

**ASSIGNACIÓ DE PUNTS DE DOCÈNCIA DOCTORAT I
MÀSTERS OFICIALS PER AL CURS 2006-2007**

Acord núm. 22/2006 pel qual s'aprova l'assignació de punts de docència per al doctorat i màsters oficials

- Document aprovat pel Consell de Govern del dia 28/02/2006

DOCUMENT CG 4/02 2006

Vicerectorat d'Ordenació Acadèmica
Febrer 2006



Assignació de punts de docència per màsters i doctorat (Curs 2006-07)

Context

El Consell de Govern va aprovar, el gener de 2005, un nou model, d'implantació progressiva, per a l'encàrrec de la docència en els programes de doctorat que es regeixen d'acord amb el decret 778/1998.

Tanmateix, amb la posada en marxa a partir del curs 2006-07 del nou postgrau, més en concret dels nous màsters oficials, l'encàrrec de docència es veu afectat en tres sentits:

- Cal deixar de fer assignació a aquells programes de doctorat que es transformen (excepte en la fase d'elaboració de tesi) en màsters
- Cal donar bosses de punts de docència als màsters, per tal que puguin repartir-los i pre-assignar docència a les unitats bàsiques
- Cal preveure algunes singularitats en raó dels diferents ritmes en què es fa l'adaptació dels actuals programes de doctorat al nou postgrau.

Assignació de punts de docència a programes de doctorat

Pel curs 2006-07, només hi ha assignació pels programes que no es veuen afectats substancialment per l'endegament dels màsters. Per ells, i segons l'acord del Consell de Govern abans esmentat, l'assignació és igual a la del curs actual més la meitat de la diferència entre la xifra que preveu el nou model i l'assignació del curs actual (veure la Taula 1).

Els programes que es transformen en màsters no tenen cap assignació de docència específica. Tot i que podran seguir tenint estudiants matriculats en les fases inicials, la docència la rebran en assignatures dels màsters, d'acord amb una taula d'equivalències entre matèries del doctorat actual i matèries del/s nou/s màster.

Excepcionalment, es podria mantenir l'encàrrec d'alguna assignatura del doctorat actual en funció del ritme amb què es preveu la posada en funcionament del/s màster/s: si una assignatura X del màster que equival a Y del doctorat encara no s'imparteix el curs 2006-07, es pot mantenir l'encàrrec de Y.

Anàlogament, cal tenir en compte que alguns programes de doctorat, tot i que no es transformen el curs 2006-07, compartiran docència (si així ho acorden les parts implicades) amb alguns dels nous màsters. Són els següents:

- Programa 37 (Enginyeria Nuclear) amb el màster d'Enginyeria Biomèdica
- Programa 56 (Comunicació Visual...) amb el màster de Gestió i Valoració Urbana
- Programa 109 (C.T. Aeroespacial) amb el màster d'Enginyeria Matemàtica
- Programes 55 (Recursos Naturals...) i 111 (Enginyeria de Projectes...) amb el màster d'Enginyeria Ambiental

Assignació de punts de docència a màsters

El procediment és anàleg al que es va establir pel doctorat:

- Cada màster rep una bossa de punts de docència, d'acord amb el que consta a la respectiva memòria (aprovada pel Consell de Govern el passat mes de novembre i pel DURSI aquest mateix mes de febrer)
- L'òrgan responsable del màster, de manera anàloga a com ho fan els centres per la docència de grau, reparteix i pre-assigna els punts a les unitats bàsiques a qui vol encomanar la docència
- Les unitats i els responsables del màster acorden l'encàrrec definitiu

Tanmateix, cal tenir en compte que una part de la docència dels màsters és compartida entre alguns d'ells i/o amb titulacions actuals de 1r i 2n cicle o 2n cicle, que ja formen part de l'encàrrec habitual de centres docents. Per tant, l'encàrrec de docència dels màsters té dues components:

- La docència que encarrega pròpiament el màster (i que és viable a partir de l'amortització d'assignatures de doctorat, de lliure elecció, optatives, de títols propis, etc. que enguany s'estan impartint); i
- la docència que no ha d'encarregar perquè ja forma part de l'encàrrec d'una altra titulació (màster, 2n cicle, doctorat no transformat). En aquest cas, ha de comunicar que també encomana aquesta docència (a fi i efecte de poder mantenir la necessària coordinació); però, naturalment sense cost addicional de punts

La Taula 2 recull l'assignació dels màsters i n'especifica les dues components.

Calendari

En règim permanent, tota la pre-assignació de docència a les unitats bàsiques hauria de tancar-se durant la primera quinzena de març, per tal de poder tenir-la en consideració en iniciar els procediments per a la contractació de professorat del curs següent. Enguany, això no és possible, perquè el llistat dels màsters definitivament aprovats pel DURSI i inclosos en la programació oficial del curs 2006-07 no s'ha conegut fins a mitjans de febrer i aquest era un pas previ per, d'una banda, saber quins eren els programes de doctorat en procés de transformació; i, de l'altra, endegar el procediment per nomenar els

òrgans responsables dels màsters, que són els qui hauran de dur a terme l'encàrrec.

Per tant:

- Els programes de doctorat no transformats haurien de procurar comunicar la seva pre-assignació abans del 15 de març de 2006.
- Els òrgans responsables dels màsters han de comunicar la seva pre-assignació tan aviat com els sigui possible i, en tot cas, abans del 28 d'abril de 2006 (cal tenir present que la data límit en què les unitats bàsiques han de procedir a nomenar aquests òrgans és el 7 d'abril).

En tots dos casos, la comunicació s'ha de trametre al vicerectorat d'ordenació acadèmica, sobre el model normalitzat que se'ls farà arribar. Un cop rebuda, la pre-assignació s'incorporarà a la intranet de l'assignació de docència, juntament a la que correspon a les titulacions de 1r, 1r i 2n i 2n cicle dels centres docents de la UPC.

Taula 1: assignació a programes de doctorat

| CODI | Programa | Assignació segons model | Assignació 2005/06 | Assignació 2006/07 |
|-------------|-------------------------------|--------------------------------|---------------------------|---------------------------|
| 10 | ADMIN. DIR. EMPRESES | 339 | 347 | 343 |
| 11 | RECERCA ENERG. MEDI AMB. ARQ. | 243 | 149 | 196 |
| 12 | ANÀL. ESTR. ARQ. | 75 | 66 | - |
| 13 | ANÀL. ESTR. | 141 | 177 | - |
| 15 | APL. TÈC. INF. ESTAD. | 170 | 162 | - |
| 16 | ARQ. TEC. COMPUTADORS | 360 | 279 | - |
| 17 | AUTOM. AV. ROBÒTICA | 172 | 127 | - |
| 18 | CIÈNCIA ENG. NÀUTIQUES | 78 | 129 | 103 |
| 19 | CIÈNCIA MATERIALS ENG. METAL. | 192 | 168 | - |
| 20 | CIÈNCIES DEL MAR | 241 | 153 | - |
| 24 | ENG. AMBIENTAL | 169 | 103 | - |
| 25 | ENG. BIOMÈDICA | 140 | 110 | - |
| 26 | ENG. CIVIL | 281 | 349 | - |
| 27 | ENG. CONSTRUCCIÓ | 161 | 163 | - |
| 28 | ENG. DE PROCESSOS QUÍMICS | 115 | 92 | 104 |
| 29 | ENG. DEL TERRENY | 210 | 177 | - |
| 30 | ENG. ELÈCTRIICA | 123 | 124 | 124 |
| 31 | ENG. ELECTRÒNICA | 338 | 330 | - |
| 32 | CTRL. VISIÓ ROBÒTICA | 157 | 156 | - |
| 35 | ENG. MECÀNICA | 81 | 79 | 80 |
| 36 | GESTIÓ TERR. INFR. TRANSP. | 143 | 120 | - |
| 37 | ENG. NUCLEAR | 130 | 89 | 109 |
| 38 | ENG. SÍSMICA. DINÀMICA ESTR. | 89 | 87 | - |
| 39 | ENG. TELEMÀTICA | 313 | 222 | - |
| 40 | ENG. TÈRMICA | 95 | 87 | 91 |
| 41 | ENG. TÈXTIL PAPERERA | 77 | 106 | - |
| 43 | FLUIDS TURBOMAQ. POT. FL. | 78 | 80 | 79 |
| 44 | GESTIÓ VAL. URBANA | 167 | 134 | - |
| 46 | INTEL. ARTIFICIAL | 353 | 260 | - |
| 48 | MATEMÀTICA APL. | 259 | 356 | - |
| 50 | ENG. ÒPTICA | 91 | 109 | 100 |
| 51 | POLÍMERS BIOPOL. | 99 | 79 | 89 |
| 53 | PROJECTES INNOV. TECN. | 151 | 161 | 156 |
| 54 | ENG. MULTIMÈDIA | 204 | 169 | 186 |
| 55 | RECURSOS NAT. MEDI AMB. | 80 | 67 | 74 |
| 56 | COM. VISUAL ARQ. DISSENY | 269 | 157 | 213 |
| 57 | SOFTWARE | 312 | 247 | - |
| 58 | T. SENYAL COM. | 428 | 354 | - |
| 59 | TEORIA HIST. ARQ. | 339 | 225 | - |
| 60 | URBANISME | 311 | 263 | - |
| 103 | FÍSICA APL. SIM. CIÈNCIES | 194 | 276 | - |
| 104 | PROJECTES ARQ. | 426 | 449 | - |
| 105 | CONST. REST. REHAB. ARQUIT. | 256 | 187 | - |
| 106 | SOSTENIBILITAT TECN. HUM. | 131 | 83 | 107 |
| 109 | CIÈNCIA TECN. AEROSPACIAL | 98 | 111 | 104 |
| 110 | ENG. PR. MEDI SEG. QUAL. COM. | 238 | 174 | 206 |
| 111 | BIOTEC. AGROAL. SOST. | 149 | 106 | - |

Taula 2: assignació a màsters oficials

| Màster | Punts per a encàrrec específic de docència | Origen del punts per a la docència que cal encarregar | | | | Docència compartida (cal acordar-la i comunicar-la; però no encarregar-la) | | | | Total |
|---|--|---|-----------------|--------------------|-------------|--|--|------------------------|----------------------------------|-------|
| | | Doctorat | | Altres titulacions | | Amb altres màsters | | Amb altres titulacions | | |
| | | Punts | Origen | Punts | Origen | Punts | Origen | Punts | Origen | |
| Urbanisme | 283 | 283 | D. 60 | | | | | | | 283 |
| Gestió i Valoració Urbana | 140 | 140 | D. 44 | | | | | 30 | ETSAB, D. 56 | 170 |
| Paisatgisme | 190 | | | 190 | ETSAB, ESAB | 83 | Urb. | 69 | ETSAB | 342 |
| Tecnologia a l'Arquitectura | 331 | 331 | D. 12, 105 | | | 462 | | | ETSAB, ETSAB | 793 |
| Teoria i Història de l'Arquitectura | 221 | 221 | D. 59 | | | | | | | 221 |
| Teoria i Pràctica del Projecte d'Arquitectura | 450 | 450 | D. 104 | | | | | | | 450 |
| Automàtica i Robòtica | 296 | 296 | D. 17, 32 | | | | | 185 | ETSEIAT, ETSEIB, EPSEVG | 481 |
| Enginyeria Biomèdica | 207 | 207 | D. 25, M. pilot | | | | | 24 | ETSEIB, D. 37 | 231 |
| Física Computacional i Aplicada | 280 | 280 | D. 103 | | | 126 | Fot., Aero. | 18 | ETSEIB | 424 |
| Erasmus Mundus Master of Mechanical Engineering | | | | | | | | | ETSEIB | [1] |
| Ciència i Enginyeria dels Materials | 168 | 168 | D. 19 | | | | | 454 | ETSEIB | 622 |
| Nanociència i Nanotecnologia | | | | | | | | | | [2] |
| Enginyeria del Terreny i Enginyeria Sísmica | 355 | 355 | D. 26, 29, 38 | | | 87 | EECons., RecHid. | 208 | ETSECCPB | 650 |
| Enginyeria Estructural i Construcció | 444 | 283 | D. 13, 26, 27 | 161 | ETSECCPB | 45 | MetNum. | 177 | ETSECCPB | 666 |
| Mètodes Numèrics en Enginyeria | 235 | 142 | D. 13, 26 | 93 | ETSECCPB | | | 50 | ETSECCPB | 285 |
| Recursos Hídrics & EuroAqua: Hydroinformatics and Water Management | 142 | 104 | D. 26 | 38 | ETSECCPB | 38 | Fis., CMar | 218 | ETSECCPB | 397,5 |
| Millora Genètica Vegetal | | | | | | | | | | [3] |
| Sistemes agrícoles periurbans [4] | 660 | 107 | D. 111 | 553 | ESAB | 37 | Fís., Amb. | | | 697 |
| Aqüicultura | 120 | 19 | D. 111 | 101 | ESAB | 37 | Sis. Ag. | | | 157 |
| Ciències del Mar | 170 | 170 | D. 20 | | | | | 9 | ETSECCPB | 179 |
| Enginyeria Tèxtil, Paperera i Gràfica | 175 | 106 | D. 41 | 69 | ETSEIAT | | | 240 | ETSEIAT | 415 |
| Matemàtica Aplicada | 207 | 207 | D. 48 | | | 15 | Com. | 333 | FME | 555 |
| Enginyeria Matemàtica | 153 | 153 | D. 48 | | | 498 | MatAp, EIO, Aut, Bio, MERIT, MetNum, Com | 72 | FME, D. 109 | 723 |
| Master en Estadística i Investigació Operativa | 656 | 165 | D. 15 | 491 | FME | | | | | 656 |
| Lògica Pura i Aplicada | 18 | 18 | D. 48 | | | 45 | Com. | 22 | FME | 85 |
| Logística, Transport i Mobilitat | 593 | 160 | D. 17, 26, 36 | 433 | GSEL | | | | | 593 |
| Enginyeria Ambiental | 225 | 177 | D. 24, 111 | 48 | ESAB | 35 | Sis. Ag. | 177 | ETSEIAT, ETSEIB, ETSECCPB, EPSEM | 437 |
| Arquitectura de Computadors, Xarxes i Sistemes | 382 | 360 | D. 16 | 22 | FIB | 108 | Màsters TIC | 293 | FIB | 783 |
| Computació | 340 | 310 | D. 57 | 30 | FIB | | | 562 | FIB, FME | 902 |
| Master en Enginyeria Electrònica | 383 | 338 | D. 31 | 45 | ETSETB | | | 360 | ETSETB | 743 |
| Enginyeria Telemàtica | 225 | 225 | D. 39 | | | | | 450 | ETSETB, EPSC | 675 |
| Intel·ligència Artificial | 255 | 225 | D. 46 | 30 | FIB | 30 | Com. | 324 | FIB | 609 |
| Tecnologies de la Informació | | | | | | | | | FIB | [5] |
| Master of Science in Information and Communication Technologies | | | | | | | | | ETSETB | [6] |
| Master of Science in Telecommunication Engineering & Management | | | | | | | | | EPSC | [7] |
| European Master of Research on Information and Communication Technologies | 428 | 428 | D. 58 | | | 75 | MINT | | | 503 |

Notes:

- [1] Les assignatures del màster formen part de la docència ordinària de l'ETSEIB
- [2] La participació de la UPC en la docència és mitjançant personal investigador i, eventualment, matèries compartides amb altres màsters
- [3] La participació de la UPC és petita i els recursos venen, bàsicament, de reestructuracions en els càrrecs de direcció de l'ESAB
- [4] Les previsions corresponen a la proposta inicial de màster; caldrà adaptar-la en funció del que ha acabat aprovant el DURSI
- [5] Les assignatures del màster formen part de la docència ordinària de la FIB
- [6] Les assignatures del màster formen part de la docència ordinària de l'ETSETB
- [7] Les assignatures del màster formen part de la docència ordinària de l'EPSC