscripcio Masters 24\_25.pdf
13. Doc 24.6.5\_3.1 Proposta- Graus 24-25 v2 26.6.24.pdf
14. Doc 24.6.5\_3.2 Proposta -MÀSTERS \_2024-25\_ v.3 26.6.24.pdf
15. Doc 24.6.5\_4.1 ResponsablesGraus\_2024\_25.pdf
16. Doc 24.6.5\_4.2 ResponsablesMasters\_2024\_25.pdf
17. Doc 24.6.5\_5.1 metodes-qualificacio-250GRGEC20-2024.pdf
18. Doc 24.6.5\_5.2 metodes-qualificacio-250GRMAR-2024.pdf
19. Doc 24.6.5\_5.3 metodes-qualificacio-250GRAMB20-2024.pdf
20. Doc 24.6.5\_5.4 metodes-qualificacio-250MECCP12-2024.pdf
21. Doc 24.6.5\_6.1 Requisits\_GEC20.pdf
22. Doc 24.6.5\_6.2 Requisits\_GEA.pdf
23. Doc 24.6.5\_6.3 Requisits\_PARS.pdf
24. Doc 24.6.5\_6.4 Requisits\_GCITM.pdf

**Acords**

**Acord 24.06.01** S’aprova per consens l’acta de la sessió CP 03\_2024 de 20/03/2023.(Doc 24.6.1\_1.1 CP 03\_2024 Acta provisional (03 20).pdf)

**Acord 24.06.02** S’aprova per consens l’acta de la sessió CP 04\_2024 de 10-11/04/2023 .(Doc 24.6.1\_1.2 CP 04\_2024 Acta provisional (04 10-11 20).pdf)

**Acord 24.06.03** S’aprova per consens l’acta de la sessió CP 05\_2024 de 22/05/2023.(Doc 24.6.1\_1.3 CP 05\_2024 Acta provisional (05 22).pdf)

**Acord 24.06.04**

S’aprova per consens l’autoinforme d’acreditació del Màster en Enginyeria d’Estructures i Construcció. **Acord 24.06.04** (Doc 24.6.3\_1.1 Autoinforme\_acreditacio\_MEEC\_SAHC\_2024.pdf

**Acord 24.06.05**

S’aprova per consens la modificació de l’organització de la mobilitat en el Màster en Enginyeria de Camins, Canals i Ports. (Doc 24.6.4\_1.1 ModificacioMobilitatMECCP.pdf)

**Acord 24.06.06**

S’aproven per consens el horaris de graus i màters pel curs 2024/25. (Doc 24.6.5\_1.1 Llistat d'Enllaços del visor d'horaris 2024\_25.pdf. i Doc 24.6.5\_1.2 MUM\_2024-25\_nomes aules FIB.pdf)

**Acord 24.06.07**

S’aproven per consens el calendaris acadèmics de graus i màsters, els calendaris de tràmits de graus i màsters i el de preinscripció dels màsters pel curs 2024/25.(Doc 24.6.5\_2.1 CAT\_Calendari Acadèmics Graus 2024-25.pdf, Doc 24.6.5\_2.2 CAT\_Calendari Màsters Universitaris 2024-25.pdf, Doc 24.6.5\_2.3 Cal\_Tràmits G 24-25\_PROV\_CP.pdf, Doc 24.6.5\_2.4 Cal\_Tràmits M 24-25\_PROV\_CP.pdf i Doc 24.6.5\_2.5 Cal\_Preinscripcio Masters 24\_25.pdf)

**Acord 24.06.08**

S’aproven per consens les propostes de normatives de graus i màsters pel curs 2024/25.(Doc 24.6.5\_3.1 Proposta- Graus 24-25 v2 26.6.24.pdf i Doc 24.6.5\_3.2 Proposta -MÀSTERS \_2024-25\_ v.3 26.6.24.pdf)

**Acord 24.06.09**

S’aproven per consens els professors responsables de graus i màsters pel curs 2024/25.(Doc 24.6.5\_4.1 ResponsablesGraus\_2024\_25.pdf i Doc 24.6.5\_4.2 ResponsablesMasters\_2024\_25.pdf)

**Acord 24.06.10**

S’aproven per consens els mètodes de qualificació de les guies docents de graus i màsters pel curs 2024/25. (Doc 24.6.5\_5.1 metodes-qualificacio-250GRGEC20-2024.pdf, Doc 24.6.5\_5.2 metodes-qualificacio-250GRMAR-2024.pdf, Doc 24.6.5\_5.3 metodes-qualificacio-250GRAMB20-2024.pdf, Doc 24.6.5\_5.4 metodes-qualificacio-250MECCP12-2024.pdf)

**Acord 24.06.11**

S’aproven per consens els prerequisits i corequisits docents de graus i màsters pel curs 2024/25. (Doc 24.6.5\_6.1 Requisits\_GEC20.pdf, Doc 24.6.5\_6.2 Requisits\_GEA.pdf, Doc 24.6.5\_6.3 Requisits\_PARS.pdf i Doc 24.6.5\_6.4 Requisits\_GCITM.pdf)

La secretària acadèmica Vist i plau de la presidenta

Eva Oller Ibars Esther Real Saladrigas