

Aprovació de l'encàrrec docent 2015-2016

Acord núm. 31/2015 del Consell de Govern pel qual s'aprova l'encàrrec docent 2015-2016

- Document proposta informat favorablement per la Comissió de Docència i Estudiantat del dia 27 de gener de 2015

Vicerectorat d'Estudis i Planificació
10 de febrer de 2015

Assignació de docència per al curs 2015-2016

Índex

- A. Context
- B. Criteris
- C. Taules de l'assignació docent per al curs 2015-16
- D. Procediment
- E. Acrònims dels màsters

A. Context

L'assignació de docència inclou tres conceptes:

- Encàrrec als centres: inclou tota la docència de grau i la docència de màsters que tenen un centre de referència.
- Encàrrec específic per a màsters que impliquen més d'un centre o van a càrrec d'altres unitats.
- Encàrrec a l'Escola de Doctorat.

El procediment per fer-la efectiva inclou dues fases:

- (Primer trimestre de l'any). Aprovació pel Consell de Govern de l'assignació i repartiment d'aquesta assignació, entre els departaments, per part de centres i màsters. Aquesta és la informació que es té en compte en la planificació de la plantilla de professorat pel curs següent.
- (Inici d'estiu). Aprovació pel Consell de Govern de l'assignació final, que resulta de les negociacions entre unitats posterior a la concreció d'altres i baixes en la plantilla de professorat.

Tanmateix, la docència realment impartida no coincideix exactament amb l'aprovada en aquesta segona instància, en part pels canvis lògics associats a incidències no previsibles (baixes, obertura o tancament de grups o subgrups en funció de la matrícula, etc.); però també perquè hi ha una part de la docència que s'ofereix *fora de l'encàrrec*, quan un departament té, en un centre, una capacitat lectiva que està per sobre de l'assignada. La dada de la docència realment impartida és la que es fa servir en els processos d'avaluació individual del professorat.

Cara al curs 2015-16, cal tenir en compte els fets següents:

- La matrícula total a la UPC té una tendència clara a la baixa:

- El curs 2012-13, un 3'4% menys d'EETC¹ que el 2011-12.
- El curs 2013-14, un 3'8% menys d'EETC que el 2012-13.
- La capacitat lectiva també ha disminuït, tant per la reducció de professorat associat com per la taxa de reposició de les baixes de professorat permanent.

Per tant, **l'encàrrec global ha de disminuir.**

- Tanmateix, hi ha d'haver increment en alguns centres:
 - Els estudis d'arquitectura augmenten la durada en 1 quadrimestre.
 - La FOOT proposa desprogramar la modalitat semipresencial del grau: això provoca un augment transitori de l'encàrrec, en conivir dues modalitats.
- A més, tot i que globalment baixi la matrícula, en alguns centres augmenta el nombre d'EETC, com conseqüència del canvi de titulacions associades a l'Espai Europeu d'Educació Superior. Ni que sigui simbòlicament, el nou encàrrec ho té en compte.

B. Criteris

Els criteris en què es basa la proposta per al curs 2015-16 són els següents:

- Quan hi ha disminució de l'assignació:
 - Els casos en què hi ha una baixa més gran d'EETC.
 - Els casos en què el reconeixement de docència impartida està per sota de l'encàrrec realitzat pel centre.
- Quan hi ha augment de l'assignació:
 - Combinar les peticions dels centres amb la necessitat de mantenir l'equilibri pressupostari, amb la dificultat per cobrir places de professorat permanent i amb el ja molt elevat percentatge de docència a càrrec de professorat associat en alguns àmbits.
 - Actuació simbòlica en centres amb un increment notable d'EETC.

C. Taules de l'assignació docent per al curs 2015-16

Assignació a centres:

Inclou l'encàrrec de grau i de la majoria de màsters. A la taula s'indica quins màsters *històrics*, que apareixien en una taula a banda fins el curs passat, s'han incorporat a la bossa comuna

¹ EETC: Estudiants equivalents a temps complet. És el resultat de dividir per 60 el nombre de crèdits ECTS matriculats en el curs complet Font: https://gpaq.upc.edu/lldades/indicador.asp?index=1_1_11, https://gpaq.upc.edu/lldades/indicador.asp?index=1_2_7 i https://gpaq.upc.edu/lldades/indicador.asp?index=1_3_6.

d'un centre. També s'indica en quins casos hi ha hagut un canvi respecte del darrer encàrrec i la seva explicació. La primera taula recull l'encàrrec global i la segona informa dels màsters que s'han incorporat a centres:

| Centre | Assignació 2014-15 | Proposta 2015-16 | | | Màsters inclosos (En vermell els incorporats i en cursiva els nous) |
|-------------|--------------------|------------------|-------|---|--|
| | | Total | Δ | Explicació | |
| FME | 2405 | 2405 | 0 | | MAEM, MESIO |
| ETSAB | 13030 | 13510 | 480 | Canvi de pla: augmenta en un semestre. | MUA, MBArch, MP |
| ETSEIAT | 12000 | 11700 | -300 | Baixada EETC. | MEInd, MEAer, MUESAI, MEOrg |
| ETSETB | 10075 | 11125 | 1050 | Baixada EETC (-100). Incorporació Eng. Física (+1150). | MTelE, MEE, MCV (UAB), MPHT, WICOM (UPF) |
| ETSEIB | 15600 | 15600 | 0 | | MEInd, MEQ, MCEM, AMASE, MEOrg, MAR, MEAut, MSST, MEN |
| ETSECCPB | 9868 | 9572 | -296 | Baixada EETC, un màster "biennal". | MECCP, MEGM, MEEC, METES, MMNE/MSCM, CoMEM, EMFR, EuroAquae, MOGMM, SAHC |
| FIB (*) | 12000 | 11700 | -300 | Baixada EETC. | MEInf, MIA, MIRI, MLPA (UB), MMC (UB) |
| FNB | 3250 | 3285 | 35 | Augment EETC. | MEMar, MENTM |
| ETSAV | 4535 | 4650 | 115 | Canvi de pla: augmenta en un semestre. | MUA, MISMC |
| EETAC | 6810 | 6810 | 0 | | MGeoN, MASTEAM, MAST |
| EPSEB | 8720 | 8300 | -420 | Baixada EETC. Màster nou. | MUE, MUGE |
| EET | 8210 | 8210 | 0 | | METMF |
| EPSEM | 5195 | 5195 | 0 | | MEMin, MERN |
| EPSEVG | 7200 | 7200 | 0 | | MUESAI |
| FOOT | 2700 | 3000 | 300 | Transitori extinció mod. semipresencial. | MOCV |
| ESAB | 3685 | 3755 | 70 | Augment EETC. | MA, AFEPA, KET4FOOD+ BIO (175) |
| Eng. Física | 1150 | 0 | -1150 | Incorporat a ETSETB | |
| CFIS | 290 | 290 | 0 | | |
| Esc. Doct. | 3000 | 3000 | 0 | | |
| EUETIB (**) | 9215 | 9500 | 285 | Finançament a càrrec del CEIB. | |
| EEL | 1087 | 1075 | -12 | | |

(*) Està previst que el curs 2015-16 s'obri un nou grau, *Bachelor's degree in Bioinformatics*, coordinat per un centre adscrit a la UPF i amb participació de la UPC i la UB. En el cas de la nostra Universitat, se'n faria càrrec la FIB. En aquest moment no es disposa de la versió definitiva de la memòria de verificació ni del conveni per impartir-lo com ensenyament interuniversitari. És per aquest motiu que, de moment, no s'ha tingut en compte en l'assignació. En tot cas, si es confirma la posada en marxa del nou grau, es modificarà l'encàrrec de la FIB amb els punts que corresponguin. Malgrat que l'ensenyament, probablement, serà a preu privat, la docència que hi imparteixi el PDI de la UPC li comptarà en les mateixes condicions que la que fa en un títol oficial. Si l'encàrrec comportés increment de contractació, aquest cost s'haurà de finançar a càrrec dels recursos propis del nou grau.

(**) Probablement hi haurà jubilacions de professorat del CEIB de la EUETIB. Com que, per imperatiu legal, qualsevol nova contractació per cobrir aquestes baixes s'ha de fer amb PDI de la UPC, previsiblement creixerà l'assignació de docència d'aquell centre que va a càrrec de la Universitat. Aquest creixement s'estima, provisionalment, en 285 punts. En qualsevol cas, el CEIB assumirà l'increment de cost associat, tal com preveu l'acord CEIB – UPC per al finançament de la docència que imparteix professorat de la Universitat en aquell centre.

| Assignació 2014-15 | | | Proposta 2015-16 | | | Observacions |
|--------------------|-------|-------|------------------|-------|----------|---|
| Màster | Punts | Total | Màster | Punts | Centre | |
| MAEMA | 225 | 1805 | MBArch | 1805 | ETSAB | Nou, substitueix els 6 anteriors. |
| MGVU | 205 | | | | | |
| MTA | 380 | | | | | |
| MTHA | 315 | | | | | |
| MTPPA | 420 | | | | | |
| MURB | 260 | | | | | |
| MP | 355 | | MP | 355 | ETSAB | |
| MEEC | 410 | 1345 | MEEC | 1345 | ETSECCPB | Ja incorporats a ETSECCPB el curs passat. |
| METES | 325 | | METES | | | |
| MMNE | 610 | | MMNE | | | |
| MSCM | 0 | | MSCM | | | |
| CoMEM | 113 | | CoMEM | 100 | ETSECCPB | Adequació a reconeixement. |
| EMFRM | 41 | | EMFRM | 41 | ETSECCPB | |
| EuroAquae | 131 | | EuroAquae | 131 | ETSECCPB | |
| MOGGM | 70 | | MOGGM | 70 | ETSECCPB | |
| SAHC | 138 | | SAHC | 30 | ETSECCPB | Biennal; aquest curs només TFM. |

Assignació a màsters:

Inclou l'encàrrec de màsters que no s'han incorporat a la bossa comuna d'un centre, perquè n'impliquen més d'un o perquè depenen d'un institut. També inclou màsters interuniversitaris coordinats per altres universitats i amb els quals la UPC té un conveni de col·laboració:

| Assignació 2014-15 | | Proposta 2015-16 | | | |
|--------------------|-------|------------------|----------|--|---|
| Màster | Punts | Total | Δ | Explicació | |
| MCSTM | 545 | 500 | -45 | Adequació a reconeixement. | |
| MCTS | 309 | 320 | 11 | Incorporar MDHC, reverificat. | |
| MEA | 205 | 225 | 20 | Adequació a reconeixement. | |
| MEB | 240 | 200 | -40 | Fi de transitori per reverificació. | |
| MEEN | 730 | 730 | 0 | | |
| MFPES | 443 | 453 | 10 | Increment matrícula. | Inclou esp. Matemàtiques (interuniversitari, coordina UAB). |
| MEDGC | 9 | 9 | 0 | UB. Encàrrec a CA. | |
| MET | 8 | 8 | 0 | UAB. Encàrrec a CA. | |
| MGNSS | 9 | 10 | 1 | ENAC. Encàrrec a MA4. Adaptat al nou acord | |
| MHC | 9 | 9 | 0 | UAB. Encàrrec a MA1. | |
| MMGV | 16 | 16 | 0 | UPV. Encàrrec a DEAB. | |
| MPIC | 3 | 3 | 0 | UdL. Encàrrec a DEAB. | |
| MNRA | | 4 | 4 | Nou. Politecnico Torino. Encàrrec a MA4. | |

Resum:

| | Curs 2014-15 | Curs 2015-16 | Δ |
|----------------------------|---------------------|---------------------|-------------|
| Centres propis | 126723 | 126307 | -416 |
| Altres màsters | 2526 | 2487 | -39 |
| Doctorat | 3000 | 3000 | 0 |
| Total | 132249 | 131794 | -455 |
| Centres consorciats | 10302 | 10575 | 273 |

L'assignació als centres consorciats és una estimació i consta a banda perquè les possibles necessitats de nova contractació les assumeix, pel que fa al seu finançament, el consorci corresponent.

D. Procediment

- Els centres i, quan escaigui, les persones responsables de màster que tenen assignació pròpia, faran l'encàrrec als departaments i instituts, a partir de les dades que figuren a les taules de l'apartat C. Les propostes s'han de elaborar sobre la plantilla que proporcionarà el GAPQ i es publicaran a la intranet d'assignació de docència².
- Aquest encàrrec servirà per fixar la plantilla de professorat. A efectes del còmput de les necessitats docents, no es considerarà cap excés superior a un 1% en l'encàrrec de l'assignació aprovada pel Consell de Govern: cas d'haver-n'hi, es procedirà d'ofici a un decrement lineal proporcional d'aquest encàrrec fins fer-lo coincidir amb l'aprovat al Consell.
- Pel que fa a la docència fora de l'encàrrec, només té sentit en aquells departaments que tenen un excedent suficient de capacitat docent. Es recomana a les unitats que procurin tractar-la amb prudència, atès que pot comportar conseqüències no desitjades: tracte desigual entre assignatures o entre centres, dificultats per cobrir baixes sobrevingudes, dificultats per cobrir mancances de professorat amb docents d'àmbits propers, etc. Igualment, cal evitar que impliqui efectes col·laterals en d'altres seccions o departaments que no són clarament excedentaris. En tot cas, la informació sobre aquesta docència fora de l'encàrrec es farà pública al mateix temps que l'acord final de Consell de Govern, si bé amb l'esment que no té efecte en el còmput de les necessitats de plantilla de professorat, però sí en el reconeixement de l'activitat que aquest realitza.

² www.upc.edu/encarrecdocent

Calendari:

- 27/01/2015: aprovació, si s'escau, per la comissió de Docència i Estudiantat. Cas d'aprovar-se, s'enviaran tot seguit els fitxers corresponents als centres.
- 10/02/2015: ratificació, si s'escau, pel Consell de Govern.
- **20/02/2015: finalitza el termini que tenen els centres per a comunicar l'encàrrec.**
- Principis d'abril: aprovació de la convocatòria de concursos de professorat associat.
- 23/07/2015: aprovació, i s'escau, pel Consell de Govern de l'assignació definitiva i notificació de la docència fora d'encàrrec.

E. Acrònims dels màsters

| | |
|--------------|---|
| AFEPA | Master in Agricultural, Food and Environmental Policy Analysis |
| AMASE | Master in Advanced Materials Science and Engineering |
| CoMEM | Master in Coastal and Marine Engineering and Management |
| EMFR | Master in Flood Risk Management |
| EuroAqua | Master in Hydroinformatics and Water Management |
| KET4FOOD+Bio | Master's degree in Key Enabling Technologies for Food and Bioprocesses |
| MA | Màster universitari en Aqüicultura (UB) |
| MAEM | Master's degree in Advanced Mathematics and Mathematical Engineering |
| MAEMA | Màster Arquitectura, Energia i Medi Ambient |
| MAR | Master's degree in Automatic Control and Robotics |
| MAST | Master's degree in Aerospace Science and Technology |
| MASTEAM | Master's degree in Applied Telecommunications & Engineering Management |
| MBArch | Màster Universitari en Arquitectura-BarcelonaArch |
| MCEM | Màster universitari en Ciència i Enginyeria de Materials |
| MCSTM | Màster universitari en Cadena de Subministrament, Transport i Mobilitat |
| MCTS | Màster universitari en Ciència i Tecnologia de la Sostenibilitat |
| MCV | Màster's degree in Computer Vision (UAB) |
| MEA | Màster universitari en Enginyeria Ambiental |
| MEAer | Màster universitari en Enginyeria Aeronàutica |
| MEAut | Màster en Enginyeria d'Automoció |
| MEB | Màster en Enginyeria Biomèdica (UB) |
| MECCP | Màster universitari en Enginyeria de Camins, Canals i Ports |
| MEDGC | Màster en Estudis de Dones, Gènere i Ciutadania (UB) |
| MEE | Master's degree in Electronic Engineering |
| MEEC | Màster universitari en Enginyeria Estructural i de la Construcció |
| MEEN | Màster universitari en Enginyeria de l'Energia |
| MEGM | Màster universitari en Enginyeria Geològica i de Mines |
| MEInd | Màster universitari en Enginyeria Industrial |
| MEInf | Màster universitari en Enginyeria Informàtica |
| MEMar | Màster universitari en Enginyeria Marina |
| MEMin | Màster universitari en Enginyeria de Mines |
| MEN | Master's degree in Nuclear Engineering |
| MENTM | Màster universitari en Enginyeria Nàutica i Transport Marítim |
| MEOrg | Màster universitari en Enginyeria d'Organització |
| MEQ | Màster universitari en Enginyeria Química |
| MERN | Màster universitari en Enginyeria dels Recursos Naturals |
| MESIO | Màster en Estadística i Investigació Operativa |
| MET | Màster en Estudis Teatral (UAB) |
| METES | Màster en Enginyeria del Terreny |

| | |
|--------|---|
| METMF | Màster universitari en Enginyeria de Tecnologies de Materials Fibrosos |
| MFPEs | Màster en Formació del Professorat d'Educació Secundària |
| MGeoN | Master's degree in Geomatics and Navigation |
| MGNSS | Master Global Navigation Satellite Systems (ENAC, Toulouse) |
| MGVU | Màster en Gestió i Valoració Urbana |
| MHC | Màster interuniversitari d'Història de la Ciència (UAB) |
| MIA | Master's degree in Artificial Intelligence |
| MIRI | Master's degree in Innovation and Research in Informatics |
| MISMC | Màster universitari en Intervenció Sostenible en el Medi Construït |
| MLPA | Màster en Lògica Pura i Aplicada (UB) |
| MMC | Màster Universitari en Modelització Computacional en Física, Química i Bioquímica |
| MMGV | Màster universitari en Millora Genètica Vegetal (UPV) |
| MMNE | Master's degree in Numerical Methods for Engineering |
| MNRA | Master on Navigation and Related Application (PoliTo, Torino) |
| MOCV | Màster universitari en Optometria i Ciències de la Visió |
| MOGMM | Màster universitari en Oceanografia i Gestió del Medi Marí (UB) |
| MP | Màster en Paisatgisme |
| MPHT | Master's degree in Photonics |
| MPIC | Màster en Protecció Integrada de Cultius (UdL) |
| MSCM | Master of Science in Computational Mechanics |
| MSST | Màster universitari en Seguretat i Salut en el Treball |
| MTA | Màster en Tecnologia a l'Arquitectura |
| MTelE | Master's degree in Telecommunication Engineering |
| MTHA | Màster en Teoria i Història de l'Arquitectura |
| MTPPA | Màster en Teoria i Pràctica del Projecte d'Arquitectura |
| MUA | Màster Universitari en Arquitectura |
| MUE | Màster universitari en Enginyeria d'Edificació |
| MUESAI | Màster universitari en Enginyeria en Sistemes Automàtics i Electrònica Industrial |
| MURB | Màster universitari en Urbanisme |
| SAHC | Master in Structural Analysis of Monuments and Historical Constructions |
| WICOM | Master's degree in Wireless Communications |