

# **REGLAMENT DEL DEPARTAMENT D'ARQUITECTURA DE COMPUTADORS I SISTEMES OPERATIUS**

*Acord del Consell de Govern de 14 de juliol de 2005*

## **Índex**

### **TÍTOL PRIMER. NATURALESA, COMPOSICIÓ, ESTRUCTURA I FUNCIONS**

- Article 1. Denominació i finalitat
- Article 2. Règim jurídic
- Article 3. Membres
- Article 4. Funcions
- Article 5. Estructura
- Article 6. Adscripció

### **TÍTOL SEGON. ÒRGANS DE GOVERN I ALTRES ÒRGANS**

- Article 7. Tipus d'òrgans

#### **CAPÍTOL PRIMER. EL CONSELL DE DEPARTAMENT**

- Article 8. Naturalesa i funcions
- Article 9. Composició
- Article 10. Competències
- Article 11. Funcionament
- Article 12. Adopció d'acords

#### **CAPÍTOL SEGON. LA COMISSIÓ EXECUTIVA**

- Article 13. La Comissió Executiva

#### **CAPÍTOL TERCER. LA DIRECTORA O EL DIRECTOR DE DEPARTAMENT**

- Article 14. Naturalesa i funcions
- Article 15. Elegibilitat
- Article 16. Elecció
- Article 17. Durada del mandat i substitució
- Article 18. Cessament
- Article 19. Competències
- Article 20. L'equip de direcció
- Article 21. La Secretària o El secretari

### **TÍTOL TERCER. LA REFORMA DEL REGLAMENT**

- Article 22. Modificació del reglament

Disposició addicional

Disposició final

# **TÍTOL PRIMER. NATURALES, COMPOSICIÓ, ESTRUCTURA I FUNCIONS**

## **Article 1. Denominació i finalitat**

El Departament d'Arquitectura de Computadors i Sistemes Operatius té com a finalitat promoure i organitzar la docència i la recerca. Com a unitat bàsica de recerca, promou i dóna suport a les activitats i iniciatives de recerca i transferència de coneixements del seu personal acadèmic.

- a) En l'àmbit de la docència, coordina els ensenyaments de l'àrea de coneixement d'Arquitectura i Tecnologia de Computadors, en particular de les especialitats d'Estructura de Computadors, Arquitectura de Computadors, Sistemes Operatius, Processament Paral·lel i Distribuït, i Processament d'Altes Prestacions i les seves aplicacions, en tots els centres de la Universitat Autònoma de Barcelona, i organitza i desenvolupa programes i estudis de doctorat i de postgrau.
- b) La recerca està orientada al tema del processament paral·lel, cobrint des de l'arquitectura, tant al nivell del processador com del multiprocessador, fins a les aplicacions en Ciència Computacional i Multimèdia, i des dels entorns de desenvolupament i avaluació d'aplicacions, fins a les estratègies i eines per a la gestió de diversos tipus de sistemes paral·lels/distribuïts (Cluster Computing i Grid Computing).

## **Article 2. Règim jurídic**

El Departament d'Arquitectura de Computadors i Sistemes Operatius es va constituir per acord del Consell de Govern 27 de gener de 2005 i es regeix per la legislació universitària vigent, pels Estatuts de la Universitat Autònoma de Barcelona i pel seu reglament.

## **Article 3. Membres**

Segons l'article 21 dels Estatuts, són membres del Departament d'Arquitectura de Computadors i Sistemes Operatius:

- a) El personal acadèmic i el personal investigador en formació de les àrees de coneixement o especialitats que conformen el departament.
- b) Els estudiants de postgrau que desenvolupin activitats de recerca en l'àmbit del Departament dirigides pel personal acadèmic d'aquest departament.

- c) El personal d'administració i serveis que hi estigui adscrit i desenvolupi les seves funcions principalment i majoritària donant suport directe al Departament.

#### **Article 4. Funcions**

1. Segons l'article 22 dels Estatuts, correspon al Departament:

- a) Coordinar i impartir els ensenyaments de les seves àrees de coneixement i especialitats d'acord amb els plans d'estudis i la programació docent de les facultats i escoles.
- b) Assignar al personal acadèmic i al personal investigador en formació amb obligacions docents la docència en cada matèria de la seva competència.
- c) Impulsar les activitats i iniciatives docents i investigadores del seu personal acadèmic.
- d) Fomentar la creació de grups d'investigació i promoure projectes d'investigació.
- e) Organitzar i desenvolupar cursos especialitzats, programes de doctorat i fomentar l'elaboració de tesis doctorals.
- f) Fomentar la renovació científica i pedagògica dels seus membres.
- g) Fomentar la realització de programes d'ensenyament i d'investigació interdisciplinaris i interdepartamentals.
- h) Promoure i realitzar contractes en l'àmbit de la recerca amb persones físiques, entitats públiques o privades, nacionals o estrangeres, d'acord amb la legislació vigent, els Estatuts i la normativa que els desenvolupi.
- i) Participar en els processos d'avaluació de la qualitat de la docència, la recerca i la gestió.
- j) Proposar modificacions raonades de la relació de llocs de treball del personal de l'administració i serveis del departament, en els termes previstos al Títol III dels Estatuts.
- k) Servir de canal d'informació, de representació i de participació dels membres de la comunitat universitària en el govern de la Universitat i en la relació de la Universitat amb la societat.
- l) Gestionar la seva dotació pressupostària i els mitjans personals i materials que tinguin assignats.
- m) Exercir qualsevol altra funció que els Estatuts i els reglaments de la Universitat els atribueixin.

2. Pluriennalment, i a instàncies dels òrgans de govern, el Departament farà pública una memòria d'activitats elaborada per la Comissió Executiva en la qual donarà a conèixer els resultats assolits individualment i col·lectivament en la docència i la recerca.

#### **Article 5. Estructura**

El Departament d'Arquitectura de Computadors i Sistemes Operatius està constituït per l'àrea de coneixement d'Arquitectura i Tecnologia de Computadors, en particular per les especialitats d'Estructura de Computadors, Arquitectura de Computadors, Sistemes Operatius, Processament Paral·lel i Distribuït, i Computació d'Altes Prestacions.

#### **Article 6. Adscripció**

1. El Departament d'Arquitectura de Computadors i Sistemes Operatius està adscrit a l'Escola Tècnica Superior d'Enginyeria.
2. El Consell de Departament haurà d'aprovar qualsevol canvi d'adscripció i la decisió la ratificarà el Consell de Govern.

## **TÍTOL SEGON. ÒRGANS DE GOVERN I ALTRES ÒRGANS**

#### **Article 7. Tipus d'òrgans**

1. Són òrgans de govern del Departament:
  - a) El Consell de Departament
  - b) El director de Departament.
  - c) La Comissió Executiva.

### **CAPÍTOL PRIMER. EL CONSELL DE DEPARTAMENT**

#### **Article 8. Naturalesa i funcions**

El Consell de Departament, presidit pel seu director, és l'òrgan col·legiat de govern del Departament.

#### **Article 9. Composició**

1. Són membres del Consell de Departament:
  - a) Tot el seu personal acadèmic doctor.
  - b) Una representació de la resta del personal acadèmic equivalent al 10% del col·lectiu a què es refereix l'apartat a).
  - c) Una representació del personal investigador en formació equivalent al 40% del col·lectiu a què es refereix l'apartat a).
  - d) Un representant dels estudiants a què es refereix l'apartat b) de l'article 3.
  - e) Una representació del personal d'administració i serveis a què es refereix l'apartat c) de l'article 3, en la proporció d'un per cada dos o fracció.
2. El Consell de Departament es renovarà cada dos anys.
3. La designació dels representats relatius als apartats b), c), d) i e) del punt 1 anterior es farà d'acord amb les regles següents:

- a) Els representants seran designats mitjançant el sistema d'elecció, d'acord amb el Reglament electoral vigent.
- b) A l'efecte d'aquesta elecció s'entenen com a sectors els corresponents als apartats b), c), d) i e) del punt 1 anterior.
- c) En cada sector s'elaborarà una llista ordenada per nombre de vots. Els primers de la llista seran titulars del Consell i la resta quedaran com a suplents.
- d) En el cas que algun membre sigui baixa, serà substituït pel suplent amb major nombre de vots entre els suplents disponibles del seu sector. Si no hi hagués cap suplent disponible, el sector procedirà a l'elecció d'un nou membre.

### **Article 10. Competències**

Segons els articles 93, 135 i 140 dels Estatuts, són competències del Consell de Departament:

- a) Elaborar, aprovar i modificar el seu reglament.
- b) Convocar les eleccions de director.
- c) Elegir i revocar el director.
- d) Aprovar la relació i distribució de les despeses i la seva execució.
- e) Aprovar la memòria anual de les seves activitats.
- f) Elaborar els informes que siguin de la seva competència i, especialment, els relatius a la creació de nous departaments, així com la creació, modificació o supressió de titulacions i dels seus corresponents plans d'estudis, quan afectin temes relatius a les seves àrees de coneixement o especialitats.
- g) Programar i coordinar la tasca docent del departament i proposar els programes de doctorat.
- h) Formular a la junta de facultat o d'escola els suggeriments que estimi oportuns en relació amb els plans d'estudis.
- i) Instar la creació d'instituts universitaris d'investigació i d'altres centres de recerca.
- j) Organitzar cursos d'especialització o de divulgació, seminaris i cicles de conferències, dins de les seves àrees de coneixement i especialitats i fomentar la coordinació d'aquestes activitats amb altres departaments.
- k) Promoure la formalització de contractes amb entitats públiques o privades per a la realització de treballs científics, tècnics o artístics.
- l) Proposar la convocatòria de places de professorat dels cossos docents universitaris, de professorat contractat i d'ajudants.
- m) Proposar per a la seva designació els membres de les comissions de selecció del personal docent i investigador, funcionari i contractat.

- n) Proposar la contractació de professorat emèrit i visitant.
- o) Proposar la contractació de personal, a l'efecte de recerca, per a efectuar treballs temporals o específics.
- p) Informar les propostes de projectes de recerca elaborades pels membres del Departament tenint en compte els recursos globals d'aquest.
- q) Crear comissions.
- r) Assumir qualsevol altra competència que li atribueixin els Estatuts i la resta de normes aplicables.

### **Article 11. Funcionament**

1. Les reunions del Consell de Departament poden ser ordinàries o extraordinàries i no poden tenir lloc durant els períodes de vacances. Les reunions ordinàries es convocaran, com a mínim, amb cinc dies hàbils d'antelació, i les extraordinàries amb dos dies d'antelació. Junt amb la convocatòria es farà públic l'ordre del dia, el lloc, la data i l'hora de la reunió.

2. El Consell de Departament es reunirà en sessió ordinària, com a mínim, un cop l'any, i en sessió extraordinària quan la convoqui el director o a sol·licitud d'un terç dels seus membres.

3. La petició de convocatòria a instància d'un terç dels membres del Consell s'ha de dirigir al director i ha de fer-se per escrit signat per tots els sol·licitants. L'escrit ha de contenir una justificació de la petició i la indicació dels assumptes que es proposen per a ser incorporats a l'ordre del dia. El director ha de procedir a la convocatòria de la sessió dintre dels deu dies següents al de la petició.

4. Per a la vàlida constitució del Consell és necessària la presència almenys del director i del secretari, o qui els substitueixi, i de la meitat dels seus membres en primera convocatòria i, com a mínim, d'un 40% dels seus membres en segona convocatòria, que tindrà lloc un quart d'hora després de la primera.

5. De cada sessió s'estendrà acta, que contindrà la indicació de les persones assistents, les circumstàncies de lloc i de temps en què es va dur a terme, els punts principals de les deliberacions, la forma i el resultat de les votacions i el text dels acords.

6. Les propostes d'acta seran presentades per a ser aprovades en la sessió ordinària següent del Consell.

7. Tots els membres del Departament que no siguin membres del Consell podran participar en les sessions del Consell, amb veu però sense vot.

## **Article 12. Adopció d'acords**

1. Els acords poden adoptar-se per assentiment, o per votació ordinària o secreta, d'acord amb les regles següents:
  - a. Es consideren aprovades per assentiment les propostes que no suscitin cap oposició.
  - b. En altre cas es farà una votació ordinària, que es realitzarà aixecant la mà, en primer lloc, els que aprovin la proposta, a continuació els que la desaprovïn i, finalment, els que s'abstinguin.
  - c. La votació ha de ser secreta en tots els assumptes referits a persones, quan així ho decideixi el director o a sol·licitud del 20 % dels presents. En tot cas ha de ser secreta l'elecció de director.
  - d. Per tal de poder adoptar vàlidament un acord han d'estar presents, almenys, el 40% de membres del Consell, a més del director i el secretari o persones que els substitueixin.
2. Els acords, en cas de votació, s'adopten per majoria simple, sense perjudici dels acords que segons previsions específiques hagin d'adoptar-se per majoria qualificada.

## **CAPÍTOL SEGON. LA COMISSIÓ EXECUTIVA**

### **Article 13. La Comissió Executiva**

1. La comissió Executiva és l'òrgan ordinari de govern i de gestió del departament.
2. Són membres de la Comissió Executiva:
  - a) El Director del Departament.
  - b) L'equip de direcció.
  - c) Dos representants del personal acadèmic que siguin membres del Consell de Departament.
  - d) Un representant del personal investigador en formació i dels estudiants a què es refereix l'apartat b) de l'article 3 que sigui membre del Consell de Departament.
  - e) Un representat del personal d'administració i serveis a què es refereix l'apartat c) de l'article 3 que sigui membre del Consell de Departament.
3. L'elecció dels membres de la Comissió Executiva es duu a terme en una sessió extraordinària del Consell de Departament, en votació nominal i secreta entre els candidats de cada sector. En cada sector s'elaborarà una llista ordenada per nombre de vots. Els primers de la llista seran titulars de la Comissió Executiva i la resta quedaran com a suplents. Els membres s'han de renovar en tot cas després de l'elecció del Director. En el cas que algun membre sigui baixa, serà substituït pel suplent amb major nombre de vots entre els suplents disponibles del seu sector.



4. El Consell de Departament delega en la Comissió Executiva les competències b), d), e), f), g), h), j), k) i o) de l'article 10 i totes les que consideri adients. El Consell de Departament no pot delegar, en cap cas, les competències compreses a les lletres a) i c) de l'article 10.

5. El secretari estendrà acta de totes les reunions de la Comissió Executiva.

## **CAPÍTOL TERCER. LA DIRECTORA O EL DIRECTOR DE DEPARTAMENT**

### **Article 14. Naturalesa i funcions**

El Director de Departament exerceix les funcions de direcció i gestió ordinària i té la representació del departament.

### **Article 15. Elegibilitat**

1. El Director de Departament és elegit pel Consell de Departament i nomenat pel rector entre el professorat doctor que pertanyi als cossos docents universitaris la candidatura del qual hagi tingut prèviament el suport d'un terç dels membres del Consell de Departament, tal com determina l'article 109 dels Estatuts.

2. Per a ésser director de departament cal, a més, tenir dos anys d'antiguitat a la Universitat Autònoma de Barcelona.

3. És causa d'incompatibilitat, a més de les d'inelegibilitat, ocupar simultàniament un altre càrrec unipersonal de govern, tal i com disposa l'article 50.3 de l'article dels Estatuts.

### **Article 16. Elecció**

1. La convocatòria d'elecció de Director de Departament correspon a la Comissió Executiva per delegació del Consell de Departament i s'ha de fer almenys trenta dies abans que expiri el mandat per al qual va ser elegit. Ha d'anar acompanyada del calendari electoral, tot respectant les fases del procés electoral, llevat de la publicació i difusió del cens, i els terminis que s'estableixen en el Títol I del Reglament Electoral.

2. El Consell de Departament ha de reunir-se en sessió extraordinària per a l'elecció del director i aquesta constituirà l'únic punt de l'ordre del dia.

3. Cada membre del Consell de Departament disposa d'un sol vot, que s'ha d'exercir presencialment. L'exercici del vot és indelegable i no es pot efectuar anticipadament.

4. Les paperetes de vot per a l'elecció de director han de ser de vot a candidat o bé de vot en blanc.

5. En el supòsit de vèries candidatures, es proclama director el candidat que hagi obtingut la majoria absoluta. En el cas que cap candidat no hagi obtingut la majoria absoluta, es procedirà a una segona votació entre els dos candidats que hagin obtingut més vots. En la segona votació es proclama director el candidat que obtingui la majoria simple de vots.

6. En el supòsit d'una sola candidatura, únicament s'ha de fer una votació i es proclamarà el candidat si obté, almenys, la majoria simple dels vots.

### **Article 17. Durada del mandat i substitució**

1. El mandat del director és de tres anys i renovable per un sol període consecutiu.

2. En cas d'absència o malaltia, el Secretari del Departament serà el seu substitut. La situació d'absència s'ha de comunicar al Consell de Departament quan la substitució sigui per períodes superiors a 1 mes i en cap cas podrà perllongar-se més de sis mesos consecutius.

### **Article 18. Cessament**

1. La revocació del director de departament pot ser proposada per un terç dels membres del Consell de Departament. La presentació de la proposta obliga al Consell de Departament a reunir-se en sessió extraordinària, en un termini màxim de deu dies. Després del debat, es fa la votació de la proposta, que reeixirà si obté el vot favorable de dos terços de la totalitat de membres del Consell de Departament. En el cas que el Director sigui revocat, en la mateixa sessió el Consell de Departament elegirà un Director en funcions i obrirà la convocatòria per a l'elecció d'un nou director.

2. En el cas que el càrrec de Director quedi vacant per dimissió, o per altres raons, el Consell de Departament elegirà un Director en funcions i obrirà la convocatòria per a l'elecció d'un nou director.

### **Article 19. Competències**

Segons l'article 111 dels Estatuts, són competències del Director de Departament:

- a) Representar el departament.
- b) Dirigir, coordinar i supervisar l'activitat del departament.
- c) Convocar i presidir el Consell de Departament i la Comissió Executiva i executar els seus acords.
- d) Administrar les partides pressupostàries
- e) Supervisar les tasques del personal d'administració i serveis adscrit al departament

- f) Proposar al rector el nomenament i cessament dels càrrecs del seu equip.
- g) Vetllar pel compliment de les disposicions aplicables al departament.
- h) Vetllar perquè els membres del departament compleixin els deures i els siguin respectats els seus drets, d'acord amb les normes específiques que els regulin.
- i) Assumir qualsevol altra competència que puguin atribuir-li les lleis o els Estatuts i, en particular, aquelles que en l'àmbit del departament no hagin estat atribuïdes a altres òrgans

### **Article 20. L'equip de direcció**

L'equip de direcció del Departament, que ha d'assistir el Director en el desenvolupament de les seves funcions, estarà format pels membres següents:

- a) el Secretari del Departament
- b) el Coordinador de tercer cicle
- c) els càrrecs acadèmics addicionals dels quals, d'acord amb el nombre de membres i les característiques de l'activitat del Departament, pugui dotar-se en virtut de les normatives aplicables.

### **Article 21. La Secretària o el secretari**

El secretari del departament, que ho és també del Consell de Departament i de la Comissió Executiva, és la persona fedatària dels actes o acords que s'hi prenen i, com a tal, estén acta de les sessions i custodia la documentació del Departament.

## **TÍTOL TERCER. LA REFORMA DEL REGLAMENT**

### **Article 22. Modificació del Reglament**

La modificació del Reglament pot ser proposada per un terç dels membres del Consell de Departament. La presentació de la proposta obliga el Consell de Departament a reunir-se en un termini màxim de deu dies. Després del debat, es fa la votació de la proposta, que s'aprovarà si obté el vot favorable de dos terços de la totalitat de membres del Consell de Departament .

### **Disposició adicional**

A l'efecte d'aquest reglament, s'entén que hi ha majoria simple quan els vots emesos en un sentit superen els emesos en qualsevol altre, sense comptar-hi les abstencions, els vots en blanc i els nuls. S'entén

que hi ha majoria absoluta quan s'expressa en el mateix sentit el primer nombre enter de vots que segueix el nombre resultant de dividir per dos el total dels electors o dels membres de ple dret d'un òrgan. Aquestes regles són també d'aplicació quan es procedeixi a l'elecció de persones.

### **Disposició final**

Aquest reglament entrarà en vigor l'endemà de ser aprovat pel Consell de Govern.