

## ANNEX 3

### SISTEMA DE VOTACIÓ ELECTRÒNICA i PROCEDIMENT

#### A. Sistema de votació electrònica

De conformitat amb el que estableix l'article 67.2c) dels Estatuts modificats per acord de l'Assemblea General Extraordinària celebrada el dia 17 de gener de 2014 i publicats al DOGC de 4 de febrer de 2014, la Junta de Govern del Col·legi, reunida en sessió ordinària del dia 5 de febrer de 2014 ha acordat optar pel sistema de votació electrònica per a les eleccions col·legials que es celebraran entre els dies 7 i 10 d'abril de 2014.

En el mateix sentit, d'acord amb l'article 70bis.8 dels Estatuts, la Junta de Govern ha acordat aprovar el procediment a seguir per a fer efectiva la votació, que s'informa a totes les persones col·legiades. En primer lloc, aquest procediment garanteix d'acord amb el mateix article 70bis.8 dels Estatuts l'accés a totes les persones col·legiades, i especialment a aquelles persones que no disposin d'adreça electrònica així com de mitjans tècnics; i en segon lloc, d'acord amb l'article 70bis.2 dels Estatuts i 45 del Reglament, aquest procediment garanteix el màxim nivell de seguretat, utilitzant tots els protocols criptogràfics especials, i que el vot sigui únic i secret, que quedi acreditada la identitat i la condició de persona col·legiada de la persona emissora del vot, així com la inalterabilitat del contingut de la votació.

La Junta de Govern acorda adoptar el procediment de votació electrònica, d'acord amb els Estatuts i el Reglament, que presenta l'empresa SCYTL:

#### SCYTL

Plaça Gal·la Placídia, 1-3, 1a planta, 08006 Barcelona

Tel: +34 934 230 324 / Fax: +34 933 251 028

[www.scytl.com](http://www.scytl.com)

Es tracta d'una companyia tecnològica catalana d'àmbit internacional que ofereix solucions innovadores en el camp de la votació electrònica.

Les eleccions es duran a terme durant el període comprès entre les 10.00h del dia 7 d'abril de 2014 fins a les 19.00h del dia 10 d'abril de 2014.

La Junta de govern ha acordat que el vot electrònic sigui l'únic sistema vàlid per a aquestes eleccions, tot i que es podrà exercir a distància (votació electrònica remota), des de un dispositiu adient connectat a Internet (des del dia 7 d'abril al 10 d'abril), o bé des de un ordinador situat a la demarcació corresponent (votació electrònica presencial), el darrer dia del procés electoral (10 d'abril).

La Junta acorda que cada col·legiat només podrà emetre com a vàlid un únic vot.

Per a poder emetre el vot electrònic, les persones col·legiades hauran d'utilitzar unes credencials de vot que s'enviaran a les persones col·legiades mitjançant un missatge

SMS al seu número de mòbil que constarà a la base de dades col·legial, d'acord amb el procediment que s'estableix a continuació.

De conformitat amb el que estableix l'article 12.2 del Reglament, la Junta Electoral Central és competent per garantir i vetllar pel desenvolupament correcte de la votació electrònica, precintat i custodiar els ordinadors que permetin controlar el procés i l'escrutini, custodiar els identificadors i/o les targetes que continguin les claus d'accés als ordinadors, i desprecintat i ordenar executar l'escrutini electrònic, mitjançant la introducció dels identificadors i/o les targetes que continguin les claus d'accés.

## **B. Garanties del sistema de votació electrònica**

El sistema SCYTL ONLINE VOTING és la plataforma de SCYTL per realitzar eleccions que garanteix, de conformitat amb el que exigeixen els Estatuts del Col·legi i el Reglament Intern de Règim Electoral, la identitat del votant, la integritat del vot emès, el secret de vot, la verificabilitat individual dels resultats i una fàcil auditoria de tot el procés.

SCYTL garanteix que aquesta votació electrònica és tan segura i fiable com el seu equivalent tradicional. S'utilitzen certificats digitals per autenticar fortament els votants abans de permetre'ls accedir al procés de votació.

SCYTL també garanteix que les opcions seleccionades pels votants són secretes davant de tercers, inclosos els operadors del sistema de votació, siguin del Col·legi de Periodistes o de la pròpia companyia.

Els vots estan segellats en sobres digitals i un protocol de mescla "mixing" s'aplica per trencar la correlació entre els vots i els votants. Els sobres digitals només poden ser oberts per la Junta Electoral Central, en el seu conjunt, a través del procediment fixat.

Encara que SCYTL ONLINE VOTING no és un programa de codi obert, el seu codi font pot ser auditat pel propi Col·legi de Periodistes o per terceres parts independents si així es requereix (sempre en virtut d'un acord de no divulgació).

## **C. Procediment Electoral**

### **1. Actuacions prèvies**

L'empresa SCYTL ajusta el procediment de votació electrònica a les disposicions dels Estatuts i del Reglament del Col·legi. Una vegada disposi del cens i de les candidatures proclamades, l'empresa procedirà a carregar la informació electoral al seu sistema (votants, paperetes electròniques...) per tal de configurar el sistema de votació electrònica. L'empresa SCYTL valida el sistema i la informació introduïda.

## **2. La Junta Electoral Central efectua la posada a punt del sistema de votació electrònica**

El dia 3 d'abril de 2014 la Junta Electoral Central es reunirà amb el personal de SCYTL i procedirà a configurar els ordinadors cens i escrutini i a generar la clau privada de l'elecció i la seva destrucció i repartiment en fragments entre els membres de la Junta Electoral Central.

a) El personal de SCYTL portarà dos ordinadors: l'ordinador d'escrutini i l'ordinador de cens, i davant de la Junta Electoral Central procediran a preparar-los per a la posada a punt del sistema de votació electrònica:

- L'ordinador de cens es connectarà a Internet mitjançant el cable Ethernet que proporcionarà el Col·legi a la sala.
- L'ordinador d'escrutini es connectarà al projector per a què els membres de la Junta Electoral Central puguin observar el procediment.

b) El lloc on es muntaran els ordinadors haurà d'estar aïllat, amb l'accés a l'entorn que l'envolta limitat al mínim nombre de persones possible. Això es fa per evitar que algú per error pugui desconnectar algun cable, o similar, que pugui afectar al procés.

c) Quan estigui reunida tota la Junta Electoral Central es procedirà a la posada a punt del sistema de votació electrònica per a les Eleccions als càrrecs de Degà/ana i membres de les Juntes de Demarcació del Col·legi. Aquest procés consisteix en els següents passos:

- El personal de SCYTL importarà la configuració de l'elecció (candidats –paperetes electròniques–, cens i hora de tancament/obertura) a l'ordinador d'escrutini.
- La Junta Electoral Central podrà revisar els candidats que han estat proclamats i que són objecte d'elecció, l'hora de tancament/obertura de la votació electrònica i el cens.
- El personal de SCYTL crearà una clau privada d'administració que es destruirà i es repartirà entre l'equip tècnic. Aquesta clau serveix per a autoritzar certes operacions crítiques com per exemple la publicació de l'elecció.
- Una vegada revisada la configuració es procedirà a generar la clau privada de l'elecció i la seva destrucció i repartiment en fragments entre els membres de la Junta Electoral Central. Per aquest repartiment, els membres de la Junta Electoral Central hauran de passar d'un en un per l'ordinador d'escrutini i introduir la seva targeta xip, que se'ls hi haurà lliurat prèviament, al lector de targetes. A continuació, hauran d'introduir una contrasenya personal de 8 dígitos. Una vegada introduït correctament es guardarà el corresponent fragment a la targeta protegit per la contrasenya introduïda.
- S'estableix que el llinard de seguretat necessari per a reconstruir la clau privada en el moment d'iniciar l'escrutini és de 4 fragments de la targeta.
- La Junta Electoral Central efectuarà una prova d'escrutini per a verificar que les claus privades s'han generat correctament i que el procediment és correcte.
  - Amb la clau privada repartida entre els membres de la Junta Electoral Central, el personal de SCYTL executarà el procés de “mixing” per a comprovar que les targetes s'han generat correctament i que l'urna electrònica es troba buida. Els

- membres de la Junta Electoral Central hauran de tornar a passar, d'un en un, per l'ordinador d'escrutini amb la seva targeta per a reconstruir la clau de l'elecció per a realitzar el "mixing".
- Un cop la clau s'ha reconstruït, el procés de "mixing" s'executarà automàticament i es desxifrarà el contingut de l'urna electrònica. En aquest cas l'operació serà instantània ja que no hi ha cap vot a l'urna.
  - A l'acabar el procés de "mixing" es començarà l'escrutini dels vots i finalment es mostraran els resultats per a què els membres de la Junta Electoral puguin comprovar que no hi hagi cap vot.
  - Cal destacar que a l'acabar el procés de mixing es destrueix automàticament la clau de l'elecció una altra vegada de manera que només existeixen fragments repartits entre els membres de la Junta Electoral Central.
- El personal de SCYTL començarà el procés de publicació de l'elecció. Aquest procés requereix l'autorització de dos tècnics per a poder realitzar-se i es divideix en les següents fases:
    - A l'ordinador d'escrutini es publicarà l'elecció des de Pnyx després de l'autorització mitjançant targeta xip dels dos tècnics de l'equip de SCYTL.
    - Una vegada publicada es procedirà a la migració de l'urna electrònica i la configuració de l'elecció (firmada per la clau privada) als servidors de SCYTL. Per aquesta migració es guardarà l'urna electrònica i la configuració en un USB i es traslladarà a l'ordinador cens.
    - L'ordinador cens s'utilitzarà per pujar la configuració i l'urna electrònica als servidors, aquest procés pot durar fins a 20 minuts depenent de la velocitat de pujada de la connexió del Col·legi.
    - A l'acabar la migració als servidors de vot, es comprovarà des de l'ordinador cens que l'elecció s'ha migrat correctament accedint a la pàgina d'inici de l'elecció, encara que no es pugui votar fins a l'hora configurada.

d) S'acaba la posada a punt del sistema de votació electrònica per part de la Junta Electoral Central i el personal de SCYTL procedirà a recollir l'ordinador de cens.

En el cas de l'ordinador d'escrutini haurà de ser precintat i custodiat pels membres de la Junta Electoral Central o per qui la Junta designi. Cal destacar que els membres de la Junta Electoral Central hauran de guardar les seves targetes xip en un lloc segur i recordar la contrasenya ja que són imprescindibles per a desxifrar els vots al final de l'elecció. La Junta Electoral també pot acordar dipositar aquetes targetes, juntament amb les contrasenyes i l'ordinador escrutini perquè siguin custodiades per qui designi, ja sigui el Col·legi o un Notari.

### **3. Procediment per a l'obtenció de les credencials de vot (PIN) necessàries per tal de poder emetre el vot**

El dia 31 de març de 2014, l'empresa SCYTL enviarà un correu electrònic a tots els col·legiats amb dret a vot. En aquest correu electrònic hi haurà un enllaç d'ús únic al qual s'hi haurà d'accedir per tal de poder obtenir el seu PIN, que posteriorment li permetrà accedir al portal de vot i efectuar el vot.

Estimat/da votant:

Ha escollit la modalitat de vot per Internet per a les eleccions al Degà/ana i a les Juntes de Demarcació del Col·legi Oficial de Periodistes de Catalunya 2014. Per aquest motiu, li enviem l'enllaç necessari per obtenir el seu PIN per accedir al portal de vot, amb el qual podrà votar a partir de les 10:00 hores del dia 7 d'abril i fins les 19:00 hores del 10 d'abril de 2014.

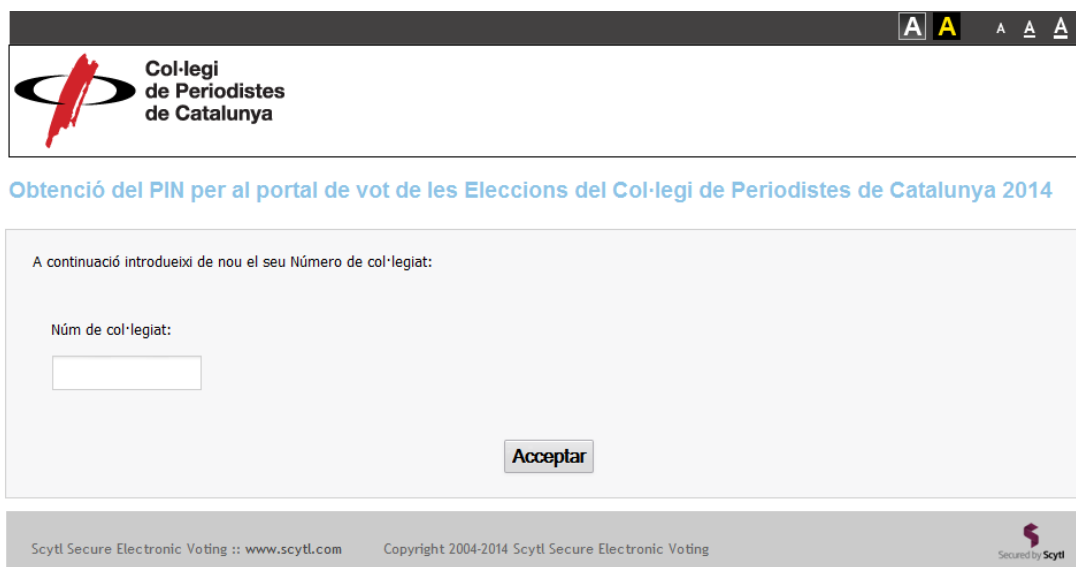
Per accedir al seu PIN feu clic al següent enllaç o copiï'l al seu navegador d'Internet favorit.

<https://URL.obtencio.pin.com>

Recordi que aquest enllaç és d'un únic ús i per tant un cop pitjat quedarà inservible.

Signatura

Aquest enllaç redirigeix als usuaris al sistema d'entrega de PIN, on se'ls requereix la introducció del número de col·legiat de l'usuari per tal que es pugui generar el PIN a través d'un missatge de mòbil SMS.



The screenshot shows a web browser window with the logo of the 'Col·legi de Periodistes de Catalunya' (Catalan Press Syndicate). Below the logo, the text reads 'Obtenció del PIN per al portal de vot de les Eleccions del Col·legi de Periodistes de Catalunya 2014'. The main content area contains the instruction 'A continuació introdueixi de nou el seu Número de col·legiat:' followed by a label 'Núm de col·legiat:' and an empty text input field. Below the input field is an 'Acceptar' button. At the bottom of the page, there is a footer with the text 'Scytl Secure Electronic Voting :: www.scytl.com Copyright 2004-2014 Scytl Secure Electronic Voting' and the Scytl logo.

Un cop l'usuari ha introduït el seu número de col·legiat correctament, s'enviarà un SMS al seu telèfon mòbil contenint el PIN del portal de vot que haurà d'utilitzar per accedir a l'urna electrònica.

Aquest és el format del SMS que rebran:

**El seu PIN per al Portal de Vot per les eleccions del Col·legi de Periodistes 2014 és: 776224bu**

#### **4. Procediment per a tornar a sol·licitar les credencials de vot (PIN) d'aquelles persones col·legiades que les hagin perdut**

El votant pot perdre o oblidar-se del PIN que ha obtingut prèviament mitjançant el sistema d'entrega de credencials. En aquest cas, s'haurà de posar en contacte amb el Col·legi per tal que se li pugui tornar a enviar el correu electrònic contenint l'enllaç d'ús únic.

El personal del Col·legi, després de verificar la identitat de la persona col·legida que li acredita que ha perdut les credencials, haurà d'accedir a la URL de recuperació de PIN del portal de vot electrònic i seguir els següents passos:

a) El personal del col·legi ha d'accedir a la pàgina de recuperació de PIN del portal de vot electrònic, on es demanarà dues dades conegudes de la persona col·legiada: el DNI i el número de col·legiat.

The screenshot shows the header of the website for the 'Col·legi de Periodistes de Catalunya'. Below the header, the title of the page is 'Obtenció del PIN per al portal de vot de les Eleccions del Col·legi de Periodistes de Catalunya 2014'. The main content area contains the following text: 'Introdueixi el seu DNI i número de col·legiat per a obtenir el PIN que li permetrà accedir al portal de vot de les eleccions del Col·legi de Periodistes de Catalunya:'. There are two input fields: 'DNI:' with the value '47507402Z' and 'Núm. col·legiat:' which is empty. Below the fields is an 'Acceptar' button. At the bottom of the page, there is a footer with the text 'ScytL Secure Electronic Voting :: www.scytl.com Copyright 2004-2014 ScytL Secure Electronic Voting' and a logo for 'Secured by ScytL'.

b) Si ambdues dades són correctes, el sistema informarà al personal del Col·legi que ha introduït les dades anteriors, que les dades són correctes i que s'ha tornat a enviar a la persona col·legiada el correu electrònic contenint un altre enllaç d'ús únic.

Col·legi de Periodistes de Catalunya

### Obtenció del PIN per al portal de vot de les Eleccions del Col·legi de Periodistes de Catalunya 2014

Les dades ingressades són correctes. S'ha enviat al seu correu electrònic un "Enllaç de cas únic".

Obri'l i pitji l'enllaç per a obtenir el seu PIN per al portal de vot.

Sortir

Scytl Secure Electronic Voting :: www.scytl.com Copyright 2004-2014 Scytl Secure Electronic Voting

c) La persona col·legiada rep el correu electrònic a la seva direcció personal amb informació sobre l'elecció, dates de vot electrònic, etc. incloent l'enllaç d'un únic ús (sistema OTL – One Time Link).

A partir d'aquest moment s'inicia novament el procediment descrit en l'apartat tercer relatiu a l'obtenció del PIN (credencials de vot).

### **5. Procediment per a sol·licitar les credencials de vot (PIN) d'aquelles persones col·legiades que no disposin de correu electrònic i/o de telèfon mòbil**

El votant pot no tenir compte de correu electrònic i/o telèfon mòbil. En aquest cas, la persona col·legiada haurà d'apropar-se a la seu de la demarcació del Col·legi que li correspongui el dia 10 d'abril de 2014, dia de la votació electrònica presencial, per tal de poder emetre el seu vot electrònic entre les 9.00h i les 19.00h.



Els membres de la Mesa Electoral hauran d'identificar correctament al votant per veure si forma part del cens de persones electores, i aquests li donaran un "sobre cec" que contindrà un usuari i un PIN nou que podrà utilitzar per votar electrònicament de forma presencial al Col·legi el dia 10 d'abril.

En aquest moment, el votant deixarà de formar part del cens amb el seu nom i cognoms i passarà a formar part del cens amb un nom d'usuari contingut dintre del "sobre cec".

El votant haurà de signar un document donant el seu consentiment a aquest acte, i per tant, acceptant que deixarà de formar part del cens amb el seu nom i cognoms i passarà a formar-ne part amb el nom d'usuari que estableixi el sobre cec. D'aquesta manera es garanteix que no es pugui computar dos vots per a una mateixa persona.

El format d'aquest sobre cec és el següent:

## **CREDENCIAL DE VOT (EXTERIOR)**

 Col·legi de Periodistes de Catalunya	Usuari01 (<Dato Variable>)
<b>Eleccions 2014 del Col·legi Oficial de Periodistes de Catalunya</b> <b>Elecciones 2014 del Colegio Oficial de Periodistas de Cataluña</b>	
<b>ATENCIÓ: Cal conservar-la fins a la jornada de votació</b> <b>ATENCIÓN: Conservar hasta la jornada de votación</b>	
 ScytI Innovating Democracy	<a href="http://www.periodistes.org">www.periodistes.org</a>

## **CREDENCIAL DE VOT (INTERIOR)**

<p>Aquesta credencial de votés imprescindible per poder votar a les eleccions del Col·legi Oficial de Periodistes de Catalunya. / Esta credencial es imprescindible para poder votar en las elecciones del Colegio Oficial de Periodistas de Catalunya.</p>
<b>USUARI:</b> Usuari01 <Dato Variable> <b>PIN:</b> x4h4hd8s225nkb (<Dato Variable>)
<p><b>Instruccions: / Instrucciones:</b></p> <ol style="list-style-type: none"><li>1. Accedeix a la sala de votació des del web <a href="http://www.periodistes.org">www.periodistes.org</a>. / Accede a la sala de votación desde la web <a href="http://www.periodistes.org">www.periodistes.org</a></li><li>2. Introdueix el teu usuari i el PIN que et demanarà el sistema. / Introduce tu usuario y el PIN que te pedirá el sistema.</li><li>3. Un cop hagis seleccionat els diferents candidats hauràs de confirmar la teva elecció. / Una vez seleccionados lo diferentes candidatos tendrás que confirmar tu elección.</li></ol>
<p>Més informació / Más información: <a href="http://www.periodistes.org/elecciones2014">www.periodistes.org/elecciones2014</a></p>

## **6. Procediment per emetre el vot electrònic (tant remot com presencial)**

**6.1.- Sistema d'identificació del votant.** Per a poder votar, serà necessari entrar al portal de votació del Col·legi i identificar-se amb el nom d'usuari (número de col·legial) i introduir la contrasenya, que és el PIN (credencial de vot) que s'ha obtingut a través del missatge SMS del mòbil.



Scytl Online Voting

Accessibilitat

### Login

Usuari  
ekbusxi3

Contrasenya  
.....

Inici de sessió

Powered by Scytl

Els votants podran emetre el seu vot des de les 10:00 hores del dia 7 d'abril de 2014 a les 19.00 hores del dia 10 d'abril de 2014.

Des del dia 7 al dia 10 d'abril es podrà votar remotament. A més, el dia 10 d'abril es podrà votar a cada una de les seus de les demarcacions (entre les 9.00h i les 19.00h) on una persona atindrà als col·legiats per poder votar a un ordinador dins d'una sala adient per votar amb privacitat.

La direcció d'Internet on cal entrar per votar serà la següent: <https://pnyx.scytl.com/eleccionsPeriodistes2014>. A aquesta adreça també s'hi accedirà de forma directa des de l'enllaç de les Eleccions que hi haurà a la web del Col·legi.

El votant, un cop s'hagi acreditat dins de la plataforma, accedirà a una pàgina de selecció d'elecció, on podrà escollir l'elecció a la que poden emetre el seu vot:

Scytl Online Voting

Lista d'Eleccions

Accessibilitat

ekbusxi3

1 Eleccions > 2 Vot > 3 Revisió Vote > 4 Vista Rebut

Selecioneu l'elecció en què desitgi emetre un vot

**Eleccions al degà del Col·legi de Periodistes de Catalunya**  
Data inici: 03-02-2014 a les 04:00 (+01:00)  
Data finalització: 03-02-2015 a les 04:00 (+01:00) Veure elecció >

**Eleccions a la Junta de Demarcació del Col·legi de Periodistes de Catalunya**  
Data inici: 27-01-2014 a les 05:50 (+01:00)  
Data finalització: 27-01-2015 a les 05:50 (+01:00) Veure elecció >

Powered by Scytl

Al següent pas, el votant podrà escollir l'idioma de l'elecció i entrarà a la papereta electrònica de l'elecció que ha escollit.

The screenshot shows the 'Eleccions' step of the voting process. At the top, there is a navigation bar with four steps: 1. Eleccions, 2. Vot, 3. Revisió Vote, and 4. Vista Rebut. Below the navigation bar, a message states: 'Podeu seleccionar el llenguatge abans de votar o pot tornar a la llista d'eleccions'. The main content area is titled 'Eleccions al degà del Col·legi de Periodistes de Catalunya'. It displays the following information:

Data inici	03-02-2014 a les 04:00 (+01:00)
Data finalització	03-02-2015 a les 04:00 (+01:00)
Estat de l'elecció	Oberta
Estat de la votació	No ha votat

Below this table, there is a section for 'Idiomes disponibles' with a dropdown menu showing 'Català', 'Español', and 'Català'. At the bottom of the main content area, there are two buttons: 'Enrere' (left) and 'Votar' (right). The footer of the page indicates 'Powered by Scyt'.

**6.2.- Papereta electrònica de l'elecció del Degà.** Aquesta és la pantalla de la papereta electrònica a la que s'accedirà per votar per el degà o degana:

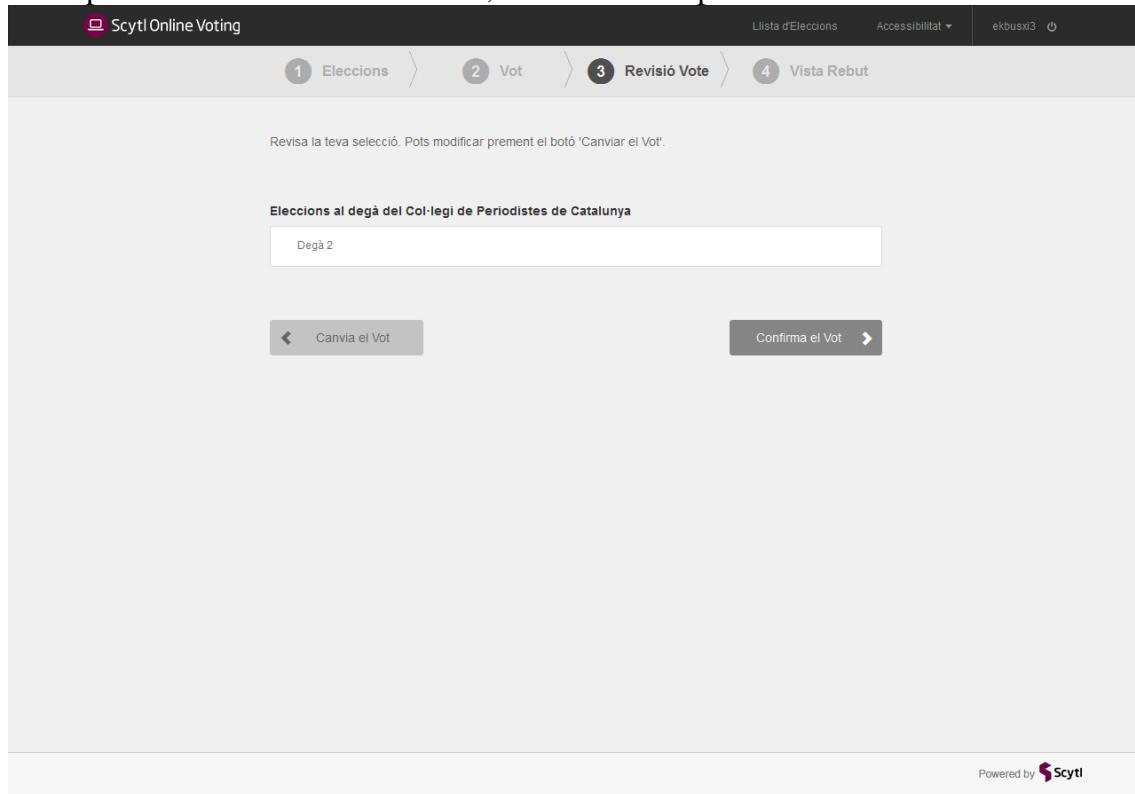
The screenshot shows the 'Vot' step of the voting process. At the top, there is a navigation bar with three steps: 1. Vot, 2. Revisió Vote, and 3. Vista Rebut. Below the navigation bar, the main content area is titled '1. Eleccions al degà del Col·legi de Periodistes de Catalunya'. It displays four radio button options for selecting a candidate or a blank ballot:

- Degà 1
- Degà 2
- Degà 3
- Vot en blanc

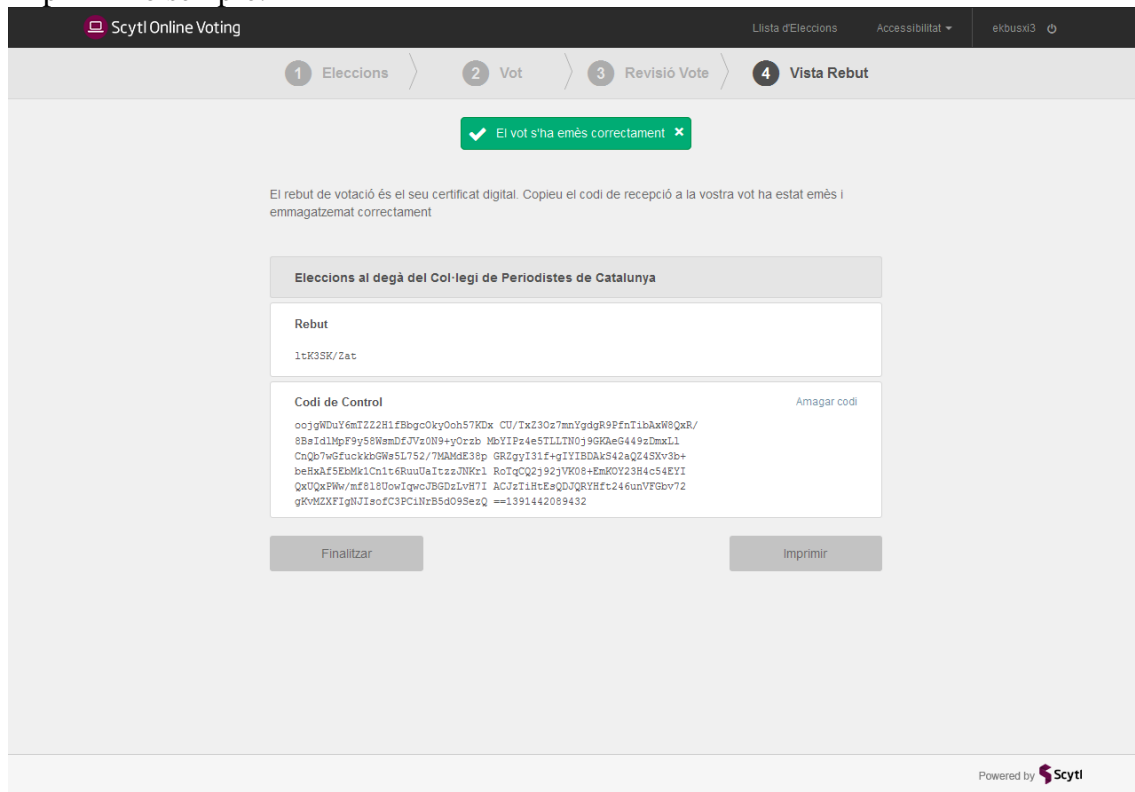
At the bottom of the main content area, there are two buttons: 'Desfés canvis' (left) and 'Següent' (right). The footer of the page indicates 'Powered by Scyt'.

Un cop el votant ha seleccionat la seva opció, passarà a la pantalla de comprovació de la selecció. En aquesta pantalla el votant podrà veure si el candidat a Degà escollit és en tot moment el que desitjava, i en cas de que no ho sigui, podrà modificar la selecció prement el botó "Canvia el vot".

Un cop la seva selecció és la correcta, el votant ha de prémer el botó “Confirma el Vot”.



Un cop el votant confirma del vot, li apareix el rebut de votació amb una clau alfanumèrica. El rebut de vot és el comprovant del votant de que el seu vot ha sigut emès correctament i ha arribat a la urna electrònica on queda dipositat. Es recomana imprimir-lo sempre.



Cal destacar que aquest justificant NO conté cap tipus d'informació sobre les opcions seleccionades pel votant, de manera que es garanteix la privacitat del vot.

**6.3.- Papereta electrònica de l'elecció dels membres de les Juntes de Demarcació.** Aquesta és la pantalla a la que s'accedirà per votar a la Junta de la Demarcació que correspongui en funció de la demarcació on es trobi adscrit.

The screenshot shows the 'Vot' step of the voting process. At the top, there are navigation tabs: 1 Eleccions, 2 **Vot**, 3 Revisió Vote, and 4 Vista Rebut. Below the tabs, there is a header for the election: '2. Eleccions a la Junta de Demarcació del Col·legi de Periodistes de Catalunya'. The main content area is divided into three columns, each representing a 'Candidatura' (Candidature 1, 2, and 3). Each column contains a list of roles with checkboxes for selection. In Candidatura 1, 'President 1' and 'Segon vocal 1' are selected. In Candidatura 2, 'Vicepresident 2' and 'Secretari 2' are selected. In Candidatura 3, 'Tresorer 3', 'Primer vocal 3', and 'Segon vocal 3' are selected. At the bottom of the form, there are two buttons: 'Desfés canvis' (Undo changes) and 'Revisi vot' (Review vote).

El votant haurà de passar pel mateix procés de “Revisió de selecció” i “Confirmació del vot” que en el cas anterior, i obtindrà un nou rebut de vot. És important també imprimir aquest rebut de vot.

**6.4.- Generalitats.** El sistema de votació electrònica permetrà que tots els col·legiats puguin entrar a la papereta electrònica de degà o degana, però només podran entrar a la papereta electrònica per a l'elecció de la Junta de Demarcació a la qual es trobin inscrits.

En el cas que només hi hagi una candidatura a alguna de les dues eleccions, i per tant, es proclamïn els candidats directament d'acord amb el que preveu l'article 68 dels Estatuts, el votant no veurà la pàgina de selecció d'elecció (ja que únicament hi haurà una elecció) i entrarà directament a la papereta electrònica que li correspon.

El sistema de votació previst als Estatuts és el de llistes obertes.

Per tant, els votants podran assenyalar des de 0 a 6 candidats (excepte en el cas de la Junta de Barcelona, on seran entre 0 i 15 les opcions), d'entre tots els candidats de les llistes presentades. Si s'assenyala un candidat a president de la demarcació, no es pot assenyalar un altre per al mateix càrrec d'una de les altres candidatures. Igualment passa amb els càrrecs de vicepresident, secretari, tresorer. Entre els vocals es pot votar un

màxim de 2 de entre totes les llistes. En el cas de Barcelona un màxim d'11 de entre totes les llistes.

Els votants podran votar una llista sencera: A la papereta electrònica de les Juntes de Demarcació hi haurà una opció que permeti votar la llista de la candidatura per la qual es voti, de manera que no caldrà assenyalar cada un dels candidates.

En el cas de les Juntes de Demarcació, s'entendrà vot en blanc si s'emet el vot sense seleccionar cap dels candidats.

Els vots emesos s'enviaran signats i xifrats des de l'ordinador des d'on s'ha emès el vot al centre de dades de SCTYL, adequadament protegit i custodiat, on quedaran degudament dipositats.

## **7. Procediment d'escrutini i proclamació de resultats**

Arribades les 19.00 h del dia 10 d'abril de 2014, el President de la Junta Electoral Central anunciarà la finalització de la votació electrònica, remota i presencial, i ordenarà iniciar l'escrutini. L'urna electrònica es tancarà automàticament a les 19.00h.

El personal de SCYTL proporcionarà l'ordinador de cens i el Col·legi proporcionarà l'ordinador d'escrutini que haurà estat degudament custodiat, i es procedirà a preparar el sistema per tal d'efectuar l'escrutini:

- L'ordinador de cens es connectarà a Internet mitjançant el cable Ethernet que proporcionarà el Col·legi a la sala.
- L'ordinador d'escrutini es connectarà al projector per a què totes les persones presents a la sala de juntes puguin observar el procediment.
- El lloc on es muntaran els ordinadors haurà d'estar aïllat, amb l'accés a l'entorn que l'envolta limitat al mínim nombre de persones possible. Això es fa per evitar que algú per error pugui desconnectar algun cable, o similar, que pugui afectar al procés.

La Junta Electoral Central ordenarà l'inici de l'escrutini de les Eleccions del Col·legi. Aquest procés consisteix en els següents passos:

- El personal de SCYTL exportarà els vots i votants d'Internet i els importarà a l'ordinador d'escrutini.
- La Junta Electoral Central procedirà a reconstruir la clau electrònica per tal de poder obrir l'urna electrònica. En concret, el número llindar (en aquest cas 4) de membres de la Junta Electoral Central hauran de passar d'un en un per l'ordinador d'escrutini i introduir la seva targeta xip al lector de targetes. A continuació, hauran d'introduir la contrasenya personal de 8 dígitos que van utilitzar durant la creació de la clau privada. Una vegada reconstruïda la clau, s'obre l'urna electrònica.
- El procés de mixing s'executarà automàticament i es desxifrarà el contingut de l'urna electrònica. Aquest procediment permet trencar la correlació dels vots per evitar saber què vota cadascú, i garanteix la inalterabilitat del contingut del vot així com el secret del vot.
- A l'acabar el procés de mixing es començarà l'escrutini dels vots i finalment es mostraran els resultats. Cal destacar que a l'acabar el procés de mixing es destrueix

automàticament la clau de l'elecció una altra vegada de manera que només existeixen fragments repartits entre els membres de la Junta Electoral Central.

- El personal de SCYTL entregarà els resultats en format de text i pdf a la Junta Electoral Central per tal de poder tabular els resultats de la manera que més convingui al Col·legi i la Junta Electoral Central pugui proclamar els candidats elegits a Degà/ana i a les diferents Juntes de Demarcació.