



**UNIVERSITAT POLITÈCNICA  
DE CATALUNYA  
BARCELONATECH**

## **Normativa de votació amb urna electrònica**

**Acord CU/2020/02/07, de 17 de desembre de 2020,  
del Claustre Universitari pel qual s'aprova la  
Normativa de votació amb urna electrònica**

**Secretaria General**

- Document amb l'informe favorable de la Comissió de Desenvolupament Estatutari de 29/10/2020
- Document aprovat per Acord CG/2020/07/12, de 12 de novembre de 2020, del Consell de Govern pel qual s'aprova la Normativa de votació amb urna electrònica

## **ACORD DEL CLAUSTRE UNIVERSITARI PEL QUAL S'APROVA LA NORMATIVA DE VOTACIÓ AMB URNA ELECTRÒNICA**

### **ANTECEDENTS**

1. La normativa de votació electrònica actual va ser aprovada mitjançant l'Acord núm. 3/2016, del Claustre Universitari, com una part del Reglament electoral que, per la seva singularitat, es regula de manera independent, sobre la base de la competència que en aquesta matèria li atorga l'article 101 dels Estatuts de la Universitat Politècnica de Catalunya.
2. La normativa esmentada va consolidar l'assentament a la nostra universitat del sistema de votacions electròniques, però per generar confiança en els electors i electores d'una banda reproduïa preceptes del mateix reglament electoral i de l'altra contenia certes rigideses i conceptes que ja són obsolets.
3. En el moment actual, el sistema de votació electrònica està completament acceptat i, per tant, un dels eixos de la reforma consisteix a eliminar la reiteració de preceptes i substituir-la per la remissió a la normativa general corresponent.
4. També s'ha de fer esment del fet que en l'actualitat els sistemes de votació han evolucionat i, al marge de les targetes criptogràfiques a què es refereix la normativa de l'any 2016, es disposa d'altres sistemes alternatius, la qual cosa fa recomanable obrir la normativa per permetre la utilització de nous sistemes de votació.
5. En resum, l'acceptació progressiva de la votació electrònica i les novetats tecnològiques i organitzatives que han aparegut des que es va aprovar la normativa de votació electrònica actual n'han fet necessària la reforma.
6. Finalment, tenint en compte que aquest és un procés dinàmic, a la disposició addicional tercera es preveu la possibilitat que les unitats acadèmiques, per optimitzar temps i recursos, puguin decidir la constitució de meses electorals conjuntes, amb la qual cosa s'obre una perspectiva que pot suposar una millora en l'eficàcia dels processos.
7. Per Acord CG/2020/07/12, de 12 de novembre de 2020, del Consell de Govern, pel qual s'aprova la Normativa de votació amb urna electrònica, s'ha elevat al Claustre Universitari la seva aprovació.

### **FONAMENTS DE DRET**

1. La lletra a de l'article 2.2 de la Llei orgànica 6/2001, de 21 de desembre, d'universitats estableix que l'autonomia de les universitats comprèn: "L'elaboració dels seus estatuts i, en el cas de les universitats privades, de les seves normes pròpies d'organització i funcionament, així com de les altres normes de règim intern."
2. L'article 101 dels Estatuts de la Universitat Politècnica de Catalunya, aprovats mitjançant l'Acord de govern 43/2012, de 29 de maig, de la Generalitat de Catalunya, estableix que "en

el marc de la normativa vigent i aquests Estatuts, el Claustre Universitari, a proposta del Consell de Govern, aprova el Reglament electoral de la Universitat, aplicable en les eleccions dels membres electius dels òrgans col·legiats i, si escau, els òrgans unipersonals que estableix l'article 49 d'aquests Estatuts".

Aquest reglament regula totes les situacions en què té competències i que no estan previstes en els Estatuts. A la vista d'aquest article, d'una banda, la normativa objecte d'aquest acord s'ha d'interpretar com una part del Reglament electoral que, per la seva singularitat, es regula de manera independent, i, de l'altra, l'aprovació de la normativa correspon als òrgans previstos en l'article esmentat.

D'acord amb tot això, el Claustre Universitari pren el següent

### **ACORD**

**Únic.** Aprovar la proposta de Normativa de votació amb urna electrònica, que s'inclou com a annex 1 en aquest acord.

Barcelona, 17 de desembre de 2020

## **Normativa de votació amb urna electrònica**

### **ANTECEDENTS**

La normativa de votació electrònica actual va ser aprovada mitjançant l'Acord núm. 3/2016, del Claustre Universitari, com una part del Reglament electoral que, per la seva singularitat, es regula de manera independent, sobre la base de la competència que en aquesta matèria li atorga l'article 101 dels Estatuts de la Universitat Politècnica de Catalunya.

La normativa esmentada va consolidar l'assentament a la nostra universitat del sistema de votacions electròniques, però per generar confiança en els electors i electores d'una banda reproduïa preceptes del mateix reglament electoral i de l'altra contenia certes rigideses i conceptes que ja són obsolets.

En el moment actual, el sistema de votació electrònica està completament acceptat i, per tant, un dels eixos de la reforma consisteix a eliminar la reiteració de preceptes i substituir-la per la remissió a la normativa general corresponent.

També s'ha de fer esment del fet que en l'actualitat els sistemes de votació han evolucionat i, al marge de les targetes criptogràfiques a què es refereix la normativa de l'any 2016, es disposa d'altres sistemes alternatius, la qual cosa fa recomanable obrir la normativa per permetre la utilització de nous sistemes de votació.

En resum, l'acceptació progressiva de la votació electrònica i les novetats tecnològiques i organitzatives que han aparegut des que es va aprovar la normativa de votació electrònica actual n'han fet necessària la reforma.

Finalment, tenint en compte que aquest és un procés dinàmic, a la disposició addicional tercera es preveu la possibilitat que les unitats acadèmiques, per optimitzar temps i recursos, puguin decidir la constitució de meses electorals conjuntes, amb la qual cosa s'obre una perspectiva que pot suposar una millora en l'eficàcia dels processos.

### **Secció I. Disposicions generals**

#### **Article 1. Votació amb urna electrònica**

El procediment de votació amb urna electrònica consisteix a emetre el vot des de qualsevol dispositiu connectat a Internet fins a una urna digital remota ubicada en un entorn protegit.

El procediment de votació amb urna electrònica es regeix pel que estableixen la present normativa i el Reglament electoral.

#### **Article 2. Àmbit d'aplicació**

Aquesta normativa regula la votació amb urna electrònica en els processos electorals i

altres eleccions regulades pel Reglament electoral de la Universitat, sempre que la normativa particular aplicable no estableixi expressament l'obligatorietat del sistema de votació amb urna tradicional.

Les eleccions per mitjà de la votació amb urna electrònica és opcional per a l'òrgan convocant.

### **Article 3. Principis i garanties de la votació amb urna electrònica**

El sistema de votació amb urna electrònica de la Universitat Politècnica de Catalunya garanteix que el sufragi és universal, lliure, igual, directe i secret. Es basa en els principis i garanties següents:

#### 1. Principis en relació amb el caràcter secret del sufragi

a) La votació amb urna electrònica s'organitza de manera que es pugui excloure en qualsevol fase dels processos de votació, en particular en l'autenticació de l'elector o electora, tot allò que posi en perill el secret del vot.

b) El sistema de votació amb urna electrònica garanteix que els vots introduïts a l'urna i els vots comptats es custodien i són auditables, i garanteix que sigui impossible reconstruir el vincle entre la persona que vota i el vot emès.

c) S'estableixen les mesures necessàries per assegurar que la informació necessària durant el procés electrònic no es pugui fer servir per trencar el secret de vot.

#### 2. Garanties de transparència

a) La Universitat ha d'informar la comunitat universitària sobre el sistema de votació amb urna electrònica, sobre com es fa servir i sobre les seves garanties.

b) Aquesta informació ha d'estar disponible públicament a la seu electoral electrònica.

#### 3. Garanties de verificabilitat, fiabilitat i seguretat del sistema

a) Els organismes que proveeixen la Universitat dels components del sistema de votació amb urna electrònica verifiquen i garanteixen abans que es posi en marxa, i en les modificacions que s'hi facin, que funciona correctament i que s'hi implementen les mesures de seguretat necessàries.

b) El secretari o secretària general vetlla per la fiabilitat, seguretat i transparència del sistema de vot electrònic, i a aquest efecte informa la Junta Electoral d'Universitat dels protocols i procediments establerts.

#### **Article 4. Pantalla de votació**

1. Les eleccions amb votació electrònica es fan mitjançant una pantalla de votació.
2. La pantalla de votació ha d'especificar totes les mencions que estableix el Reglament electoral en relació amb les paperetes de votació.
3. En el cas que un mateix elector o electora hagi de votar en més d'una elecció o dins d'una mateixa elecció en més d'una circumscripció, ha de trobar especificat clarament en quina elecció exerceix el vot. En les pantalles de votació, l'elector o electora ha de trobar la relació de les candidatures proclamades així com l'opció de votar en blanc. Cal procurar que totes les candidatures apareguin en una sola pantalla o, si no és possible, que s'especifiqui de manera clara que hi ha més pantalles.
4. Si l'elector o electora no ha seleccionat cap opció, la pantalla de votació ha d'emetre un missatge per recordar-li que ha d'escollir alguna de les opcions.
5. L'òrgan electoral encarregat de supervisar el procés de votació valida el contingut i l'estructura de la pantalla o les pantalles de votació.

#### **Article 5. Mesa d'administració**

La Junta Electoral d'Universitat pot constituir una mesa d'administració per resoldre les incidències tècniques o administratives que hi pugui haver durant els processos electorals amb votació amb urna electrònica.

#### **Secció II. Meses electorals**

##### **Article 6. Composició i designació de les meses electorals per a la votació electrònica**

1. Les meses electorals estan formades per un president o presidenta i quatre vocals.
2. Els cinc membres titulars i els cinc membres suplents de la mesa electoral són designats per sorteig públic, entre els electors i electrores que han d'emetre el vot en les eleccions convocades. Són nomenats pel secretari o secretària de la unitat acadèmica corresponent, o el secretari o secretària general en el cas de les eleccions d'òrgans generals de la Universitat.
3. La composició de les meses es fa d'acord amb els criteris establerts per la Junta Electoral d'Universitat.
4. La designació com a membre de la mesa electoral s'ha de comunicar a la persona interessada i s'ha de publicar a la pàgina web informativa del procés electoral.
5. La condició de membre d'una mesa electoral excusa de les tasques docents, discents i administratives durant el desenvolupament de les seves funcions.

## **Article 7. Constitució de les meses electorals per a la votació amb urna electrònica**

1. Les meses es constitueixen sempre amb l'assistència del president o presidenta, quatre vocals i el secretari o secretària responsable de la votació. Poden assistir a l'acte íntegre de constitució de la mesa els interventors i interventores i els membres de la mesa d'administració que siguin necessaris.
2. La mesa electoral es constitueix com a mínim vint-i-quatre hores abans de l'inici del període de votació.
3. En el moment que es constitueix la mesa electoral es valida la configuració de l'urna i es publica l'elecció perquè pugui començar de manera automàtica a l'hora establerta a la convocatòria.
4. Formar part de les meses electorals i intervenir-hi efectivament és un deure de tots els membres de la comunitat universitària. Per una causa justificada es pot al·legar una excusa davant la Junta Electoral d'Universitat o la junta electoral de la unitat corresponent, cosa que s'ha de fer amb la màxima antelació possible a les votacions. L'incompliment injustificat d'aquest deure pot donar lloc a les responsabilitats disciplinàries i administratives previstes a l'ordenament jurídic.
5. En el supòsit que sigui impossible constituir la mesa electoral, els qui han assistit a l'acte de constitució han de subscriure una declaració dels fets i, immediatament, han de comunicar aquesta circumstància al secretari o secretària responsable del procés electoral corresponent, que pot designar nous membres de la mesa electoral i tornar-la convocar per constituir-la.

## **Secció III. Votació i escrutini amb urna electrònica**

### **Article 8. Mesa electoral de votació electrònica**

En els processos electorals amb votació electrònica, tot el cens electoral s'assigna a una secció electoral única, que té una mesa electoral única.

### **Article 9. Desenvolupament de la votació**

1. El vot es pot emetre des de qualsevol dispositiu connectat a Internet.
2. Llevat del cas de l'elecció del director o directora d'un departament o del director o directora d'un institut de recerca universitari, la convocatòria fixa el període de votació, el qual té una durada de setanta-dues hores en dies hàbils i comença a les 10 h del primer dia de votació. Si per circumstàncies excepcionals el període de votació ha de ser inferior, ha de ser com a mínim de vint-i-quatre hores.

## **Article 10. Procediment de votació**

1. El sistema d'identificació i autenticació dels electors i electores amb dret a vot ha de complir els requisits normatius per a la identificació i l'autenticació digitals.
2. Una vegada s'ha triat l'opció del vot, cal prémer el botó corresponent. A continuació, a la pantalla es mostra la candidatura o les candidatures escollides i se sol·licita a l'elector o electora que confirmi l'opció escollida. Si no la confirma, l'elector o electorapot fer una nova selecció.
3. Una vegada acaba el processament del vot, es dona l'opció d'imprimir-ne o desar-ne un rebut, a l'efecte que l'elector o electora el pugui fer servir com a evidència per comprovar que el seu vot ha estat emès i s'ha emprat en l'escrutini. Només es pot votar una vegada.

## **Article 11. Escrutini**

Una vegada acabades les votacions electròniques es fa l'acte d'escrutini de l'urna electrònica, al qual han d'assistir els membres de la mesa electoral i el secretari o secretària responsable de l'elecció. Poden assistir a tot l'acte d'escrutini els interventors i interventores. El secretari o secretària responsable de l'elecció ha de custodiar els informes generats en el procés de recompte.

## **Article 12. Arxiu i destrucció dels vots electrònics**

Una vegada finalitza l'escrutini, l'urna queda tancada i s'arxiva, de manera que no es pot tornar a obrir ni es pot accedir als vots electrònics. En cas de reclamació, impugnació o dubte, es tenen en compte els informes generats en el procés de recompte custodiats pel secretari o secretària responsable de l'elecció.

L'organisme que proveeix la Universitat del sistema de votació electrònica elimina de manera definitiva totes les dades corresponents a la institució una vegada l'any.

## **Secció IV. Incidències tècniques**

### **Article 13. Incidències durant el procediment de votació electrònica**

1. Si per causes de força major o per qualsevol incidència tècnica no és possible iniciar l'acte de la votació o el de l'escrutini, o s'interrompen una vegada iniciats, l'òrgan electoral encarregat de supervisar el procés electoral, segons la durada i la naturalesa de la causa o la incidència i d'altres circumstàncies, pot adoptar qualsevol de les solucions següents:
  - a) Acordar que la votació es porti a terme pel sistema tradicional, de la qual ha



- d'especificar els terminis i la resta de qüestions que es considerin oportunes.
- b) Prorrogar la durada del període de la votació electrònica el temps que consideri convenient.
  - c) Suspendre la votació o l'escrutini.
  - d) Qualsevol altra que consideri convenient.

En cas que s'opti pels supòsits *a* o *c* i quan algun elector o electora hagi votat electrònicament, la junta electoral corresponent pot acordar l'extracció dels vots emesos de l'urna electrònica per destruir-los. En aquest cas, els electors i electroes esmentats tornen a exercir el seu dret de sufragi pel sistema i en la data que s'hagin acordat.

2. El president o presidenta de la mesa electoral comunica la mesura acordada per l'òrgan electoral encarregat de supervisar el procés electoral perquè n'informi l'electorat afectat, en cas que la incidència tècnica impedeixi publicar-la a la seu electoral electrònica. Les incidències que s'esdevinguin al llarg del procediment i les mesures de resolució adoptades s'han de fer constar en acta.

### **Disposicions addicionals**

**Primera.** La Secretaria General ha d'elaborar les instruccions necessàries per desplegar i aplicar aquesta normativa.

**Segona.** Amb l'objectiu d'optimitzar l'organització dels processos electorals, les unitats acadèmiques poden acordar proposar a la Secretaria General la constitució de meses electorals conjuntes en el marc de la present normativa amb criteris territorials, per àmbits o per tipus de procés. La composició de les meses s'ha de fer d'acord amb els criteris establerts per la Junta Electoral d'Universitat i s'han de constituir i han d'actuar d'acord amb les directrius emeses per la Secretaria General.

**Tercera.** En tot allò que no està previst en aquesta normativa és aplicable el Reglament electoral de la Universitat, amb les adaptacions necessàries, llevat en els aspectes que no siguin aplicables materialment.

### **Disposició derogatòria**

Queda derogada la Normativa de votació en urna electrònica aprovada per l'Acord núm. 3/2016, del Claustre Universitari.

**Disposició transitòria.** Règim transitori dels processos electorals

Als processos electorals que hagin estat iniciats abans que entri en vigor la present normativa no els serà aplicable aquesta normativa, sinó que es regiran per l'anterior.

### **Disposició final**

La present normativa entra en vigor en la data que ha estat aprovada.