

## Contenido

|        |  |    |
|--------|--|----|
| 1.     | INTRODUCCIÓN.....  | 2  |
| 2.     | GESTIÓN DE LAS ELECCIONES UPV.....                           | 4  |
| 2.1.   | ALTA DE DATOS EN ELECCIONES UPV (RIOS) .....                 | 4  |
| 2.1.1. | Creación de convocatorias .....                              | 4  |
| 2.1.2. | Creación de censos.....                                      | 6  |
| 2.1.3. | Fechas de votación.....                                      | 8  |
| 2.1.4. | Datos del censo. ....  | 10 |
| 2.1.5. | Generar elecciones, mesas, urnas y votos. ....               | 16 |
| 2.2.   | GENERACIÓN DE FICHEROS DE DATOS PARA EVOTO .....             | 17 |
| 2.3.   | CONFIGURACIÓN DE LAS ELECCIONES EN LA PLATAFORMA EVOTO.....  | 19 |
| 2.4.   | ESCRUTINIO.....  | 42 |
| 2.5.   | IMPORTAR RESULTADOS A ELECCIONES UPV (RIOS) .....            | 46 |
| 2.6.   | GESTIÓN DE LOS DESEMPATES PRODUCIDOS EN LAS VOTACIONES ..... | 49 |
| 2.7.   | PASO DE LOS CANDIDATOS ELECTOS A MIEMBROS EN EL ÓRGANO.....  | 51 |
| 2.8.   | MODIFICACIÓN DE MIEMBROS DE LOS ÓRGANOS.....                 | 53 |

## 1. INTRODUCCIÓN

Los sistemas informáticos de elecciones UPV permiten gestionar las elecciones de los órganos colegiados y unipersonales de la universidad.

La gestión de las elecciones electrónicas de la UPV se hace a través de:

- **Aplicación de RIOS:** Permite introducir todos los datos relativos a las convocatorias y los censos para gestionar el proceso de las votaciones. En esta aplicación se dan de alta todos los datos necesarios para las elecciones. Una vez realizadas las votaciones correspondientes en la plataforma de voto electrónico, se importan en la aplicación los resultados de las votaciones.
- **Plataforma de eVoto de SCYTL:** Scytl proporciona:
  - o Plataforma de voto online: Donde se realiza la votación telemática, de manera que el sistema registra todos los votos.
  - o Backoffice de la plataforma de voto: Aplicación para crear y gestionar las convocatorias por parte del administrador a través de la importación de ficheros con los datos de las votaciones.
- **Intranet/PL/SQL:** En la intranet existen unos accesos para que los usuarios puedan consultar el censo, presentar candidaturas o acceder a la plataforma para la votación. También se publican en la intranet los resultados de las votaciones.

El acceso de los votantes a la plataforma de voto se hace a través de la intranet:

- En el apartado elecciones que se muestra a las personas censadas se muestran los datos del censo, y en periodo de votación se muestra una url de acceso a la plataforma.
- Antes de acceder a la plataforma, se cierra la sesión de la intranet del votante para obligarle a identificarse de nuevo en el sistema.
- Después se le redirige a la URL de la agrupación de elecciones creada en la plataforma de voto donde se identifica al votante a través del sistema de autenticación de la UPV.

La gestión de unas votaciones electrónicas requiere la preparación de las mismas en la aplicación de RIOS Elecciones, así como, posteriormente, la generación de las votaciones en la plataforma de voto a partir de los datos de la aplicación anterior. Una vez realizada la votación, se importan los ficheros con los resultados generados por la plataforma de en la aplicación Elecciones para poder calcular qué candidatos han resultado electos según el reglamento concreto de la votación (si requiere aplicar ponderaciones, etc.) y para poder publicar los resultados en la intranet de la UPV.

Por tanto, los pasos principales para la gestión de unas elecciones son:

- Introducción de la información en la aplicación Elecciones.
- Cálculo de los censos en la aplicación Elecciones.
- Introducción de candidaturas de forma manual por parte de un gestor a través de la aplicación de Elecciones o a través de la intranet por parte de los propios candidatos.
- Una vez proclamadas las candidaturas definitivas, preparación de los ficheros de datos para la plataforma de eVoto.

- Preparación de la votación en la plataforma de eVoto a partir de los ficheros anteriores.
- Votación telemática.
- Obtención de ficheros de resultados de la plataforma de eVoto.
- Importación y procesamiento de los ficheros anteriores en la aplicación de Elecciones para calcular los electos y publicar los resultados.

## 2. GESTIÓN DE LAS ELECCIONES UPV

### 2.1. ALTA DE DATOS EN ELECCIONES UPV (RIOS)

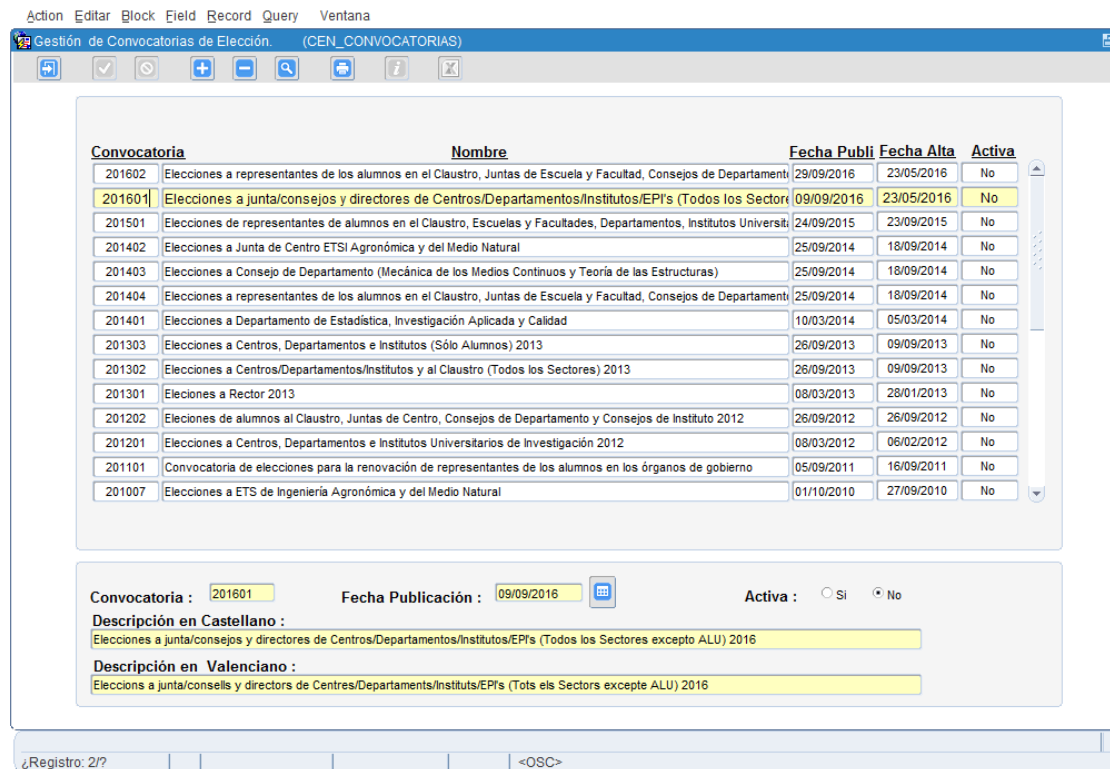
Cuando hay elecciones se da de alta la convocatoria y el resto de datos asociados en la aplicación de RIOS Elecciones UPV. A continuación se listan los pasos para introducir toda esta información:

#### 2.1.1. Creación de convocatorias

Se dan de alta las convocatorias de elecciones a través de la opción de menú “Acciones iniciales” → “Creación de convocatorias”:

The screenshot displays the RIOS Elecciones UPV application interface. At the top, there is a navigation menu with the following items: "Acciones Iniciales", "Acciones por Censo", "Acciones por Fecha de Votación", "Mantenimientos", and "Salir". The "Acciones Iniciales" menu is expanded, showing three sub-options: "Creación de Convocatorias" (highlighted with a mouse cursor), "Creación de Censos", and "Creación de Fechas de Votación". The main content area features the logo of the Universitat Politècnica de València and the text "Universitat Politècnica de València" and "Àrea de Sistemes de Informació i Comunicacions". Below this, there are two sections: "Datos del Usuario" and "Entorno de Trabajo". The "Datos del Usuario" section contains two input fields: "Usuario:" with the value "Nava García, José Luis" and "Tipo de Usuario:" with the value "SUPER-Usuario de Administración". The "Entorno de Trabajo" section contains two input fields: "Elección:" with the value "Elecciones a Rector 2013" and "Mesa:" with the value "Todas las mesas". At the bottom left, it says "Base de Datos: alumnado". The status bar at the bottom shows "Registro: 1/1" and a "<OSC>" button.

Si accedemos a esta opción de menú se muestra una pantalla con todas las convocatorias dadas de alta, y que además nos permite añadir nuevas convocatorias pulsando el botón con el símbolo + que hay en la barra superior.



Si pulsamos el botón para añadir una nueva convocatoria, en la parte de debajo de la pantalla deberemos rellenar los datos de la misma:

The screenshot shows the form for adding a new election call. It includes fields for 'Convocatoria' (202110), 'Fecha Publicación' (03/11/2021), 'Tipo Convocatoria' (Ordinaria), and 'Activa' (radio buttons for 'Si' and 'No'). Below these are two text areas for 'Descripción en Castellano' and 'Descripción en Valenciano', both of which are currently empty.

- **Convocatoria:** Se rellena automáticamente por la aplicación.
- **Fecha de publicación:** Hay que introducir la fecha de publicación del censo. Esta fecha se tomará como referencia al realizar el proceso de obtención de los censos de la convocatoria.
- **Tipo convocatoria:** Se puede escoger entre 2 opciones:
  - o **Ordinaria:** es el tipo por defecto, se elegirá esta opción en las elecciones de renovación total (de todos los sectores) de un órgano.
  - o **De renovación:** se pondrá este tipo de convocatoria para las elecciones de renovación de los alumnos en los órganos que se realizan anualmente.
  - o **Vacantes:** se elegirá esta opción en las convocatorias de elecciones para provisión de vacantes en los órganos. Actualmente sólo se pueden realizar votaciones electrónicas para provisión de vacantes en órganos para los siguientes órganos:
    - Representantes de directores de centro/departamento/instituto en el Consejo de Gobierno.
    - Representantes del Claustro en el Consejo de Gobierno.
    - Mesa del Claustro.

Por tanto, si en la misma convocatoria existen tanto votaciones para renovar completamente algún órgano como votaciones para la renovación de estudiantes en algún órgano, habrá que dividir las votaciones en 2 convocatorias distintas, una de tipo “ordinaria” para las renovaciones completas, y una de tipo “de renovación” para las renovaciones del sector de estudiantes.

- **Activa:** Inicialmente la convocatoria está inactiva. La aplicación gestiona automáticamente este campo para activar o desactivar las convocatorias según el estado de la misma.
- **Descripción en castellano:** Descripción en castellano de la convocatoria.
- **Descripción en valenciano:** Descripción en valenciano de la convocatoria.

### 2.1.2. Creación de censos.

Por cada elección que haya que hacer en la convocatoria, hay que crear el censo que corresponda. Cada censo corresponde a una elección a un órgano determinado, por ejemplo:

Dentro de una convocatoria de elecciones habitual puede haber los siguientes censos:

- Elecciones a Director o Directora de Instituto de Investigación
- Elecciones a Director o Directora de Departamento
- Elecciones a Director o Directora de Escuela o Decano o Decana de Facultad
- Elecciones a Consejo de Institutos de Investigación
- Elecciones a Consejo de Departamento
- Elecciones a Junta de Centro



Para cada elección, introducimos la información correspondiente.

**Convocatoria:** 202004 - Elecciones de prueba a Juntas de Centro (ACTIVA)

Censo: 20206    Nombre: Elecciones de prueba a Juntas de Centro    Activo:  S

Censo: 20206    Censo Activo:  Si     No

Organo: Miembro de Junta de Centro (CEN)

Nombre en Castellano: Elecciones de prueba a Juntas de Centro

Nombre en Valenciano: Elecciones de prueba a Juntas de Centro

Fecha Publicación del Censo: 19/05/2020    Fecha Publicación del Censo de alumnos: 20/05/2020

Fecha última Votación (o desempate): 05/06/2020

**Fechas de Reclamación**  
Desde: 19/05/2020    Hasta: 22/05/2020

**Fechas de Reclamación alumnos**  
Desde: 21/05/2020    Hasta: 25/05/2020

**Fechas de Voto por Correo**  
Desde:    Hasta:   

Persona que recibe las Reclamaciones: 52676542    López Belenguer, Gonzalo

Email de la Secretaría General: sni@upv.es

Comentarios Adicional:

En esta pantalla seleccionaremos la convocatoria correspondiente que hemos creado previamente a la que añadiremos los censos pulsando el botón + de la barra superior.

Mediante este botón se abrirá la pantalla para rellenar los datos del nuevo censo:

Censo: 202119

Organo:

Nombre en Castellano:

Nombre en Valenciano:

Fecha Publicación del Censo:     Fecha Publicación del Censo de alumnos:

Fecha última Votación (o desempate):

**Fechas de Reclamación**  
Desde:     Hasta:

**Fechas de Reclamación alumnos**  
Desde:     Hasta:

**Fechas de Voto por Correo**  
Desde:     Hasta:

Persona que recibe las Reclamaciones:  Correo Individual     Correo del servicio/órgano    procesos\_electorales@upv.es

Email de la Secretaría General: sni@upv.es

Comentarios Adicional:

- **Censo:** Este campo contiene el código del censo, que se rellena automáticamente por la aplicación.
- **Órgano:** Se debe seleccionar el órgano al que corresponde la elección.
- **Nombre en castellano:** Nombre en castellano del censo/elección.
- **Nombre en valenciano:** Nombre en valenciano del censo/elección.
- **Fecha de publicación del censo:** Fecha en que se publicará en la intranet de la UPV el censo.

- **Fecha de publicación del censo de alumnos:** Fecha en que se publicará en la intranet de la UPV el censo del sector de Alumnos. Por defecto, la aplicación copia la fecha anterior en este campo. Sin embargo, si el censo de alumnos debe publicarse en una fecha distinta al resto de sectores, se puede modificar este campo para indicar la fecha correspondiente.
- **Fecha de última votación o desempate:** En este campo hay que introducir la última fecha de votaciones asociada al censo, es decir, la posible fecha de segunda vuelta o desempate. Esta fecha es referencia en el cálculo del censo puesto que se requiere que las personas censadas estén activas en la UPV hasta la última fecha posible de votación.
- **Fechas de reclamación:** Periodo de reclamaciones al censo.
- **Fechas de reclamación alumnos:** Periodo de reclamaciones al censo del sector de alumnos. Inicialmente se copia el valor de las fechas anteriores, pero se puede modificar si el periodo para las reclamaciones de alumnos es distinto al resto de periodos.
- **Fechas de voto por correo:** Actualmente este campo no está en uso. Dejar vacío.
- **Persona que recibe las reclamaciones:** Este campo indica a dónde se dirigirán las reclamaciones al censo que se hagan a través de la intranet. Hay 2 opciones a elegir:
  - **Correo individual:** Para que las reclamaciones lleguen al correo de una persona concreta. Se puede introducir el DNI o buscar la persona pulsando el botón de la derecha de los campos.
  - **Correo de servicio/órgano:** Para que las reclamaciones lleguen a un correo correspondiente a un servicio/órgano, que no está asignado a una persona concreta. En este caso hay que introducir el correo correspondiente.
- **Email de la Secretaría General:** El valor por defecto es [sni@upv.es](mailto:sni@upv.es)
- **Comentarios adicional:** Campo de texto libre por si se quieren añadir comentarios sobre el censo.

### 2.1.3. Fechas de votación.

Una vez hemos dado de alta los censos, se introducen las fechas de todas las votaciones a través de la opción de menú “Acciones iniciales” → “Creación de fechas de votación”.

Esta opción abre la siguiente pantalla:



Acción Editar Block Field Record Query Ventana

Fechas de votación para una convocatoria (CEN\_CONVOCATORIAS\_FECHAS)

Convocatoria: 201601 - Elecciones a junta/consejos y directores de Centros/Departamentos/Institutos/EPi's (Todos los Sectores excepto ALU) 2016 (ACTIVA)

Fecha de Publicación: 09/09/2016

| Fechas de Votación |            | Tipo Votación   | Descripción mostrada en WEB.....Castellano                                    |
|--------------------|------------|---|---|
| Desde              | Hasta      |   |   |
| 11/07/2016         | 14/07/2017 | <input checked="" type="radio"/> Electrónica <input type="radio"/> Presencial<br><input type="radio"/> Electrónica <input type="radio"/> Presencial<br><input type="radio"/> Electrónica <input type="radio"/> Presencial<br><input type="radio"/> Electrónica <input type="radio"/> Presencial | Consejos de Departamento, Instituto y representantes dept. en Junta de Centro |

Fechas de Votación: Desde: 11/07/2016 Hasta: 14/07/2017

Horas de Votación: Desde: 14 : 00 Hasta: 18 : 00

Descripción mostrada en WEB y también en el Acta de la votación electrónica

Castellano: Consejos de Departamento, Instituto y representantes dept. en Junta de Centro

Valenciano: Consells de Departament, Institut i representants dept. en Junta de Centre

Comentarios: no

Tipo Votación:  Electrónica  Presencial

¿Desempate?  Sí  No

Fecha referencia Votación Inicial:

Presidente: 19002881 Conejero Casares, José Alberto

Secretario: 73196422 Alagón Labarta, Mónica

Vocal: 52676542 López Belenguer, Gonzalo

Representante JE: 52748140 Baena Aroca, Francisco Miguel

URL castellano para la votación electrónica: <https://pnx.scytl.com/upv/index.html#!?electionEventId=402848e7504d8fee01504d93ba5b000>

URL valenciano para la votación electrónica: <https://pnx.scytl.com/upv/index.html#!?electionEventId=402848e7504d8fee01504d93ba5b000>

Fecha Alta: 24/05/2016

Registro: 1/1 <OSC>

En ella deberemos seleccionar la convocatoria correspondiente para, a continuación, introducir las distintas fechas en que hay votaciones. Para ello, pulsaremos el botón + de la barra superior para introducir los datos correspondientes a cada fecha de votación que exista.

Para cada fecha tendremos que rellenar los siguientes campos:

Fechas de Votación: Desde: 02/11/2021 Hasta: 03/11/2021

Horas de Votación: Desde: 09 : 00 Hasta: 12 : 00

Descripción mostrada en WEB y también en el Acta de la votación electrónica

Castellano: Elecciones de desempate a Junta de Escuela o Facultad y Claustro

Valenciano: Eleccions de desempat a Junta d'Escola o Facultat i Claustre

Comentarios: Elecciones de desempate a Junta de Escuela o Facultad y Claustro

Tipo Votación:  Electrónica  Presencial

¿Desempate?  Sí  No

Fecha referencia Votación Inicial: 27/10/2021

Presidente: Copiar Personas Responsables de última votación electrónica

Secretario: Copiar URLs de última votación electrónica

Vocal: Copiar URLs de última votación electrónica

Representante JE: Copiar URL manuales última votación electrónica

URL castellano para la votación electrónica: <https://evoto.upv.es/index.html#!?electionEventId=1eaa846e7cc487ff017cc5764bd7000a&siteL>

URL valenciano para la votación electrónica: <https://evoto.upv.es/index.html#!?electionEventId=1eaa846e7cc487ff017cc5764bd7000a&siteL>

URL castellano para el manual de la votación:

URL valenciano para el manual de la votación:

- **Fechas y horas de votación:** Fecha y hora de inicio de la votación y fecha y hora de fin de la votación.
- **Descripción mostrada en la WEB y en el acta de la votación electrónica:** Introduciremos la descripción en castellano y valenciano de la votación y también los comentarios.
- **Tipo de votación:** Se marcará la opción correspondiente al tipo de votación que se va a realizar: electrónica o presencial.
- **Desempate:** Si se trata de un desempate marcaremos "Sí", y en caso contrario "No".

- **Fecha referencia votación inicial:** Este campo es obligatorio si hemos indicado que se trata de un desempate y requiere introducir la fecha en que finalizó la votación original donde se produjo el empate.
- **Personas responsables de la votación electrónica:** Hay que introducir a los miembros de la mesa electoral: presidente, secretario y vocal. Pulsando el botón “Copiar personas responsables de última votación electrónica” se copiarán los valores que se introdujeron en la última votación que haya habido.
- **URLS para el manual de la votación:** Si queremos que en la intranet, junto al acceso a la plataforma de votación, aparezca un manual sobre la votación electrónica, entonces rellenaremos estos campos con las urls donde se encuentra el manual, en versión castellano, y en versión en valenciano. Si pulsamos el botón “Copiar URL manuales última votación electrónica” se copiarán las urls utilizadas en la última votación electrónica.

#### 2.1.4. Datos del censo.

En el siguiente menú de la aplicación “Acciones por censo” podemos abrir la pantalla que nos va a permitir introducir toda la información necesaria para gestionar los censos. Esta pantalla se abre eligiendo la opción “Menú general de un censo”, y corresponde a la siguiente imagen:

**MENU DEL CENSO (CEN\_MENU\_CENSO)**

Convocatoria: 202203 - Elecciones de desempate a representantes de los directores en el CG (ACTIVA)

Censo: 20225 - Elecciones de desempate a representantes de los directores de centro en el CG (ACTIVO)

Del órgano RDC y con fecha publicación de censo 24/03/2022

**Acciones en un Censo**

**Modificaciones :**

1. Sectores .....
2. Lugares de circunscripción .....
3. Cargar el censo con las personas .....
4. Fechas de candidaturas .....
5. Mantenimiento de personas .....
- 6 . Número de Representantes .....
7. Asignar mesas a los votantes .....
8. Generar datos desempate automáticamente .....

**Consultas :**

9. Revisión de censo .....
10. Estadística de Personas Censadas .....
11. Email a personas censadas .....
12. Listado de votantes para mesa o publicación .....
13. Listado de electores .....
14. Listado de electores (Representantes DEP en CEN)....

En esta pantalla introduciremos para cada censo toda la información requerida.

Para las elecciones normales, iremos rellenando por orden las secciones necesarias. Para las elecciones de desempate, la opción 8-Generar datos desempate automáticamente nos permitirá que se rellenen todos los datos a partir de la votación original donde se produjo el empate, por lo que no necesitaríamos rellenar manualmente el resto de secciones de la pantalla.



Al igual que en el caso de los sectores, habrá que marcar a “Sí” todas aquellas circunscripciones que hay en el censo correspondiente.

### 2.1.4.3. Cargar el censo con las personas

El día laborable previo a la publicación del censo, hay que calcular el censo. Esto es así porque el cálculo del censo utiliza la información actual y en tiempo real que nos proporciona el Servicio de Recursos Humanos. Las circunstancias de una determinada persona pueden variar de un día para otro y por tanto es importante que el cálculo del censo se haga en la fecha más cercana a la fecha de publicación del censo para que refleje de la forma más precisa posible la situación de cada persona en ese momento.

Para calcular el censo hay que seleccionar la opción “3-Cargar el censo con las personas”.

The screenshot displays the 'CARGA DE DATOS' application interface. At the top, there's a filter section with 'Convocatoria' set to '202106 - Elecciones a delegados o delegadas de alumnos de centros (ACTIVA)' and 'Censo' set to '202114 - Elecciones a delegados o delegadas de alumnos de centros (No activo)'. Below this, there are tabs for 'Cálculo censo' and 'Importación censo'. The main area is titled 'Situación actual de carga' and contains a table with columns 'Órgano', 'Sector', and 'Personas'. The 'Órgano' column has 'DAC' selected. The 'Sector' column has 'ALU' selected. The 'Personas' column has '0' entered. To the right, there is a field 'Lugares que intervienen en este censo' with the value '16' and a list of letters 'B, C, D, E, G, H, J, L, M, Q, R, S, T, U, W, X'. Below the table, there are two lines of text: 'Generación del censo ha de ser anterior a la Fecha publicación: 15-11-2021 00:00:00' and 'Generación del censo ALU ha de ser anterior a la Fecha publicación: 15-11-2021 00:00:00'. At the bottom, there are three buttons: 'GENERAR EL CENSO DE PERSONAS', 'GENERAR EL CENSO EXCEPTO ALU', and 'GENERAR EL CENSO DE ALU'. Below the buttons, there is a section 'Resultado o incidencias en la generación' which is currently empty. At the very bottom, there is another table with columns 'Órgano', 'Sector', and 'Personas' for 'Situación después de la generación'.

En esta pantalla tenemos varias opciones en forma de botones para iniciar el cálculo del censo:

- **Generar el censo de personas:** Esta opción es la opción habitual. Genera el censo completo.
- **Generar el censo excepto ALU:** Esta opción se utiliza para generar el censo incluyendo a los sectores correspondientes al personal pero sin incluir el sector de alumnos. Se utiliza cuando la fecha de publicación del censo de alumnos es posterior a la fecha de publicación del censo del resto de sectores (normalmente por estar en periodo de matrícula y no tener aún los datos fiables definitivos de los alumnos).
- **Generar el censo de ALU:** Se utiliza para generar el censo solamente del sector de alumnos, cuando previamente se ha utilizado la opción anterior para calcular el censo de personal, porque la fecha de publicación del censo de alumnos es posterior.

Si pulsamos uno de estos botones, la aplicación comenzará el cálculo del censo, que puede tardar varios minutos, y al acabar mostrará el número de personas censadas por sector y las circunscripciones incluidas en el censo:

Cálculo censo    Importación censo

| Situación actual de carga | Órgano | Sector | Personas |
|---------------------------|--------|--------|----------|
| Fecha de Carga            | CEN    | RES    | 299      |
| 03-09-2021 00:00:00       | CEN    | PDI    | 669      |
| 03-11-2021 00:00:00       | CEN    | PAS    | 125      |
|                           | CEN    | ALU    | 10331    |
|                           |        |        |          |
|                           |        |        |          |

Lugares que intervienen en este censo

D, G, L, M, R

Generación del censo ha de ser anterior a la Fecha publicación :

Generación del censo ALU ha de ser anterior a la Fecha publicación :

**Generación / Regeneración del Censo**

Resultado o incidencias en la generación

La aplicación permite recalcular los censos volviendo a pulsar el botón para calcular en cualquier momento posterior. Sin embargo, hay que tener cuidado con esta opción, puesto que esta opción borra completamente el censo calculado previamente y comienza el cálculo de nuevo, por lo que borrará también cualquier información previamente rectificada en el censo debido a reclamaciones o correcciones, por tanto hay que evitar los recálculos de censos y optar en su lugar por la introducción/modificación/eliminación manual a través de la pantalla de la aplicación “Mantenimiento de personas”.

Una vez se ha calculado un censo, es importante comprobar que tanto la convocatoria como el censo están “Activos” (el campo está accesible en las pantallas de creación de convocatorias y de censos, si no están activos habrá que activarlos manualmente), para que aparezca en la intranet automáticamente una vez se alcance la fecha de publicación del mismo.

La aplicación permite hacer un mantenimiento manual del censo, ver estadísticas del censo o revisar un censo ya calculado a través de otras opciones de la pantalla del menú de un censo (5. Mantenimiento de personas, 8.Revisión de censo, 9. Estadísticas de personas censadas).

#### 2.1.4.4 Fechas de candidaturas

El siguiente paso, una vez calculado el censo, es la introducción de las fechas relacionadas con las candidaturas, accediendo a la opción “4. Fechas de candidaturas”. La pantalla es la siguiente:

Gestión de Convocatorias de Elección. (CEN\_FECHAS\_CANDIDATURAS)

Convocatoria: 202106 - Elecciones a delegados o delegadas de alumnos de centros (ACTIVA)

Censo: Del órgano DAC y con fecha publicación de censo 15/11/2021

BLOQUE INICIALIZACION Inicialización de valores más comunes para la generación automática de tipos de elección

Fecha\_Votación: [dropdown]

Presentación de Candidaturas: Desde: [input] Hasta: [input]

Reclamación de Candidaturas: Desde: [input] Hasta: [input]

Proclamación definitiva: [input]

| Convocatoria | Censo | Organo | Sector | Tipo de elección | Fecha_Votación | Desde | Hasta | Desde | Hasta | Proclamación |
|--------------|-------|--------|--------|------------------|----------------|-------|-------|-------|-------|--------------|
|              |       |        |        |                  |                |       |       |       |       |              |
|              |       |        |        |                  |                |       |       |       |       |              |
|              |       |        |        |                  |                |       |       |       |       |              |
|              |       |        |        |                  |                |       |       |       |       |              |
|              |       |        |        |                  |                |       |       |       |       |              |
|              |       |        |        |                  |                |       |       |       |       |              |

Comentarios: [input]

Fecha del Alta: [input]

Una vez seleccionadas la convocatoria y el censo correspondiente, deberemos elegir la fecha de votación para la que se van a definir las fechas de las candidaturas. Esto lo haremos seleccionando la fecha correspondiente en el desplegable “**Fecha votación**”.

Elegida la fecha de votación, rellenaremos los siguientes campos:

- **Presentación de candidaturas:** Fecha de inicio y de fin del periodo de presentación de candidaturas.
- **Reclamación de candidaturas:** Fecha de inicio y de fin del periodo de reclamación de la proclamación provisional de candidaturas.
- **Proclamación definitiva:** Fecha de la proclamación definitiva de candidatos.

Una vez rellenados los datos anteriores, pulsamos el botón de la derecha del todo y la aplicación rellenará los datos del bloque inferior asignando las fechas a cada uno de los sectores involucrados:

| Convocatoria | Censo | Organo | Sector | Tipo de elección | Fecha_Votación | Desde      | Hasta      | Desde      | Hasta      | Proclamación |
|--------------|-------|--------|--------|------------------|----------------|------------|------------|------------|------------|--------------|
| 202104       | 20214 | CEN    | PAS    | JUNTA_CEN        | 27/10/2021     | 11/10/2021 | 15/10/2021 | 19/10/2021 | 19/10/2021 | 20/10/2021   |
| 202104       | 20214 | CEN    | PDI    | DEP_JUNTA_CEN    | 29/09/2021     | 14/09/2021 | 17/09/2021 | 21/09/2021 | 22/09/2021 | 23/09/2021   |
| 202104       | 20214 | CEN    | PDI    | JUNTA_CEN        | 27/10/2021     | 11/10/2021 | 15/10/2021 | 19/10/2021 | 19/10/2021 | 20/10/2021   |
| 202104       | 20214 | CEN    | RES    | JUNTA_CEN        | 27/10/2021     | 11/10/2021 | 15/10/2021 | 19/10/2021 | 19/10/2021 | 20/10/2021   |
| 202104       | 20214 | CEN    | ALU    | JUNTA_CEN        | 27/10/2021     | 11/10/2021 | 15/10/2021 | 19/10/2021 | 19/10/2021 | 20/10/2021   |
|              |       |        |        |                  |                |            |            |            |            |              |
|              |       |        |        |                  |                |            |            |            |            |              |

Comentarios: [input]

Fecha del Alta: 03/09/2021

### 2.1.4.5 Número de representantes.

En las elecciones en que existe un número de personas a elegir por circunscripción y sector, esta información está disponible para consulta y/o modificación en la opción “6. Número de representantes”.

La pantalla, nos mostrará la información inicial sobre los representantes, que se calcula cuando se hace el cálculo del censo correspondiente (esta información sólo se calcula una vez, si se recalcula el censo no se actualiza la información sobre el número de representantes):

Representantes al Consejo de Centro (CEN\_COMPOSICION\_CEN)

Convocatoria: 202104 - Elecciones a Claustro, Centros, Departamentos, Institutos Universitarios de Investigación, Dirs.Centro, Dirs.Dept. y Dirs.I...

Censo: 20214 - Elecciones a Junta de Centro (ACTIVO)

Del órgano CEN y con fecha publicación de censo 06/09/2021

Filtrar por Sector: Todos

Actualizar Nº Representantes

| Filtrar por |       |  | Representantes |       |         |
|-------------|-------|--|----------------|-------|---------|
| Sector      | Lugar | Nombre   | Actual         | Nuevo | Inicial |
| ALU         | L     | Facultad de Bellas Artes                           | 14             |       | 14      |
| ALU         | R     | E.T.S. de Ingeniería Informática                   | 14             |       | 14      |
| ALU         | M     | Facultad de Administración y Dirección de Empresas | 14             |       | 14      |
| ALU         | G     | E.T.S.I. Geodésica, Cartográfica y Topográfica     | 14             |       | 14      |
| ALU         | D     | E.T.S. de Ingeniería Industrial                    | 14             |       | 14      |
| PAS         | M     | Facultad de Administración y Dirección de Empresas | 5              |       | 5       |
| PAS         | G     | E.T.S.I. Geodésica, Cartográfica y Topográfica     | 5              |       | 5       |
| PAS         | D     | E.T.S. de Ingeniería Industrial                    | 5              |       | 5       |
| PAS         | L     | Facultad de Bellas Artes                           | 5              |       | 5       |
| PAS         | R     | E.T.S. de Ingeniería Informática                   | 5              |       | 5       |
| PDI         | L     | Facultad de Bellas Artes                           | 35             |       | 35      |
| PDI         | G     | E.T.S.I. Geodésica, Cartográfica y Topográfica     | 35             |       | 36      |
| PDI         | R     | E.T.S. de Ingeniería Informática                   | 35             |       | 35      |
| PDI         | M     | Facultad de Administración y Dirección de Empresas | 34             |       | 34      |
| PDI         | D     | E.T.S. de Ingeniería Industrial                    | 35             |       | 35      |

Última modificación por: en fecha Total Representantes --> 300 303

Si hay que hacer correcciones, se pueden modificar los valores calculados de forma automática por la aplicación introduciendo el valor correcto en el campo “Nuevo” y pulsando el botón “Actualizar nº de representantes”.

**Es esencial revisar esta información y corregirla** antes de generar la votación en la plataforma de voto, ya que de esta información depende el número de marcas que se permitirán en cada papeleta y el cálculo correcto de los candidatos electos al finalizar el escrutinio.

### 2.2.4.6 Elecciones de desempate: Generar datos desempate automáticamente.

En el caso de votaciones de desempate existe una opción para generar los datos del censo automáticamente. Esta opción sustituye al rellenado manual de las secciones anteriores.

Escogiendo esta opción en un censo de desempate, se abrirá una pantalla donde deberemos seleccionar la fecha de votación del censo actual y al aceptar se generarán de forma automática:

- Los sectores donde hay empates.
- Las circunscripciones donde hay empates.
- El censo que debe votar el desempate.

- Las fechas de las candidaturas, correspondientes al día actual.
- Los candidatos: Se insertarán automáticamente como candidatos aquellos candidatos que empataron en la convocatoria original.
- El número de representantes: Si el órgano requiere elegir un número de representantes por sector, éste se calculará automáticamente según los candidatos que fueron electos y los representantes a elegir en la convocatoria original.

Una vez generados los datos automáticamente es conveniente revisar apartado por apartado que la información generada es correcta y corregirla en caso contrario.

### 2.1.5. Generar elecciones, mesas, urnas y votos.

Una vez se han proclamado definitivamente los candidatos, ya está prácticamente lista toda la información que necesitaremos para preparar la votación electrónica en la plataforma de eVoto.

Lo único que nos faltará es la generación de las elecciones, mesas, urnas y votos.

Esto lo podremos hacer accediendo a la pantalla “Acciones por fecha de votación” → “Menú general de una fecha de votación”.

Se mostrará la siguiente pantalla:

Convocatoria: 202109 - Elecciones de desempate a Junta de Escuela o Facultad y Claustro (ACTIVA)

Fecha Votación: 03/11/2021 (Desempate)      Tipo Votación: Electrónica

|  |  |
|--|--|
| <p><b><u>Procesos Generación Elecciones/Mesas/Urnas/Votos</u></b></p> <p>1. Generar Elecciones (Lugares de elección).....<input type="checkbox"/></p> <p>2. Generar Mesas .....<input type="checkbox"/></p> <p>3. Generar Urnas .....<input type="checkbox"/></p> <p>4. Generar Votos .....<input type="checkbox"/></p> <p>5. Exportar Datos (eVoto) .....<input type="checkbox"/></p> <p><b><u>Procesos Especiales a Director</u></b></p> <p>- Elecciones a Director: Proclamación candidatos.....<input type="checkbox"/></p> <p>- Elecciones a Director: Papeletas candidatos.....<input type="checkbox"/></p> <p>- Elecciones a Director centro: Acta final Junta Electoral.....<input type="checkbox"/></p> <p style="text-align: center;"><b><u>Acciones Especiales con Empresa SCYTL</u></b></p> <p style="text-align: center;">- Carga desde EXCEL de los resultados de la votacion electronica.....<input type="checkbox"/></p> | <p><b><u>Acciones Generales en una Fecha de Votacion</u></b></p> <p>- Delegados de la junta electoral.....<input type="checkbox"/></p> <p>- Listado proclamación candidatos (Sectores no ALU) ....<input type="checkbox"/></p> <p>- Listado proclamación candidatos (Sólo sector ALU) ....<input type="checkbox"/></p> <p>- Listado de Papeletas (Todos los sectores).....<input type="checkbox"/></p> <p>- Listado de Papeletas (Sólo sector Alumnos).....<input type="checkbox"/></p> <p>- Situacion del escrutinio de mesas y urnas .....<input type="checkbox"/></p> <p>- Acta final .....<input type="checkbox"/></p> <p>- Gestión de desempate de candidatos .....<input type="checkbox"/></p> |
|--|--|

Para **generar las elecciones** tendremos que acceder a la opción “1. Generar elecciones (lugares de elección” marcando el check correspondiente, lo que nos mostrará la siguiente pantalla:



Convocatoria: Elecciones a Claustro, Centros, Departamentos, Institutos Universitarios de Investigación, Dirs.Centro, Dirs.Dept. y Dirs.Instituto (Convocatoria-202104, Activa-SI)

| Fecha Votación | Votación | Generadas | Acción              |
|----------------|----------|-----------|---------------------|
| 17/11/2021     | Normal   | 0         | Generar / Regenerar |
| 29/09/2021     | Normal   | 5         | Generar / Regenerar |
| 27/10/2021     | Normal   | 71        | Generar / Regenerar |

Tipo de Elección y Lugar

F.Votación  Tipo  Lugar Elección  Ascendente  Descendente

| Fecha Votación | Tipo | Lugar Elección |
|----------------|------|----------------|
| 17/11/2021     |      |                |
|                |      |                |
|                |      |                |
|                |      |                |
|                |      |                |

En esta pantalla deberemos pinchar en el campo correspondiente a la fecha de votación, y pulsar el botón “Generar/Regenerar”, lo que generará las elecciones que existen para la fecha de votación indicada y las mostrará en la parte inferior de la pantalla:

Convocatoria: Elecciones a Claustro, Centros, Departamentos, Institutos Universitarios de Investigación, Dirs.Centro, Dirs.Dept. y Dirs.Instituto (Convocatoria-202104, Activa-SI)

| Fecha Votación | Votación | Generadas | Acción              |
|----------------|----------|-----------|---------------------|
| 17/11/2021     | Normal   | 0         | Generar / Regenerar |
| 29/09/2021     | Normal   | 5         | Generar / Regenerar |
| 27/10/2021     | Normal   | 71        | Generar / Regenerar |

Tipo de Elección y Lugar

F.Votación  Tipo  Lugar Elección  Ascendente  Descendente

| Fecha Votación | Tipo           | Lugar Elección                                     |
|----------------|----------------|--|
| 29/09/2021     | DEP_JUNTA_CE D | E.T.S. de Ingeniería Industrial                    |
| 29/09/2021     | DEP_JUNTA_CE G | E.T.S.I. Geodésica, Cartográfica y Topográfica     |
| 29/09/2021     | DEP_JUNTA_CE L | Facultad de Bellas Artes                           |
| 29/09/2021     | DEP_JUNTA_CE M | Facultad de Administración y Dirección de Empresas |
| 29/09/2021     | DEP_JUNTA_CE R | E.T.S. de Ingeniería Informática                   |

Puede ser que necesitemos generar las elecciones antes de la proclamación definitiva de los candidatos, puesto que esta información es requisito si queremos sacar el listado de proclamación provisional de candidatos. No hay ningún problema en generarla antes en este caso.

Para las mesas, urnas y votos haremos la acción equivalente pero entrando en las opciones “2. Generar mesas”, “3. Generar urnas” y “4. Generar votos” respectivamente.

## 2.2. GENERACIÓN DE FICHEROS DE DATOS PARA EVOTO

Para preparar la votación electrónica en la plataforma de votación, necesitaremos que todos los datos sobre la votación que hay en la aplicación Elecciones se introduzcan en la plataforma de voto (fechas de votación, circunscripciones, sectores, candidatos, votantes, etc.).

Por tanto necesitaremos exportar todos los datos de Elecciones necesarios a unos ficheros con un formato predefinido por los requisitos de la plataforma de votación electrónica.

Esto lo haremos a través de la aplicación Elecciones. Para ello accederemos a las opciones de menú: “Acciones por Fecha de Votación” → “Menú general de una fecha de votación”, y en la pantalla que se muestra elegiremos la opción “5. Exportar Datos (eVoto)”.

Esto nos mostrará la siguiente pantalla:

**Convocatoria:**  Seleccionar Todas

- 202107 - Elecciones a delegado o delegada de alumnos UPV
- 202104 - Elecciones a Claustro, Centros, Departamentos, Institutos Universitarios de Investigación, Dirs.Centro, Dirs.Dept. y Dirs.Instituto
- 
- 
- 

Fecha Votación:   Elecciones a rector  Borrar datos temporales anteriores

Directorio dónde se guardarán los ficheros:

Resultado exportación:

En la parte de arriba se indicarán los datos que hay que exportar:

- **Convocatoria:** las convocatorias que tienen definidas fechas de votación pendientes. Podemos seleccionar una o varias convocatorias. Tendremos que seleccionar varias cuando las elecciones a preparar incluyan votaciones de varias convocatorias distintas (por ejemplo se da este caso cuando hay elecciones de renovación total de órganos y además también hay elecciones de renovación de alumnos).
- **Fecha de votación:** Seleccionaremos la fecha cuyas elecciones queremos preparar en la plataforma de voto electrónico.
- **Elecciones a rector:** Si se trata de elecciones a Rector, deberemos marcar este campo de tipo check.
- **Borrar datos temporales anteriores:** Este campo está marcado por defecto y no lo desmarcaremos. Sirve para borrar los datos temporales generados la última vez que se hizo una exportación.
- **Directorio donde se guardarán los ficheros:** Debemos seleccionar un directorio local donde la aplicación guardará los ficheros generados.

Una vez rellena la información anterior podremos pulsar el botón “Exportar datos”. Este proceso es un proceso complejo y en ocasiones tarda bastante tiempo.

Una vez finalice el proceso de exportación se mostrará el resultado en el apartado “Resultado exportación”. Si todo ha ido correctamente, se mostrará la cantidad de datos exportados (elecciones, lugares, departamentos, candidatos, votantes y asignaciones).

Si ha habido algún error durante el proceso, se mostrará el error producido.

Si todo ha ido bien, en el directorio que hemos indicado, se habrán creado los siguientes ficheros:

- 01-Elecciones.csv
- 02-lugares.csv

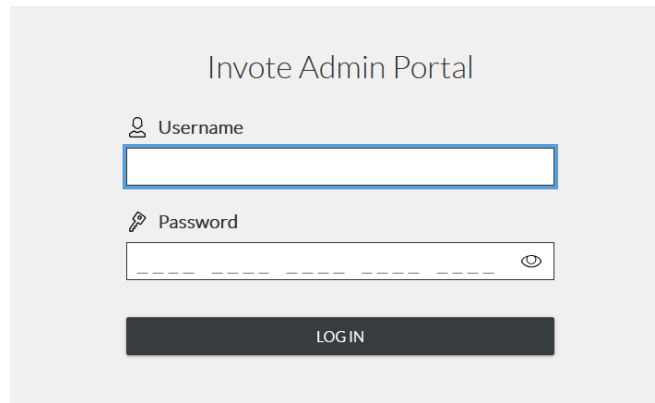
- 03-departamentos.csv
- 04-candidatos.csv
- 05-asignaciones.csv
- 06-censo.csv

## 2.3. CONFIGURACIÓN DE LAS ELECCIONES EN LA PLATAFORMA EVOTO

Para acceder al portal de administración de la plataforma de votación, se accede a la url: <https://evotoadm.upv.es>.

Para acceder es necesario contar con un certificado instalado que acredite nuestra identidad y nuestro permiso para administrar las votaciones.

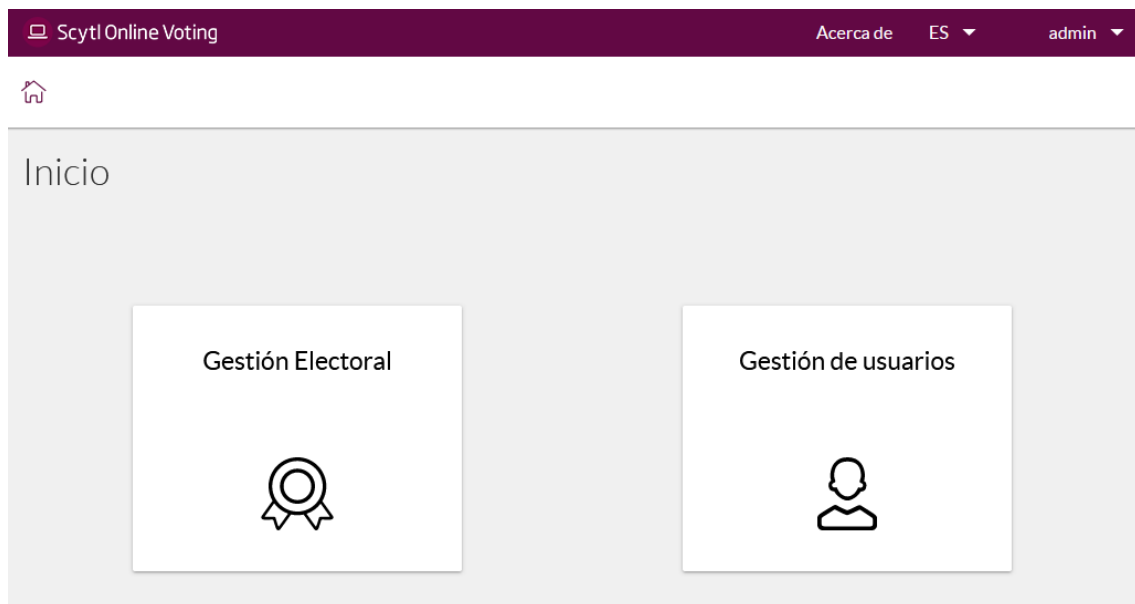
Lo primero que veremos es la pantalla de login:



The screenshot shows the 'Invote Admin Portal' login interface. It features a title 'Invote Admin Portal' at the top. Below the title, there are two input fields: 'Username' with a person icon and 'Password' with a key icon and a toggle eye icon. A 'LOGIN' button is positioned below the password field.

### 2.3.1. Acceso al portal de administración de eVoto

Una vez identificados en la plataforma, se visualizará la página principal que muestra 2 opciones:

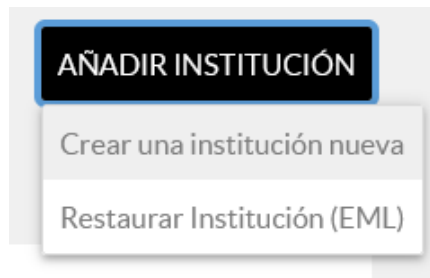


Para preparar la votación electrónica, entraremos en “Gestión Electoral”, lo que nos mostrará las votaciones (instituciones) que hay en el sistema:



### 2.3.2. Añadir una nueva institución.

Para crear una nueva institución que corresponda a nuestra votación electrónica pulsaremos el botón “Añadir institución”, y en el menú desplegable que se muestra elegiremos “Crear una institución nueva”:



Se abrirá una pantalla donde debemos introducir los datos básicos de la institución:

× NUEVA INSTITUCIÓN GUARDAR

ALIAS ⓘ

Introducir el alias de la institución aquí

---

NOMBRE

¿Cuál es el nombre de la institución?

---

TEXTO DE BIENVENIDA (opcional)

Introduzca aquí el texto de bienvenida

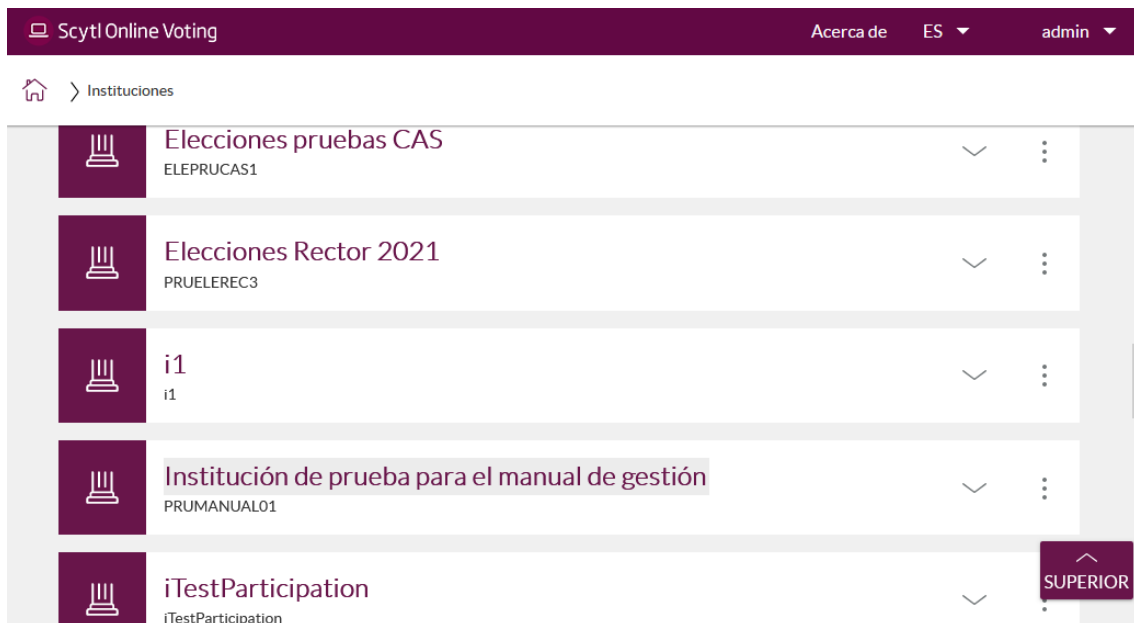
Los datos que hay que introducir son:

- **Alias:** Es un código único que identifica la elección. El formato de los alias no debe seguir un formato concreto, se puede decidir por el usuario. Se puede usar el mes y año de la elección y un número consecutivo por si hay más elecciones ese mes y año, por ejemplo: ELE09202101
- **Nombre:** Nombre de las elecciones (por ejemplo: Elecciones UPV Octubre 2021, Elecciones Rector o Rectora 2021, etc.).
- **Texto de bienvenida:** No hace falta rellenarlo, normalmente se deja en blanco.

Una vez rellenados los datos, pulsando el botón “GUARDAR” situado arriba a la derecha de la pantalla, se guardará la institución creada y volveremos la página principal que muestra la lista de institución.

### 2.3.3. Configuración del portal de voto

Una vez creada la institución, configuraremos el portal de voto para que el aspecto del mismo sea acorde a los estilos usados en la UPV. Para ello tendremos que pinchar sobre la institución que hemos creado:



En la página que se muestra al pinchar, deberemos hacer click sobre el nombre de la institución en la ruta de migas, lo que mostrará un menú desplegable:



En este menú seleccionaremos la opción “Configuración del portal de voto”.

La aplicación nos permite configurar múltiples opciones:

Scyt Online Voting Acerca de ES admin

Home > Instituciones > Institución de prueba para el manual de gestión

## Institución de prueba para el manual de gestión

CONFIGURACIÓN DEL PORTAL DE VOTO


No se necesita publicar esta opciones para que se apliquen en el Portal de Voto




URLs del portal



URL del sistema de entrega de credenciales



Apariencia - Colores



Logos de la Institución



Pie de página legal



Configuración del inicio de sesión del votante



Configuración de los Audios

Sin embargo, en nuestro caso solamente necesitaremos acceder a 3 apartados:

- **URLs del portal:** Se abrirá una página donde deberemos introducir la url del servidor de votación:

×
Institución de prueba para el manual de gestión :: Configuración del Portal de Voto
GUARDAR

Introduzca el servidor del Portal y los enlaces se mostrarán para acceder el Portal de Voto

URL DEL SERVIDOR (OPCIONAL)

Introduzca el SERVIDOR aquí. Ejemplo: http://invote/v...

---

**Institución de prueba para el manual de gestión** (PRUMANUAL01):  
[HOST]/index.html#!?institutionId=1eaa84727ac4aac8017ce5e0357f2814







Habrá que poner lo siguiente: <https://evoto.upv.es>

Y pulsar el botón "GUARDAR".

- **Apariencia-Colores:** En esta pantalla deberemos poner los colores que a continuación se indican en los apartados del mismo nombre:



## Cabecera

Personalizar el área que aparece en la parte alta de cada pantalla del Portal de Voto.

|  |         |   |   |
|--|---------|---|---|
| <b>Fondo de la barra superior</b>                | #ffffff |  |  |
| <b>Fondo de los botones de la barra superior</b> | #000000 |  |  |
| <b>Texto de los botones de la barra superior</b> | #ffffff |  |  |











## Botones

Personalice los botones del Portal de voto

|  |         |   |   |
|--|---------|---|---|
| <b>Fondo de los botones de avance</b>    | #000000 |    |    |
| <b>Texto de los botones de avance</b>    | #ffffff |    |    |
| <b>Fondo de los botones de acción</b>    | #000000 |   |   |
| <b>Texto de los botones de acción:</b>   | #ffffff |  |  |
| <b>Fondo de los botones de retroceso</b> | #000000 |  |  |
| <b>Texto de los botones de retroceso</b> | #ffffff |  |  |

## Ayuda a la navegación

Personalizar la ayuda a la navegación del Portal de Voto

|   |         |   |   |
|---|---------|---|---|
| <b>Fondo de las rutas de navegación</b>               | #ffffff |  |  |
| <b>Texto de la ruta de navegación actual</b>          | #c40000 |  |  |
| <b>Número de la ruta de navegación actual</b>         | #ffffff |  |  |
| <b>Otro texto de ayuda a la navegación:</b>           | #000000 |  |  |
| <b>Número de otros pasos de la ruta de navegación</b> | #ffffff |  |  |



## Textos

Personalice el contenido principal de la pantalla del Portal de Voto

|                                    |         |   |   |
|------------------------------------|---------|---|---|
| <b>Texto del contenido central</b> | #000000 |  |  |
| <b>Fondo del contenido central</b> | #ffffff |  |  |
| <b>Texto del enlace</b>            | #555555 |  |  |

- **Logos de la institución:** En este apartado seleccionaremos los logos de la UPV, tanto en versión normal como en versión móvil y los cargaremos en la plataforma:

×
Institución de prueba para el manual de gestión :: Configuración del Portal de Voto
CARGAR

### LOGOS DE LA INSTITUCIÓN

#### Logo de la Institución para la versión de escritorio

- Tamaño máximo: 440px x 80px
- Formatos soportados: GIF, JPEG, PNG
- El logo de la Institución es opcional

Arrastre el logo aquí o [búsquelo](#) desde su máquina.  
Dejelo vacío para usar el logo por defecto.

#### Logo de la Institución para la versión móvil

- Tamaño máximo: 220px x 40px
- Formatos soportados: GIF, JPEG, PNG
- El logo de la Institución es opcional

Arrastre el logo aquí o [búsquelo](#) desde su máquina.  
Dejelo vacío para usar el logo por defecto.

### 2.3.4. Importar la agrupación de elecciones.

A continuación crearemos la agrupación de elecciones, es decir, la lista de elecciones que contendrá nuestra institución. Esto se hará mediante la importación de los ficheros generados en el punto 2.2.

Desde la pantalla donde se muestran todas las institución, buscaremos nuestra institución y pincharemos sobre el nombre de la misma. Entraremos entonces a la página que nos permite crear la agrupación de elecciones:



Institución de prueba para el manual de gesti...

AGRUPACIONES DE ELECCIONES ▼

AÑADIR UNA AGRUPACIÓN DE ELECCIONES



Crear una Agrupación de Elecciones

[NUEVA AGRUPACIÓN DE ELECCIONES](#)[IMPORTAR LA AGRUPACIÓN DE ELECCIONES \(CSV\)](#)

En la parte de debajo de la página existen 2 enlaces según la manera en que queremos crear la agrupación de elecciones:

- **Nueva agrupación de elecciones:** Para crear manualmente las elecciones. Mediante esta opción se deben introducir manualmente todos los datos de las elecciones: elección, preguntas con los candidatos, etc.
- **Importar agrupación de elecciones:** Para crear automáticamente la agrupación de elecciones a partir de los datos contenidos en los ficheros.

Elegiremos la segunda opción, Importar agrupación de elecciones, y navegaremos a la página donde habrá que seleccionar los ficheros a importar:

Institución de prueba para el manual de gestión

IMPORTAR UNA AGRUPACIÓN DE ELECCIONES

CARGAR

Seleccione los ficheros de la Agrupación de Elecciones y haga click en el botón DESCARGAR

Fichero de elecciones

Arrastre aquí el fichero  
o [seleccíonelo](#) de su ordenador

Fichero de candidatos

Arrastre aquí el fichero  
o [seleccíonelo](#) de su ordenador

Fichero de lugares

Arrastre aquí el fichero  
o [seleccíonelo](#) de su ordenador

Fichero de departamentos

Arrastre aquí el fichero  
o [seleccíonelo](#) de su ordenador

Aquí deberemos arrastrar o seleccionar los ficheros generados en el punto 2.2.

- **Fichero de elecciones**: Seleccionaremos el fichero 01-Elecciones.csv
- **Fichero de candidatos**: Seleccionaremos el fichero 04-candidatos.csv
- **Fichero de lugares**: Seleccionaremos el fichero 02-lugares.csv
- **Fichero de departamentos**: Seleccionaremos el fichero 03-departamentos.csv

Una vez seleccionados los 4 ficheros, pulsaremos el botón “CARGAR” de la parte superior derecha de la pantalla.

Una vez completada la carga, si no se han producido errores, se mostrará el resultado de la misma:

### Importado

|                                    |   |
|------------------------------------|---|
| <b>01-Elecciones.csv</b> 2,55kb    | ✓ |
| <b>04-candidatos.csv</b> 4,51kb    |   |
| <b>02-lugares.csv</b> 4,08kb       |   |
| <b>03-departamentos.csv</b> 2,84kb |   |

La Agrupación de Elecciones se ha importado correctamente: 24 Elecciones creadas

Contraseña PKCS12 de la Agrupación de elecciones: Yjry383n

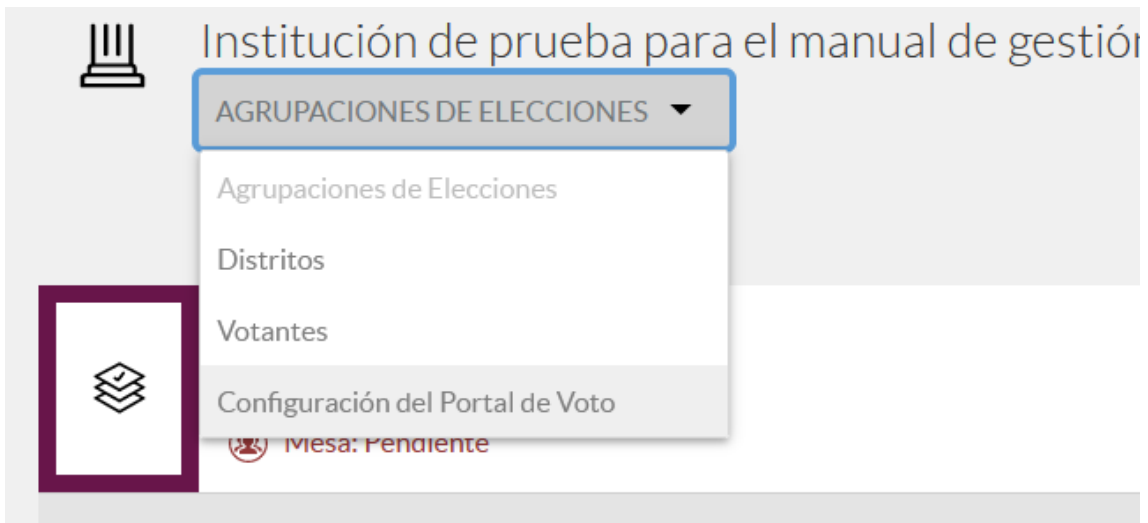
Por favor, anote la contraseña. Ésta se solicitará para la creación de los Fragmentos. Esta contraseña no podrá ser recuperada posteriormente.

**ES IMPRESCINDIBLE ANOTAR LA CONTRASEÑA QUE SE MUESTRA EN ESTA PANTALLA:**

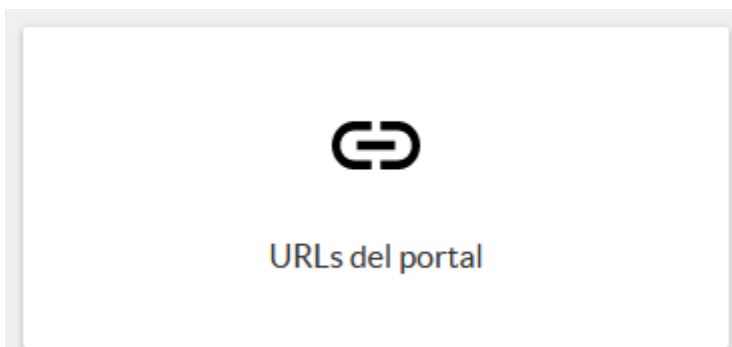
Esta contraseña es imprescindible para poder generar las tarjetas de la mesa electoral y de la mesa de administración, y en consecuencia para publicar las elecciones y que se pueda realizar la votación electrónica. Si perdemos la contraseña, ya no podremos usar las votaciones creadas, deberemos empezar de cero el proceso en la plataforma de voto electrónico.

Una vez se ha generado la agrupación de elecciones, debemos obtener el código de la misma.

Para ello volvemos a acceder al apartado de “Configuración del portal de voto” de la institución:



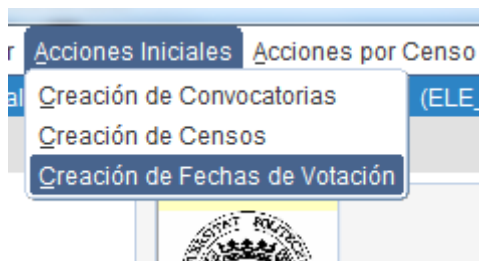
Y a la sección “URLs del portal”:



Una vez allí tendremos que copiar la url de acceso a la votación, que es la que aparece en la segunda línea, etiquetada como “Elecciones UPV”.



Esta url será la dirección del portal de voto a la que se accederá desde la intranet cuando se abra la votación. Tendremos que introducirla en la aplicación de elecciones, en el apartado de creación de fechas de votación:



En los campos correspondientes las URLs para la votación electrónica:

URL castellano para la votación electrónica: <https://evoto.upv.es/index.html#!?electionEventId=1eaa846e7cc487ff017cc5764bd7000a&siteL>  
URL valenciano para la votación electrónica: <https://evoto.upv.es/index.html#!?electionEventId=1eaa846e7cc487ff017cc5764bd7000a&siteL>

Añadiendo además el idioma de visualización.

Por ejemplo, si la url que hemos copiado de la plataforma de voto electrónico es:

<https://evoto.upv.es/index.html#!?electionEventId=1eaa84727ac4aac8017ce5f21388281d>

En la aplicación de elecciones, en el campo para la url en castellano tendremos que añadir al final: `&siteLanguage=es`

Y en el campo para la url en valenciano tendremos que añadir: `&siteLanguage=va`

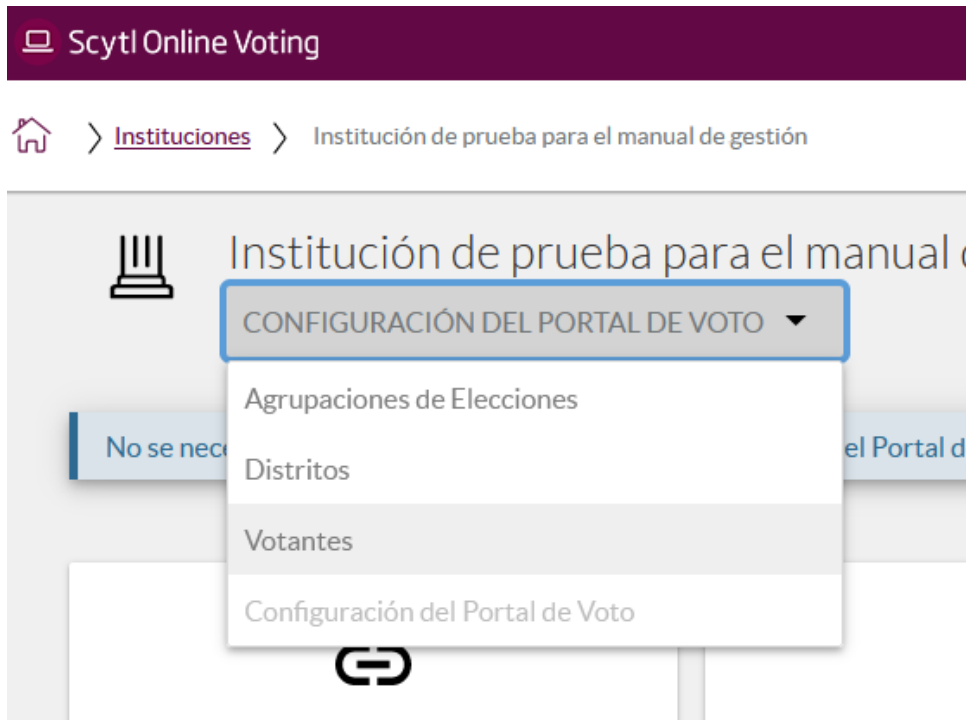
De forma que los campos quedarían así:

- URL en castellano para la votación electrónica:  
<https://evoto.upv.es/index.html#!?electionEventId=1eaa84727ac4aac8017ce5f21388281d&siteLanguage=es>
- Url en valenciano para la votación electrónica:  
<https://evoto.upv.es/index.html#!?electionEventId=1eaa84727ac4aac8017ce5f21388281d&siteLanguage=va>

### 2.3.5. Importar los votantes.

Una vez creadas las elecciones con sus candidatos a través de la importación del punto anterior, debemos importar el censo, es decir, los votantes de las elecciones.

Para ello, desde nuestra institución accedemos a la pantalla "Votantes":



La pantalla para importar los votantes es la siguiente:



Tendremos que pinchar en el enlace de debajo etiquetado como “Importar credenciales de votantes”, que nos mostrará la página de importación siguiente:



## Seleccione los ficheros con las credenciales de los votantes

### FICHERO DE CREDENCIALES DE VOTANTES

Arrastre aquí el fichero  
o [explore](#) dentro de su ordenador

### FICHERO DE FIRMA (OPCIONAL)

Arrastre aquí el fichero  
o [explore](#) dentro de su ordenador

### TIPO

Seleccione el tipo deseado de Credenciales de Votante dentro del fichero.

- AVANZADO  
 RECONOCIDO

### ESTADO

Seleccione el estado deseado para las credenciales de votantes dentro del fichero.

- ACTIVO  
 INACTIVO

SUPERIOR

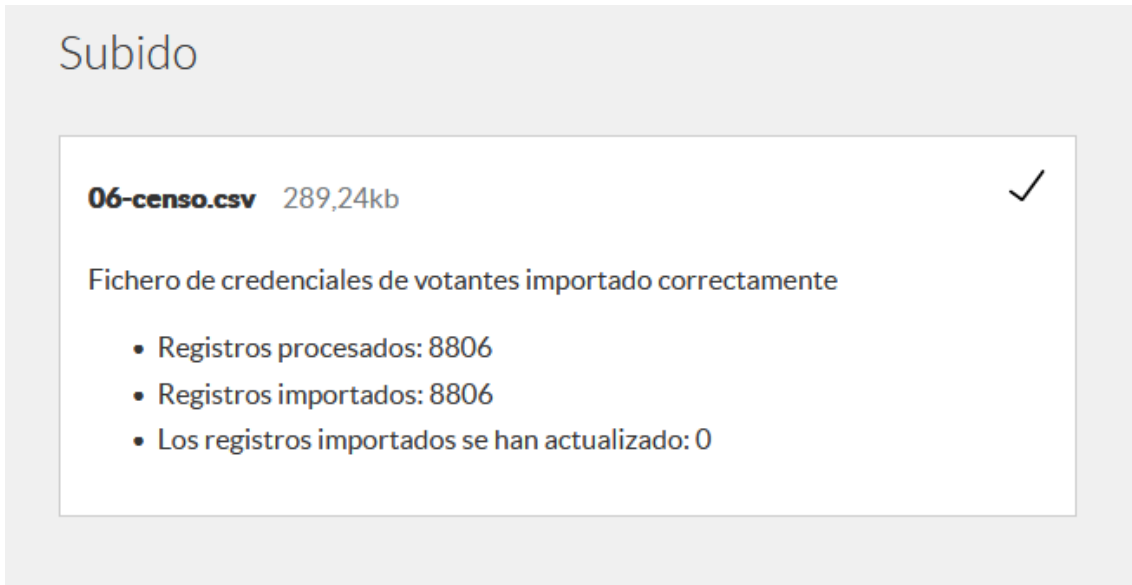
- **Fichero de credenciales de votantes:** Aquí seleccionaremos el fichero 0-censo.csv que creamos en el punto 2.2.
- **Fichero de firma (opcional):** En nuestro caso no usamos fichero de firma, así que aquí no hay que seleccionar nada.
- **Tipo:** Seleccionamos la opción “RECONOCIDO”.
- **Estado:** Seleccionamos la opción “ACTIVO”

Una vez seleccionada la información pulsamos CARGAR. Mientras se realiza la carga se mostrará la siguiente pantalla:

## Subiendo...

|                              |            |
|------------------------------|------------|
| <b>06-censo.csv</b> 289,24kb |            |
| <b>Tipo</b>                  | Reconocido |
| <b>Estado</b>                | Activo     |

Y una vez finalizada la misma veremos el resultado de la carga con el número de votantes importados.

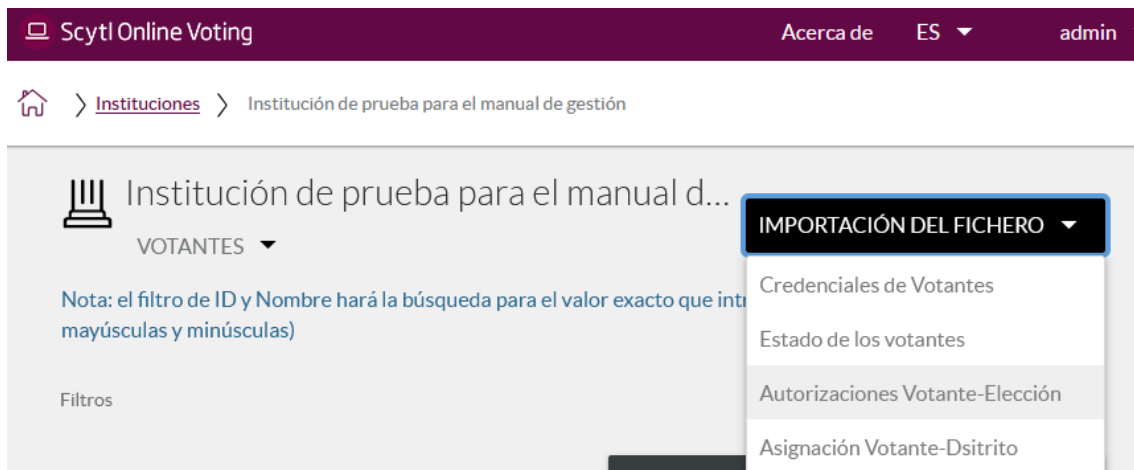


Y pulsaremos el botón “FINALIZAR” situado arriba a la derecha, visualizando en la pantalla de votantes las personas censadas que hemos importado.

### 2.3.6. Importar las autorizaciones votantes-elecciones.

Ahora nuestra votación incluye el censo autorizado para votar, pero todavía nos falta indicar a la plataforma en qué elecciones concretas puede votar cada votante. Esto se indica mediante las autorizaciones.

Para importarlas, desde la pantalla de votantes pulsaremos el botón “Importación del fichero” y elegiremos la opción “Autorizaciones votante-elección”:



De esta forma accedemos a la pantalla de carga de las autorizaciones, que es la siguiente:





SELECCIONE LA AGRUPACIÓN DE ELECCIONES EN LA CUAL LAS ELECCIONES ESTÁN INCLUIDAS PARA QUE EL VOTANTE PUEDA SER AUTORIZADO.

Seleccionar la Agrupación de Elecciones

SELECCIONE EL FICHERO DE 'IDENTIFICADOR DEL VOTANTE - ALIAS DE LA ELECCIÓN': EL IDENTIFICADOR DEL VOTANTE SE AUTORIZARÁ PARA VOTAR EN LA ELECCIÓN CORRESPONDIENTE

Arrastre aquí el fichero  
o [explore](#) dentro de su ordenador

FICHERO DE FIRMA (OPCIONAL)

Arrastre aquí el fichero  
o [explore](#) dentro de su ordenador

Marque la siguiente casilla si cualquiera de las autorizaciones previas en la Agrupación de Elecciones tiene que ser eliminada antes de autorizar los identificadores de los votantes incluidos en el fichero.

Borrar autorizaciones previas en la Agrupación de Elecciones

- Seleccionar la **agrupación de elecciones**: Elegiremos la única opción que sale en el desplegable.
- **Fichero de identificador del votante-alias de la elección**: Seleccionaremos el fichero 05-asignaciones.csv generado en el paso 2.2.
- **Fichero de firma**: En nuestro caso no usamos el fichero de firma, así que no seleccionamos nada.
- **Borrar autorizaciones previas en la Agrupación**: En la carga inicial de las autorizaciones, dejamos este check desmarcado. Este check sirve para corregir unas autorizaciones previas incorrectas cargando el fichero correcto posteriormente.

Una vez rellenado todo, pulsamos "CARGAR". Igual que en el caso de la importación del censo, visualizaremos la pantalla de proceso mientras dura la carga:

Subiendo...

Elecciones UPV

**05-asignaciones.csv** 262,54kb

Borrar autorizaciones previas en la Agrupación de Elecciones: No

Y una vez finalizada la misma veremos el número de autorizaciones cargadas:

## Cargado

### Elecciones UPV

**05-asignaciones.csv** 262,54kb ✓

Borrar autorizaciones previas en la Agrupación de Elecciones: No

Fichero de autorizaciones de votantes importado correctamente:

Registros procesados: 8943

Y pulsaremos "FINALIZAR".

Ahora en la pantalla de votantes podemos ver en qué elección está autorizado a votar cada votante:

| ID | NOMBRE | ACTIVO | DISTRITO   | ELECCIÓN                                | AUTORIZADO | HA VOTADO |
|----|--------|--------|------------|---|------------|-----------|
|    |        | SI     | Distrito 1 | Elecciones a Director o Directora de... | No         | No        |
|    |        |        |            | Elecciones a Director o Directora de... | No         | No        |
|    |        |        |            | Elecciones a Director o Directora de... | No         | No        |
|    |        |        |            | Elecciones a Director o Directora de... | No         | No        |
|    |        |        |            | Elecciones a Director o Directora de... | SI         | No        |
|    |        |        |            | Elecciones a Director o Directora de... | No         | No        |

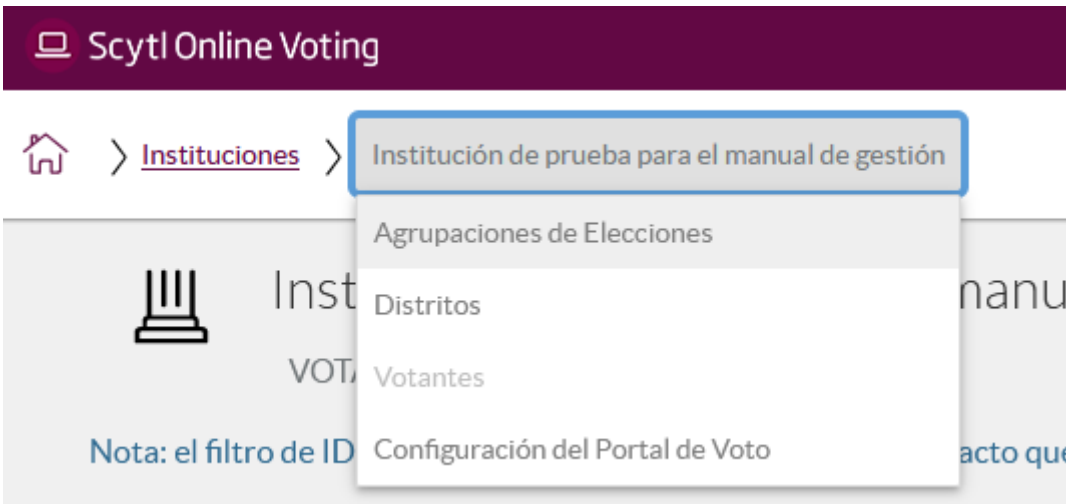
En esta pantalla podemos también activar o desactivar manualmente las autorizaciones de cada votante.

### 2.3.7. Descargar la clave de la agrupación de elecciones.

La clave de la agrupación de elecciones es un fichero que contiene un certificado digital con el que se generarán las claves con las que se encriptará la información de los votos emitidos, y que se distribuye en las tarjetas de la mesa electoral y de la mesa de administración para que sólo con estas tarjetas se pueda descifrar esta información a la hora de hacer el escrutinio en el caso de la mesa electoral, y para que se puedan hacer las operaciones de gestión de la elección en el caso de la mesa de administración (publicación de la elección, obtención de los ficheros con los resultados, etc.).

Por tanto, necesitaremos descargar y guardar este archivo para generar las tarjetas de las mesas de la votación.

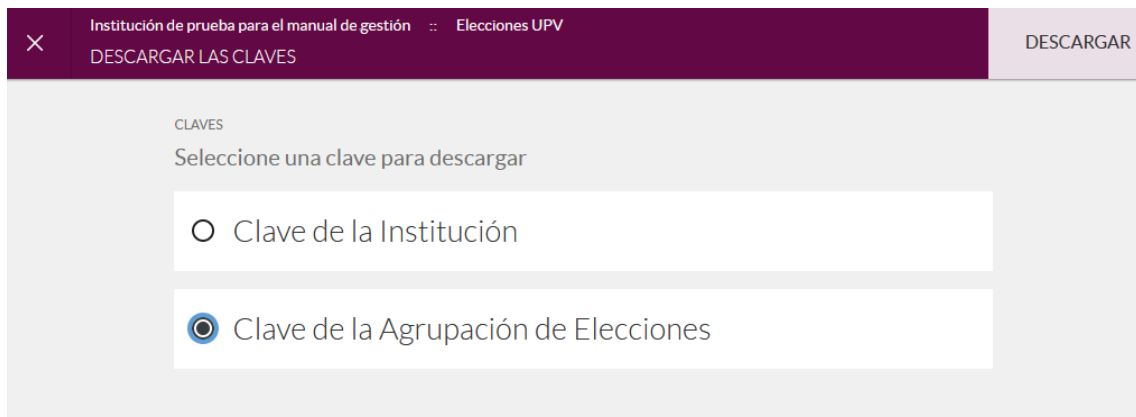
Para obtenerlo, accederemos al apartado "Agrupaciones de elecciones de nuestra institución":



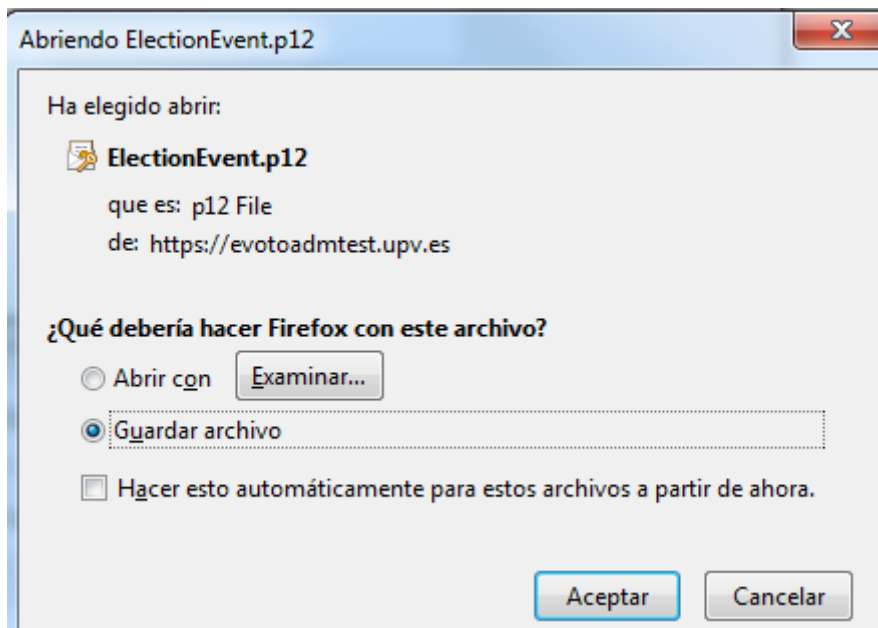
Y una vez en la pantalla de la agrupación de elecciones pulsaremos sobre el botón con 3 puntos verticales y elegiremos la opción “Descargar las claves”.



En la pantalla que aparecerá a continuación escogeremos la opción “Clave de la Agrupación de elecciones”:



Y pulsaremos descargar, de forma que nos aparecerá el popup que indica que se ha accedido a un fichero y pregunta si se quiere abrir o se quiere descargar:



Elegiremos “Guardar archivo” y pulsaremos aceptar, de forma que el archivo se descargará en nuestro disco local. Debemos luego cogerlo y depositarlo en un sitio vinculado con la votación actual para no perderlo de vista y saber a qué votación pertenece.

### 2.3.8. Creación de los fragmentos.

La creación de los fragmentos genera las tarjetas para la mesa electoral y la mesa de administración. Se accede a la misma a través del menú desplegable de la agrupación de elecciones:



Nos aparecerá una pantalla para seleccionar la mesa:



Mesa de administración: Corresponde a las personas que administran la votación electrónica, que a través de las tarjetas podrán:

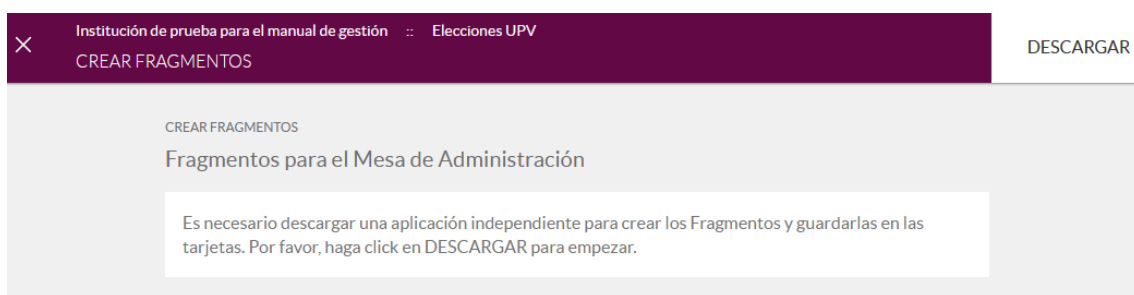
- Publicar las elecciones para que se activen cuando llegue la fecha de votación.
- Obtener los ficheros con los resultados de las mismas y los recibos de voto.

Mesa electoral: Se generará una tarjeta para cada miembro de la mesa electoral. Estas tarjetas serán necesarias para poder realizar el escrutinio.

Mesas Electoral y de Administración: Esta opción permite que las tarjetas generadas sirvan tanto para la mesa electoral como para la de administración. Esta opción sólo la utilizamos para hacer pruebas de votaciones de forma que una sola persona pueda hacer el ciclo de gestión de la votación completo.

Por tanto, generaremos tanto las claves para la mesa electoral como para la mesa de administración por separado eligiendo cada vez una de las 2 primeras opciones.

Para generar las tarjetas de cualquiera de las 2 mesas, será necesario que descargemos y ejecutemos un programa, de lo que nos advertirá la aplicación:



Pulsaremos por tanto el botón “DESCARGAR”, que iniciará la descarga del programa, y una vez se haya descargado tendremos que ejecutarlo pulsando sobre él en la barra de descargas del navegador o accediendo a la carpeta donde se haya descargado y haciendo doble click sobre el archivo.

Cuando lo ejecutemos nos aparecerá una advertencia de seguridad, donde marcaremos que aceptamos los riesgos y pulsaremos “Ejecutar”:



Al ejecutarse el programa, tendremos que introducir la información necesaria para crear los fragmentos de la mesa indicada, que será la misma sea cual sea la mesa:

The image shows a web form titled "Configuración de la Mesa de Administración". The form has a dark purple header with a close button (X) and a "SIGUIENTE" button. The form contains several sections: "MIEMBROS" with a text input field for the number of members; "UMBRAL" with a text input field for the minimum number of members required; "CLAVE DE LA AGRUPACIÓN DE ELECCIONES" with a text input field and a "SELECCIONAR" button; and "CONTRASEÑA" with a text input field for the password. The form is styled with a light gray background and dark text.

- **Miembros:** Número de miembros que componen la mesa (se generará una tarjeta para cada miembro).
- **Umbral:** Número de tarjetas que será necesario leer por parte de la aplicación para poder llevar a cabo la acción a realizar.
- **Clave de la agrupación de elecciones:** Seleccionaremos el fichero que hemos generado en el paso anterior (2.3.7).
- **Contraseña:** Será necesario introducir la clave que se generó y nos guardamos en el punto 2.3.4.

(\*) Normalmente, las elecciones se configuran con los siguientes valores:

- Mesa electoral:
  - Miembros: 3
  - Umbral: 2
- Mesa de administración:
  - Miembros: 2
  - Umbral: 1

Una vez rellenada la información, pulsaremos “SIGUIENTE”. La aplicación entonces nos mostrará una pantalla indicando que se introduzca en el lector la primera tarjeta:



Introducida la tarjeta y pulsado el botón “SIGUIENTE” introduciremos los datos de la tarjeta:

|  |                                       |           |
|--|---------------------------------------|-----------|
| ×  | CREACIÓN DE LA MESA DE ADMINISTRACIÓN | SIGUIENTE |
| <h2>Guardar el fragmento de la clave del miembro</h2>          |                                       |           |
| NOMBRE   |                                       |           |
| <input type="text" value="Nombre del poseedor de la tarjeta"/> |                                       |           |
| PIN ACTUAL   |                                       |           |
| <input type="text" value="Introduzca el PIN actual aquí"/>     |                                       |           |
| NUEVO PIN  |                                       |           |
| <input type="text" value="Introduzca el nuevo PIN aquí"/>      |                                       |           |
| CONFIRMAR NUEVO PIN  |                                       |           |
| <input type="text" value="Introduzca el nuevo PIN aquí"/>      |                                       |           |

- **Nombre del poseedor de la tarjeta:** Pondremos el nombre del miembro de la mesa a quien corresponderá la tarjeta a crear.
- **Pin actual:** Pin actual de la tarjeta. Se introducirá el valor: 22222222.
- **Nuevo pin:** El miembro correspondiente de la mesa introducirá un nuevo pin con una longitud de 8 que incluirá caracteres y/o número.
- **Confirmar nuevo pin:** El miembro deberá introducir el mismo valor que ha introducido en el campo anterior.

Cuando pulsemos “SIGUIENTE” se grabará la clave en la tarjeta y la aplicación irá solicitando introducir la tarjeta de cada miembro hasta que estén todas grabadas correctamente.

Haremos el mismo proceso para la otra mesa.

### 2.3.9. Publicación de las elecciones

Una vez creados los fragmentos, se pueden publicar las elecciones. Normalmente esto se realiza cuando ya no está previsto que haya cambios en los datos de las elecciones creadas en la plataforma de voto.

El proceso de publicación requiere que se haga por la mesa de administración.

Para publicar, accederemos al apartado “Cuadro de mando” de la agrupación de elecciones a publicar:




Scyt Online Voting Acerca de ES admin

Instituciones > Elecciones a Departamentos e Institutos

## Elecciones a Departamentos e Institutos

AGRUPACIONES DE ELECCIONES

**AÑADIR UNA AGRUPACIÓN DE ELECCIONES**



**Elecciones UPV**  
999999\_EE  
Mesa: Creada

**CUADRO DE MANDO**

HACER SEGUIMIENTO DE LA AGRUPACIÓN DE ELECCIONES

^ ⋮

17 Elecciones
AÑADIR

Crear una Elección nueva o ver las actuales

1 Agrupación de Elecciones

La página a la que accederemos tiene 2 secciones divididas en 2 pestañas:

Scyt Online Voting Acerca de ES admin

Instituciones > Elecciones a Departamentos e Institutos > Elecciones UPV

## Elecciones UPV

PANEL DE CONTROL

Seguimiento

Administración e informes

TODAS LAS ELECCIONES

Informe generado el: 2021-11-10 08:45 (CET)

**Prueba eVoto**

**Consejos de Departamento - Sector PAS No doctor - D.Construcciones Arquitectónicas**

Cerrado 202102PAS\_05\_PAS

Fecha de inicio: **2021-06-02 09:00 (CEST)**

Fecha de finalización: 2021-06-04 00:00 (CEST)

**Participación** IMPRIMIR PARTICIPACIÓN

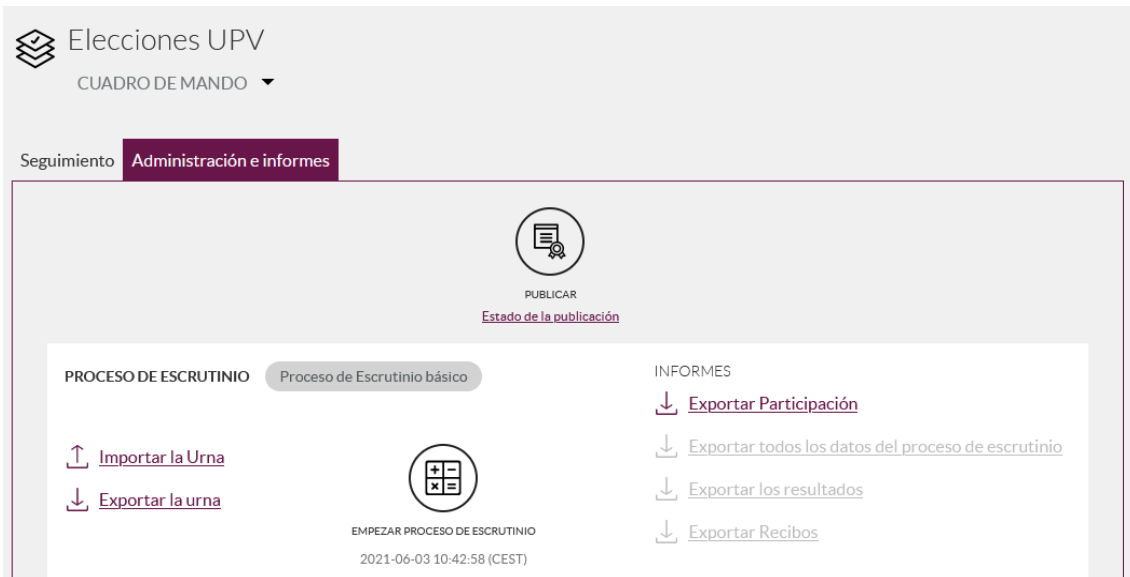
Participación de la Agrupación de elecciones



0.31%

- Seguimiento: permite hacer seguimiento de la votación, visualizando los índices de participación tanto globales por elección concreta.
- Administración e informes: permite administrar la agrupación de elecciones, es decir: publicarla (o republicarla si hay cambios), ver el estado de la publicación, realizar el escrutinio, etc.

Accederemos a la pestaña “Administración e informes”:



Como veremos en la pantalla, tendremos disponible un botón “PUBLICAR” en el centro de la pantalla, en el que deberemos pulsar para publicar las elecciones.

Al pulsar el botón, la aplicación nos mostrará una pantalla con la información de todas las elecciones que se van a publicar para que revisemos si los datos son correctos. También se mostrará en la parte de arriba si existe algún problema para hacer la publicación o si hay alguna alerta.

Si estamos de acuerdo con la publicación pulsaremos “CONFIRMAR Y PUBLICAR”. Para poder realizar esta acción, deberemos volver a descargar un programa que nos permitirá introducir la/s tarjeta/s de la mesa de administración, ya que sus claves son imprescindibles para hacer este proceso.

Al ejecutar el programa, se abrirá un pantalla. Deberemos introducir la/s tarjeta/s de la mesa electoral en el lector y teclear el pin asociado (el que se ha indicado al crear los fragmentos).

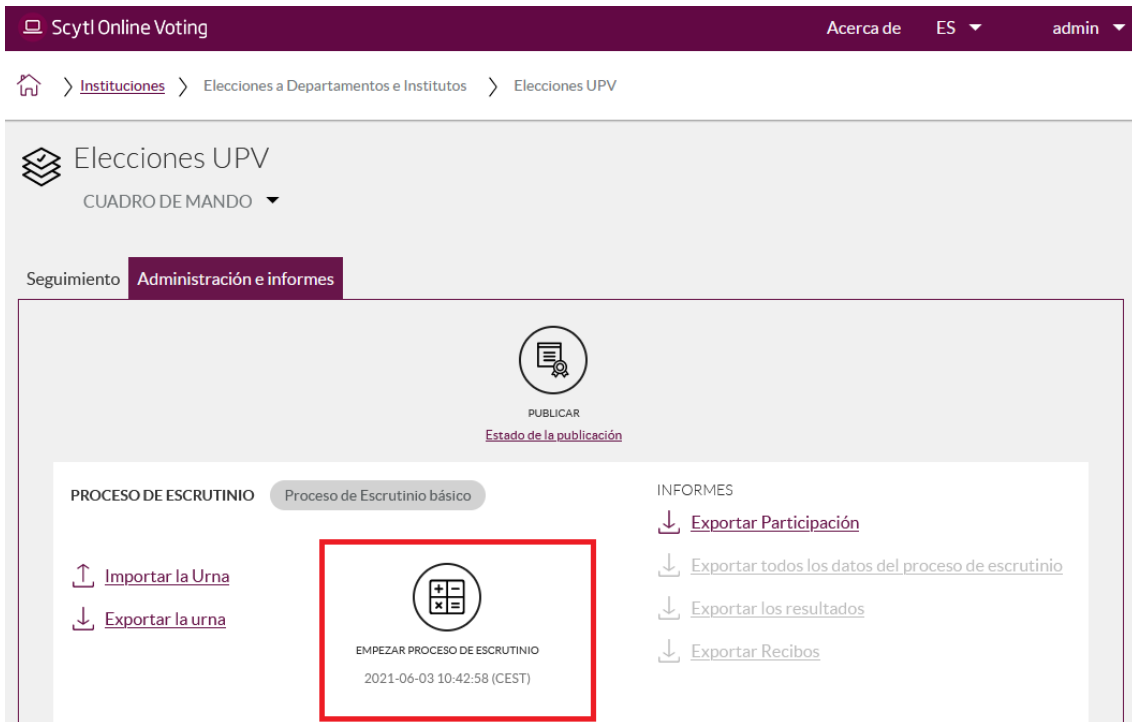
Si el pin es correcto, comenzará el proceso de publicación, que al finalizar indicará si se ha realizado correctamente.

Una vez publicada la elección, ésta estará disponible para los votantes en la fecha y hora de inicio de la votación.

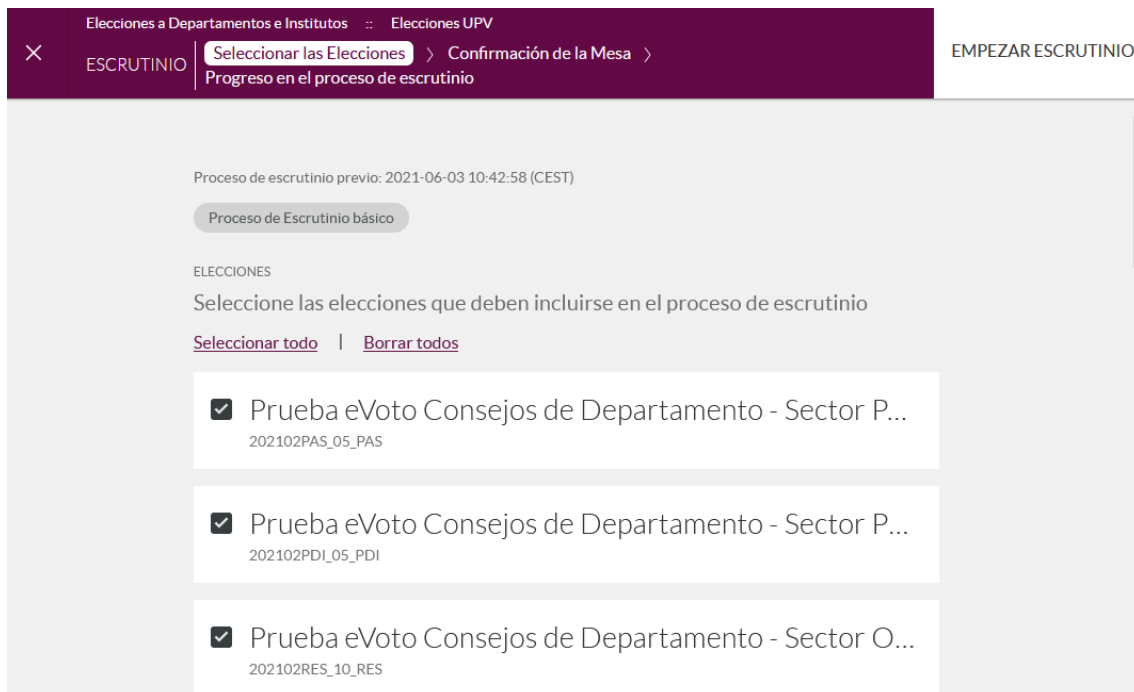
## 2.4. ESCRUTINIO

Cuando finaliza la votación, se hace el escrutinio. Para comenzar el escrutinio esperamos unos 5 minutos desde la fecha de finalización de la votación. Esto es así porque la plataforma deja entrar a los votantes hasta la fecha de finalización, por lo que se puede dar el caso de que una vez superada la hora de fin de la votación, haya votantes que han entrado en la plataforma de voto pero que aún no han emitido el mismo.

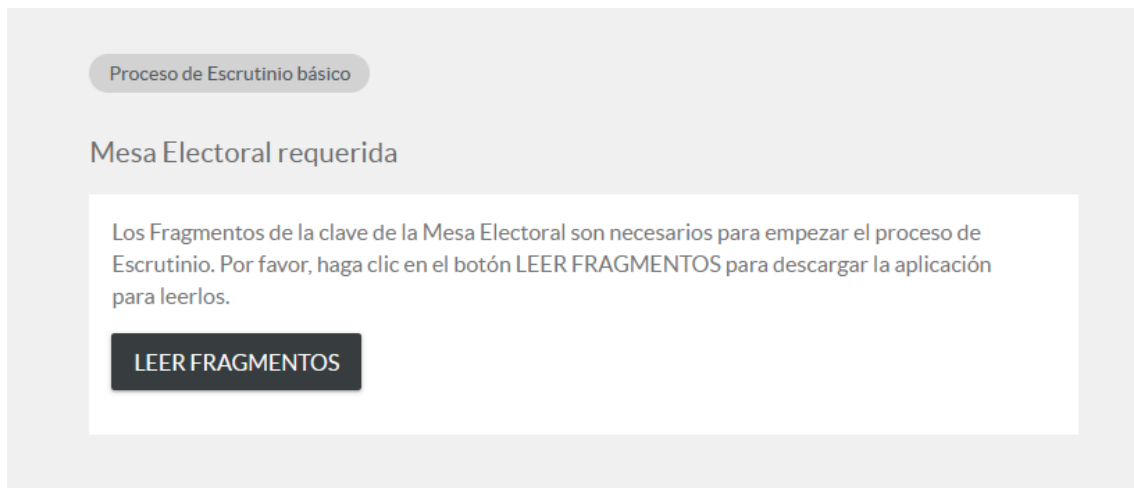
El escrutinio se hace desde la sección “Administración e informes” del “Cuadro de Mando” de la agrupación de elecciones:



Comenzaremos el escrutinio pulsando sobre el botón encuadrado en rojo en la imagen anterior. Nos aparecerá una pantalla con todas la elecciones que contiene nuestra agrupación. Podemos hacer el escrutinio de todas (opción por defecto) o de un conjunto de ellas (desmarcando aquellas en las que no queremos hacer este proceso).



Para comenzar el escrutinio pulsamos el botón “EMPEZAR ESCRUTINIO” en la pantalla anterior. Es imprescindible la clave contenida en las tarjetas de la mesa electoral, por lo que deberemos descargar la aplicación que nos va a permitir leer las mismas. Ya nos lo advierte la aplicación en la siguiente pantalla:



Pulsando leer fragmentos descargaremos la aplicación. Una vez descargada la ejecutamos y nos irá solicitando las tarjetas de los miembros de la mesa electoral para que cada uno de ellos introduzca su PIN:

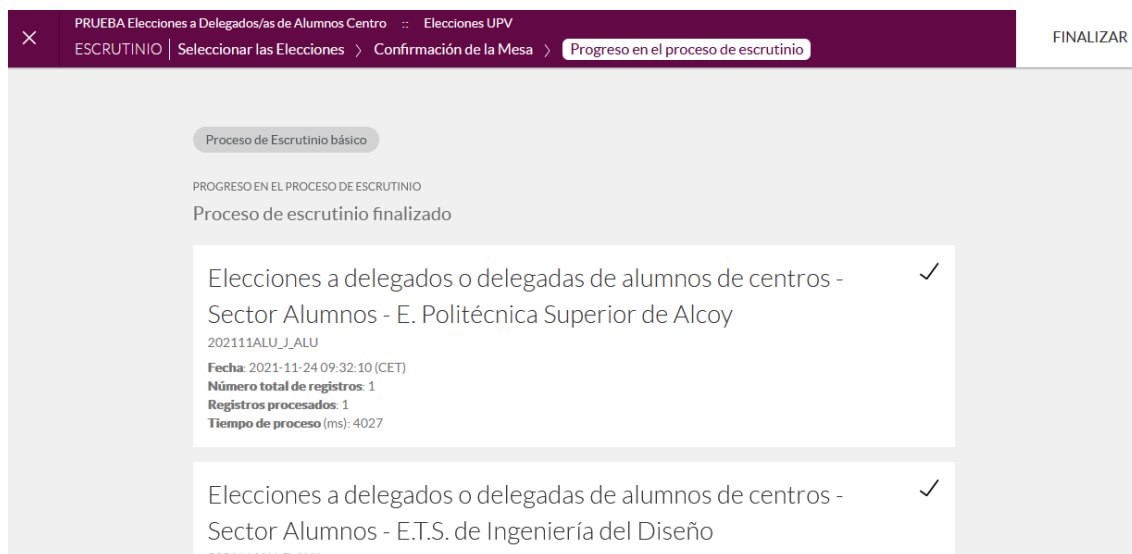


Una vez se hayan leído tantas tarjetas como se haya indicado en el umbral, comenzará el escrutinio:

La pantalla mostrará las elecciones contenidas en la agrupación y un círculo indicando que el escrutinio está en progreso al lado de cada una



Cuando acabe el escrutinio, la pantalla indicará que el proceso ha finalizado y el símbolo de progreso anterior se transformará en un check:



En ese momento podremos pulsar el botón “FINALIZAR”, que nos mostrará la pantalla del cuadro de mando de la agrupación de elecciones:



En la pantalla anterior podemos ver que se han habilitado los enlaces para obtener los ficheros generados por el escrutinio en la parte derecha de la pantalla. Estos son:

- El recuento de los votos (Exportar todos los datos del proceso de escrutinio): Son los ficheros con los recuentos de los votos para cada candidato y circunscripción en formatos preparados para la importación de los mismos en otros sistemas. También contiene los ficheros PDF con los votos de los candidatos por sector y circunscripción.
- El resultado con el número de votos para cada candidato en cada circunscripción en ficheros en formato de texto (Exportar los resultados).
- Los recibos de voto: Habrá un fichero csv para cada sector y circunscripción conteniendo los recibos de los votantes (Exportar recibos).

Podremos descargar estos ficheros pinchando sobre cada uno de los enlaces, y será necesario introducir las tarjetas de la mesa de administración para poder hacer la descarga.

## 2.5. IMPORTAR RESULTADOS A ELECCIONES UPV (RIOS)

Los ficheros que debemos importar en elecciones para calcular los electos están contenidos en el archivo comprimido descargado con los datos del recuento.

Son los ficheros con extensión .json, cuyo nombre comienza por “tally” (por ejemplo: tally-202111RES\_R\_RES-1637147399648.json):

|   |                 |           |      |
|---|-----------------|-----------|------|
| tally-202111ALU_D_ALU-1636703851255.j...  | 12/11/2021 7:58 | JSON File | 4 KB |
| tally-202111ALU_G_ALU-1636703866279.j...  | 12/11/2021 7:58 | JSON File | 3 KB |
| tally-202111ALU_L_ALU-1636703878279.js... | 12/11/2021 7:58 | JSON File | 3 KB |
| tally-202111ALU_M_ALU-1636703881284.j...  | 12/11/2021 7:58 | JSON File | 3 KB |
| tally-202111ALU_R_ALU-1636703908316.j...  | 12/11/2021 7:58 | JSON File | 3 KB |
| tally-202111PAS_D_PAS-1636703860268.js... | 12/11/2021 7:58 | JSON File | 4 KB |
| tally-202111PAS_G_PAS-1636703854269.js... | 12/11/2021 7:58 | JSON File | 3 KB |
| tally-202111PAS_L_PAS-1636703869270.js... | 12/11/2021 7:58 | JSON File | 3 KB |
| tally-202111PAS_M_PAS-1636703830239.j...  | 12/11/2021 7:58 | JSON File | 3 KB |
| tally-202111PAS_R_PAS-1636703836242.js... | 12/11/2021 7:58 | JSON File | 3 KB |
| tally-202111PDI_D_PDI-1636703845262.json  | 12/11/2021 7:58 | JSON File | 4 KB |
| tally-202111PDI_G_PDI-1636703875283.json  | 12/11/2021 7:58 | JSON File | 3 KB |
| tally-202111PDI_L_PDI-1636703863272.json  | 12/11/2021 7:58 | JSON File | 3 KB |
| tally-202111PDI_M_PDI-1636703824346.js... | 12/11/2021 7:58 | JSON File | 3 KB |
| tally-202111PDI_R_PDI-1636703833238.json  | 12/11/2021 7:58 | JSON File | 3 KB |
| tally-202111RES_D_RES-1636703890292.js... | 12/11/2021 7:58 | JSON File | 4 KB |

En elecciones deberemos abrir la pantalla correspondiente a las opciones de menú: “Acciones por fecha de votación”, “Menú general de una fecha de votación”:



En la pantalla a la que accederemos, deberemos, seleccionar la convocatoria a la que pertenece la votación (si hay varias convocatorias en la votación, seleccionaremos una de ellas), la fecha de la votación, y pinchar sobre la opción “Carga desde Excel de los resultados de la votación electrónica”, pasos que se marcan en rojo en la siguiente imagen:

1  
Convocatoria: 202104 - Elecciones a Claustro, Centros, Departamentos, Institutos Universitarios de Investigación, Dirs.Centro, Dirs.Dept. y Dirs.Instituto (ACTIVA)

2  
Fecha Votación: 17/11/2021 Tipo Votación: Electrónica

**Procesos Generación Elecciones/Mesas/Urnas/Votos**

- 1. Generar Elecciones (Lugares de elección).....
- 2. Generar Mesas .....
- 3. Generar Urnas .....
- 4. Generar Votos .....
- 5. Exportar Datos (eVoto) .....

**Procesos Especiales a Director**

- Elecciones a Director: Proclamación candidatos.....
- Elecciones a Director: Papeletas candidatos.....
- Elecciones a Director centro: Acta final Junta Electoral.

**Acciones Generales en una Fecha de Votacion**

- Delegados de la junta electoral.....
- Listado proclamación candidatos (Sectores no ALU) ....
- Listado proclamación candidatos (Sólo sector ALU) ....
- Listado de Papeletas (Todos los sectores).....
- Listado de Papeletas (Sólo sector Alumnos).....
- Situacion del escrutinio de mesas y urnas .....
- Acta final .....
- Gestión de desempate de candidatos .....

**Acciones Especiales con Empresa SCYTL**

- Carga desde EXCEL de los resultados de la votacion electronica..... 3

A continuación accederemos a la pantalla de importación de los resultados:

### CARGA DE VOTOS DESDE EL EXCEL ENVIADO POR SCYTL

1º Situación actual fichero cargado Fecha Votación: 17-11-2021 Formato Fichero

2º Seleccione 1 o más Ficheros .csv/.json Fichero:

3º Validación de la carga

4º Actualización de votos cargados

5º Calcular Electos

6º Acta final del Escrutinio

7º Publicar Resultados

Para seleccionar varios ficheros a cargar, mantenga pulsado <Mayúsculas> o <Control> en dichos ficheros. Se recomienda máximo 100 archivos por carga.

Aquí seguiremos los siguiente pasos:

Sección 1º:

- Botón “Situación actual fichero cargado”: Muestra los datos que existen actualmente cargados. Si hay datos de una carga de una votación previa, entonces utilizaremos el botón siguiente para borrarlos:
- Botón “Borrar carga anterior”: Borra los datos existentes de votaciones previas. Es imprescindible hacerlo si existen datos cargados de una votación previa.

En general, para cargar los datos de una votación nueva, siempre pulsaremos el botón para borrar la carga anterior.

#### Sección 2ª:

- Botón “Seleccionar 1 o más ficheros csv/json”: Permite seleccionar individualmente ficheros para cargar. Generalmente no lo utilizaremos y usaremos en su lugar la opción siguiente.
- Botón “Archivos csv/json de un directorio”: Nos permite seleccionar un directorio para realizar la carga de todos los archivos que contenga ese directorio. Al pulsar este botón nos preguntará el tipo de ficheros que queremos importar y elegiremos JSON. A continuación seleccionaremos el directorio que contenga los ficheros tally-XXX-XXX-XXX.json obtenidos del recuento de la plataforma de voto.
- Botón “Carga desde Excel”: Obsoleto. Actualmente no usamos este formato de fichero.
- Botón “Carga desde JSON”: Pulsaremos este botón para cargar los datos contenidos en los ficheros del recuento.

#### Sección 3ª:

- Botón “Validación de la carga”: Pulsaremos este botón para comprobar que la carga se ha realizado sin incidencias.
- Botón “Incidencias validación/actualización”: En el caso en que en el paso anterior haya ocurrido algún error pulsaremos este botón para mostrar una pantalla donde visualizar el problema concreto encontrado.

#### Sección 4ª:

- Botón “Actualización de votos cargados”: Una vez se haya validado la carga de datos, mediante este botón, importaremos el número de votos de cada candidato en las urnas correspondientes que se crearon para la votación en la aplicación de Elecciones.

#### Sección 5ª:

- Botón “Calcular electos”: Pulsaremos este botón para que la aplicación calcule qué candidatos han resultado electos, empatados o no electos teniendo en cuenta el tipo de elección realizada y si hay que aplicar alguna ponderación de los votos.

#### Sección 6ª:

- Botón “Acta final de escrutinio”: Este botón genera el acta final del escrutinio en formato pdf.



- Botón “Informe de recuento”: Este botón genera el informe de escrutinio en formato pdf.

#### Sección 7ª:

- Botón “Publicar resultados”: Una vez comprobada el acta y el informe, pulsaremos este botón para permitir la consulta de los resultados a través de la web.

## 2.6. GESTIÓN DE LOS DESEMPATES PRODUCIDOS EN LAS VOTACIONES

Cuando en una votación se producen empates, es necesario hacer la votación de desempate o segunda vuelta.

Para ello se creará una convocatoria nueva, y al dar de alta las fechas de votaciones habrá que indicar que se trata de un desempate e indicar la fecha de la votación donde se produjeron dichos empates:

Convocatoria : 202208 - Elecciones de desempate a la renovación de representantes de alumnos en Claustro y en Juntas de Cent... Fecha de Publicación : 26/10/2022

**Fechas de Votación**

| Desde      | Hasta      | Tipo Votación   | Descripción mostrada en WEB.....Castellano  |
|------------|------------|---|---|
| 02/11/2022 | 03/11/2022 | <input checked="" type="radio"/> Electrónica <input type="radio"/> Presencial | Elecciones de desempate a la renovación de representantes de alumnos en Claustro y en Jur |
|            |            | <input type="radio"/> Electrónica <input type="radio"/> Presencial            |   |
|            |            | <input type="radio"/> Electrónica <input type="radio"/> Presencial            |   |
|            |            | <input type="radio"/> Electrónica <input type="radio"/> Presencial            |   |

**Fechas de Votación**      **Horas de Votación**      **Descripción mostrada en WEB y también en el Acta de la votación electrónica**

Desde: 02/11/2022      Desde: 09 : 00      Castellano: Elecciones de desempate a la renovación de representantes de alumnos en Claustro y en Jur  
Hasta: 03/11/2022      Hasta: 12 : 00      Valenciano: Eleccions de desempat a la renovació de representants d'alumnes en Claustre i en Juntas de  
**Fecha Alta**      Comentarios: Elecciones de desempate a la renovación de representantes de alumnos en Claustro y en  
27/10/2022      Juntas de Centro

Tipo Votación:  Electrónica  Presencial

¿Desempate?  Si  No

Fecha referencia Votación Inicial: 26/10/2022

Copiar URLs de última votación electrónica

URL castellano para la votación electrónica: <https://evoto.upv.es/index.html#!?electionEventId=1eaa846e8417131e01841d2effd2000a&siteLanguage=es>

URL valenciano para la votación electrónica: <https://evoto.upv.es/index.html#!?electionEventId=1eaa846e8417131e01841d2effd2000a&siteLanguage=va>

Copiar URL manuales última votación electrónica

URL castellano para el manual de la votación: \_\_\_\_\_

URL valenciano para el manual de la votación: \_\_\_\_\_

Esta convocatoria y censos de desempate se generarán como se indica en los puntos anteriores, como una convocatoria más, excepto que los datos que se rellenan en la opción de menú “Acciones por censo” se generarán de forma automática haciendo click sobre la opción 8.Generar datos de desempate automáticamente.

Convocatoria : 202208 - Elecciones de desempate a la renovación de representantes de alumnos en Claustro y en Juntas de Centro 2022 (ACTIVA)

Censo : 202220 - Renovación representantes alumnos Claustro 2022 ( No activo )

Del órgano **CLA** y con fecha publicación de censo **27/10/2022**

**Acciones en un Censo**

**Modificaciones :**

1. Sectores .....
2. Lugares de circunscripción .....
3. Cargar el censo con las personas .....
4. Fechas de candidaturas .....
5. Mantenimiento de personas .....
6. Número de Representantes .....
7. Asignar mesas a los votantes .....
- 8. Generar datos desempate automáticamente .....**

**Consultas :**

9. Revisión de censo .....
10. Estadística de Personas Censadas .....
11. Email a personas censadas .....
12. Listado de votantes para mesa o publicación .....
13. Listado de electores .....
14. Listado de electores (Representantes DEP en CEN)....

Una vez finalizada la votación de desempate, habrá que indicar en la convocatoria original cómo han quedado los candidatos que resultaron empatados.

Para ello, tendremos que acceder a la opción de menú: “Acciones por fecha de votación” → “Menú general de una fecha de votación”.

En la pantalla que se abre seleccionaremos la convocatoria y fecha de votación donde se produjo el empate y luego pulsaremos sobre el check “- Gestión de desempate de candidatos”:

Convocatoria : 202203 - Elecciones a Centros, Departamentos e Institutos Universitarios de Investigación 2022 (ACTIVA)

Fecha Votación: 26/10/2022

Tipo Votación: Electrónica

**Procesos Generación Elecciones/Mesas/Urnas/Votos**

1. Generar Elecciones (Lugares de elección).....
2. Generar Mesas .....
3. Generar Urnas .....
4. Generar Votos .....
5. Exportar Datos (eVoto) .....

**Procesos Especiales a Director**

- Elecciones a Director: Proclamación candidatos.....
- Elecciones a Director: Papeletas candidatos.....
- Elecciones a Director centro: Acta final Junta Electoral.

**Acciones Generales en una Fecha de Votacion**

- Delegados de la junta electoral.....
- Listado proclamación candidatos (Sectores no ALU) ....
- Listado proclamación candidatos (Sólo sector ALU) ....
- Listado de Papeletas (Todos los sectores).....
- Listado de Papeletas (Sólo sector Alumnos).....
- Situacion del escrutinio de mesas y urnas .....
- Acta final .....
- Gestión de desempate de candidatos .....**

**Acciones Especiales con Empresa SCYTL**

- Carga desde EXCEL de los resultados de la votacion electronica....

Se abre una pantalla que nos muestra, para la fecha de votación seleccionada, las convocatorias donde se han producido empates y los candidatos empatados:



Esto permitirá que otras aplicaciones de la UPV que necesitan conocer la composición de los órganos puedan tener esta información una vez está claro quiénes son los miembros electos.

Esta opción la encontraremos en el menú “Mantenimientos” → “Miembros actuales” → “Paso de candidatos votados a miembros”.



En esta pantalla que se abre, deberemos seleccionar la convocatoria correspondiente y debajo visualizaremos las distintas fechas de votación y su estado:

(Solo se visualizan convocatorias con fechas de votación posteriores al 8-Mayo-2008)

Convocatoria : 202203 - Elecciones a Centros, Departamentos e Institutos Universitarios de Investigación 2022 (Fecha-05-09-2022)

| Fecha Votación | Estado   | Miembros       |
|----------------|--|----------------|
| 28-09-2022     | Ya están cargados 279 miembros (cen_Miembros) de la fecha de votacion indicada (28-09-2022)                                    | Ya cargado 279 |
| 26-10-2022     | Si se puede hacer la carga   | CARGAR 0       |
| 16-11-2022     | ERROR. De 0 candidatos aceptados, no hay ninguno electo con votos > 0 para poder cargar en esta fecha de votación (16-11-2022) | ERROR 0        |
|                |  |                |
|                |  |                |
|                |  |                |

**Incidencias**

**Resultado de la carga**

Número de miembros cargados como SI electos :

Número de miembros cargados como NO electos :

Número de miembros cargados como NATOS :

[Gestión Desempate Candidatos](#)

Al lado del estado se muestra un botón que puede contener el siguiente texto:

- Ya cargado: Indica que los candidatos electos en esta votación ya han sido incluidos como miembros del órgano.
- CARGAR: Indica que los candidatos electos ya se pueden incluir como miembros electos.
- ERROR: Se muestra este texto si no hay aún candidatos que cargar o si se ha producido algún error al incluirlos como miembros.

Para pasar los miembros electos en una fecha de votación pulsaremos el botón donde pone “CARGAR” y comenzará el proceso de carga. Una vez finalizado se mostrará en la parte de debajo el resultado de la carga o, si ha habido problemas en la carga, se mostrará un mensaje de error.



Se habrá rellenado mediante esta selección el primer campo del apartado de Filtro que está en la parte superior de la pantalla:

Filtro  
 Órgano: DEP | Lugar: % | Sector: % | Tipo Elección: % | Apellidos o Dni: % | Tipos Elecciones | Con Histórico HT  | Orden:  Eleccion+Votos  Nombre

En el apartado de filtros tenemos los siguientes campos:

- Órgano: indica el tipo de órgano.
- Lugar: indica el lugar al que corresponde el órgano.
- Sector: indica qué sector queremos mostrar o modificar del órgano.
- Tipo de elección: indica el tipo de elección de que se trata.
- Apellidos o dni: podemos introducir los datos de un miembro para visualizar sólo la información de ese miembro.

También podemos marcar si queremos visualizar solamente los miembros actuales o también las personas que se presentaron como candidatos pero que no son miembros. Esto lo podemos hacer con el check “Mostrar no miembros”:

Filtro  
 Órgano: DEP | Lugar: % | Sector: % | Tipo Elección: % | Apellidos o Dni: % | Tipos Elecciones | Con Histórico HT  | **Mostrar no miembros**  | Orden:  Eleccion+Votos  Nombre

También podemos elegir el orden en que queremos que se muestren los miembros.

Una vez rellenemos los filtros que nos interesan entonces pulsaremos el botón de la derecha para visualizar los miembros:

Filtro  
 Órgano: DEP | Lugar: 04 | Sector: % | Tipo Elección: % | Apellidos o Dni: % | Tipos Elecciones | Con Histórico HT  |  Mostrar no miembros | Orden:  Eleccion+Votos  Nombre

| Convoc. | Fecha de Votación | Órgano | Sector | Tipo de Elección | -----Votos----- |        |          | Persona                          | Si/No Miembro | Cambio Estado | HT                       |
|---------|-------------------|--------|--------|------------------|-----------------|--------|----------|----------------------------------|---------------|---------------|--------------------------|
|         |                   |        |        |                  | Lugar           | Normal | Des. Dni |                                  |               |               |                          |
| 202003  | 03-11-2020        | DEP    | NAT    | Natos            | 04              |        | 24370188 | Navarro Catalan, David Miguel    | Si            | Desactivar    | <input type="checkbox"/> |
| 202003  | 03-11-2020        | DEP    | NAT    | Natos            | 04              |        | 48439577 | Pascual Rubio, Ana               | Si            | Desactivar    | <input type="checkbox"/> |
| 202003  | 03-11-2020        | DEP    | NAT    | Natos            | 04              |        | 27446083 | Bravo Bravo, Juan Antonio        | Si            | Desactivar    | <input type="checkbox"/> |
| 202003  | 03-11-2020        | DEP    | NAT    | Natos            | 04              |        | 19833417 | Songel Gonzalez, Juan María      | Si            | Desactivar    | <input type="checkbox"/> |
| 202003  | 03-11-2020        | DEP    | NAT    | Natos            | 04              |        | 53054418 | Hernández Navarro, Yolanda       | Si            | Desactivar    | <input type="checkbox"/> |
| 202003  | 03-11-2020        | DEP    | NAT    | Natos            | 04              |        | 21631547 | Picó Silvestre, Juan Francisco   | Si            | Desactivar    | <input type="checkbox"/> |
| 202003  | 03-11-2020        | DEP    | NAT    | Natos            | 04              |        | X2618325 | Mileto, Camilla                  | Si            | Desactivar    | <input type="checkbox"/> |
| 202003  | 03-11-2020        | DEP    | NAT    | Natos            | 04              |        | 22529826 | Gómez Gil, Antonio Miguel        | Si            | Desactivar    | <input type="checkbox"/> |
| 202003  | 03-11-2020        | DEP    | NAT    | Natos            | 04              |        | 19848898 | Vegas López-Manzanares, Fernando | Si            | Desactivar    | <input type="checkbox"/> |
| 202003  | 03-11-2020        | DEP    | NAT    | Natos            | 04              |        | 18421998 | Baró Zarzo, José Luis            | Si            | Desactivar    | <input type="checkbox"/> |
| 202003  | 03-11-2020        | DEP    | NAT    | Natos            | 04              |        | 22640865 | Balaguer Dezcallar, Mª Josefa    | Si            | Desactivar    | <input type="checkbox"/> |
| 202003  | 03-11-2020        | DEP    | NAT    | Natos            | 04              |        | 22658484 | Lara Ortega, Salvador            | Si            | Desactivar    | <input type="checkbox"/> |
| 202003  | 03-11-2020        | DEP    | NAT    | Natos            | 04              |        | 22661971 | Poyatos Sebastian, Javier        | Si            | Desactivar    | <input type="checkbox"/> |
| 202003  | 03-11-2020        | DEP    | NAT    | Natos            | 04              |        | 18868319 | Jordá Such, Carmen               | Si            | Desactivar    | <input type="checkbox"/> |
| 202003  | 03-11-2020        | DEP    | NAT    | Natos            | 04              |        | 45798263 | García Soriano, Lidia            | Si            | Desactivar    | <input type="checkbox"/> |

Convocatoria: 202003 | Elecciones a Centros, Departamentos, Institutos Universitarios de Investigación, Dirs.Centro, | Ver Historial | Añadir NATO | Añadir otros | Enviar Email

Órgano: DEP | Departamento

Sector: NAT | Doctores (Miembros natos)

Tipo Elección: Natos | NATOS

Lugar: 04 | Composicion Arquitectónica

Si/No Miembro:  Si  No

Fecha: 03/11/2020

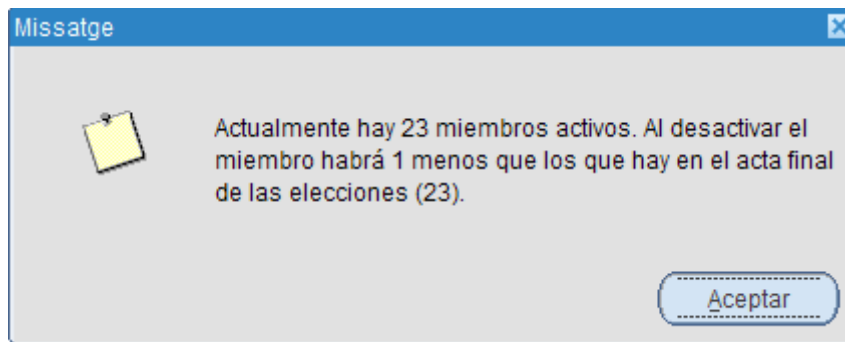
Motivo: Miembro Nato

Total Miembros: Si: 26 | No: 0

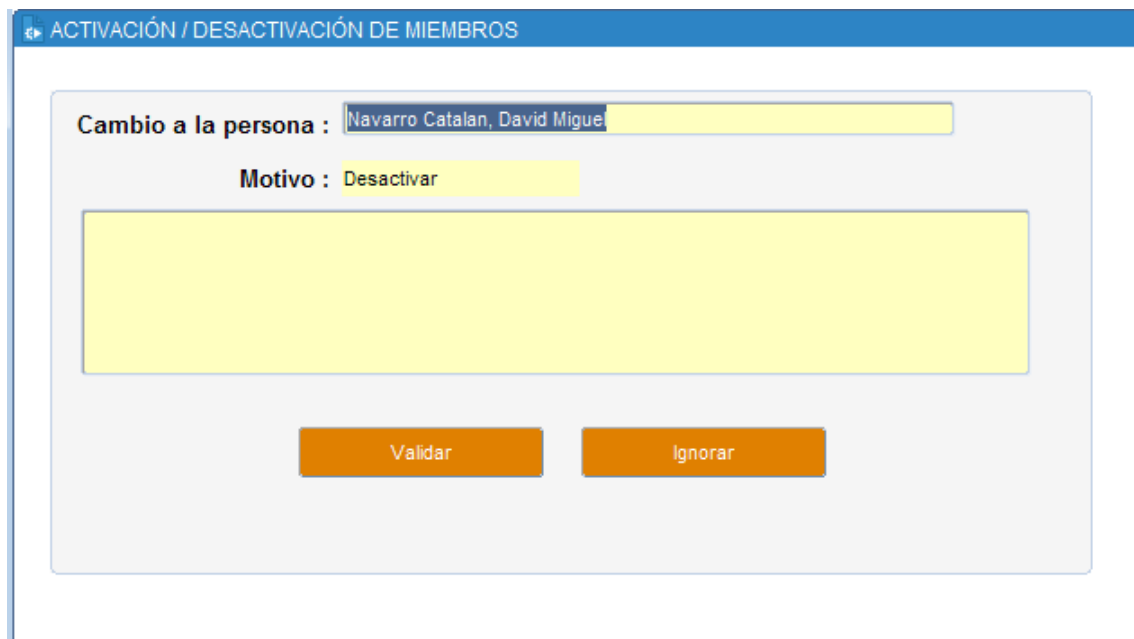
Registro: 1/26

Se muestra la línea de miembros que coincide con los criterios indicados en los filtros.

En la lista, a la derecha de cada miembro tenemos un botón Desactivar que nos va a permitir dar de baja en el órgano a ese miembro, si lo pulsamos la aplicación nos mostrará una advertencia informativa sobre el número de miembros del órgano, ya que ahora habrá menos miembros que los definidos en su composición:



Pulsaremos el botón Aceptar y la aplicación nos mostrará una pantalla donde introduciremos el motivo por el que este miembro se da de baja:



Una vez rellenado el motivo pulsaremos Validar. El programa realizará el proceso de desactivación del miembro y volverá a mostrar la lista de miembros.

Si queremos que la pantalla nos muestre la lista de miembros y de no miembros (candidatos no electos) marcaremos en el filtro la opción “Mostrar no miembros” y pulsaremos el botón de la derecha de los filtros para recuperar los datos.

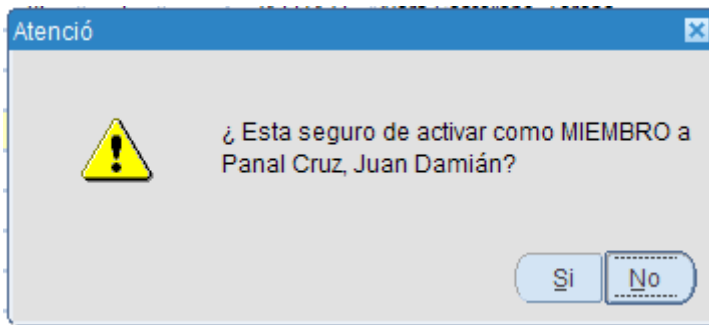
En este caso, además de los miembros actuales, visualizaremos aquellos candidatos que no han sido electos, y en este caso el botón que se encontrará en la fila del no miembro será el botón “Activar”.

Filtro

Órgano: DEP | Lugar: 05 | Sector: % | Tipo Elección: % | Apellidos o Dni: % | Tipos Elecciones | Con Histórico HT:  | Orden:  Elección+Votos |  Nombre | Mostrar no miembros:

| Convoc. | Fecha de Votación | Órgano | Sector | Tipo de Elección | Votos |        |      | Dni      | Persona                   | Si/No Miembro | Cambio Estado | HT                       |
|---------|-------------------|--------|--------|------------------|-------|--------|------|----------|---------------------------|---------------|---------------|--------------------------|
|         |                   |        |        |                  | Lugar | Normal | Des. |          |                           |               |               |                          |
| 202003  | 03-11-2020        | DEP    | NAT    | Natos            | 05    |        |      | 77517498 | Marín Sánchez, Rafael     | Si            | Desactivar    | <input type="checkbox"/> |
| 202003  | 03-11-2020        | DEP    | NAT    | Natos            | 05    |        |      | 33458979 | Ángulo Ibáñez, Quiteria   | Si            | Desactivar    | <input type="checkbox"/> |
| 202003  | 03-11-2020        | DEP    | PAS    | Consejo_Dep      | 05    | 3      |      | 5384638  | Molina Nieto, José Rafael | Si            | Desactivar    | <input type="checkbox"/> |
| 202003  | 03-11-2020        | DEP    | PAS    | Consejo_Dep      | 05    | 2      |      | 22536187 | Calabuig Pastor, Manuel   | Si            | Desactivar    | <input type="checkbox"/> |
| 202003  | 03-11-2020        | DEP    | PAS    | Consejo_Dep      | 05    | 2      |      | 25413550 | Gamella Domínguez, Marcos | Si            | Desactivar    | <input type="checkbox"/> |
| 202003  | 03-11-2020        | DEP    | PAS    | Consejo_Dep      | 05    | 1      |      | 19848887 | Panal Cruz, Juan Damián   | No            | Activar       | <input type="checkbox"/> |
| 202003  | 03-11-2020        | DEP    | PDI    | Consejo Dep      | 05    | 6      |      | 73501950 | Iborra Lucas, Milaoro     | Si            | Desactivar    | <input type="checkbox"/> |

Si pulsamos el botón el botón Activar la aplicación nos pedirá la confirmación:



Y si pulsamos que Sí, entonces, como en el caso de la desactivación, se nos mostrará un mensaje informativo si el número de miembros no coincide con la composición definida para el órgano y se nos abrirá la pantalla para introducir el motivo de la activación.