

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.	Mesas electorales.....	10
2.1.5.	Datos del censo.	11
2.1.6.	Generar elecciones, mesas, urnas y votos.	17
2.2.	GENERACIÓN DE FICHEROS DE DATOS PARA EVOTO	18
2.3.	CONFIGURACIÓN DE LAS ELECCIONES EN LA PLATAFORMA EVOTO.....	20
2.4.	ESCRUTINIO	43
2.5.	IMPORTAR RESULTADOS A ELECCIONES UPV (RIOS)	47
2.6.	GESTIÓN DE LOS DESEMPATES PRODUCIDOS EN LAS VOTACIONES	50
2.7.	PASO DE LOS CANDIDATOS ELECTOS A MIEMBROS EN EL ÓRGANO.....	52
2.8.	MODIFICACIÓN DE MIEMBROS DE LOS ÓRGANOS.....	54

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 shows a web application interface for the University of Valencia. At the top, there is a navigation menu with options: 'Acciones Iniciales', 'Acciones por Censo', 'Acciones por Fecha de Votación', 'Mantenimientos', and 'Salir'. The 'Acciones Iniciales' menu is expanded, showing 'Creación de Convocatorias' (highlighted), 'Creación de Censos', and 'Creación de Fechas de Votación'. The main content area is titled 'Universitat Politècnica de València' and 'Área de Sistemas de Información y Comunicaciones'. It contains two main sections: 'Datos del Usuario' and 'Entorno de Trabajo'. In 'Datos del Usuario', the 'Usuario' field is filled with 'Nava García, José Luis' and the 'Tipo de Usuario' field is filled with 'SUPER-Usuario de Administración'. In 'Entorno de Trabajo', the 'Elección' field is filled with 'Elecciones a Rector 2013' and the 'Mesa' field is filled with 'Todas las mesas'. At the bottom left, it says 'Base de Datos: alumnado'. The footer shows 'Registro: 1/1' and '<OSC>'.

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.

Action Editar Block Field Record Query Ventana

Gestión de Convocatorias de Elección. (CEN_CONVOCATORIAS)

Convocatoria	Nombre	Fecha Publi	Fecha Alta	Activa
201602	Elecciones a representantes de los alumnos en el Claustro, Juntas de Escuela y Facultad, Consejos de Departament	29/09/2016	23/05/2016	No
201601	Elecciones a junta/consejos y directores de Centros/Departamentos/Institutos/EPI's (Todos los Sector	09/09/2016	23/05/2016	No
201501	Elecciones de representantes de alumnos en el Claustro, Escuelas y Facultades, Departamentos, Institutos Universi	24/09/2015	23/09/2015	No
201402	Elecciones a Junta de Centro ETSI Agronómica y del Medio Natural	25/09/2014	18/09/2014	No
201403	Elecciones a Consejo de Departamento (Mecánica de los Medios Continuos y Teoría de las Estructuras)	25/09/2014	18/09/2014	No
201404	Elecciones a representantes de los alumnos en el Claustro, Juntas de Escuela y Facultad, Consejos de Departament	25/09/2014	18/09/2014	No
201401	Elecciones a Departamento de Estadística, Investigación Aplicada y Calidad	10/03/2014	05/03/2014	No
201303	Elecciones a Centros, Departamentos e Institutos (Sólo Alumnos) 2013	26/09/2013	09/09/2013	No
201302	Elecciones a Centros/Departamentos/Institutos y al Claustro (Todos los Sectores) 2013	26/09/2013	09/09/2013	No
201301	Elecciones a Rector 2013	08/03/2013	28/01/2013	No
201202	Elecciones de alumnos al Claustro, Juntas de Centro, Consejos de Departamento y Consejos de Instituto 2012	26/09/2012	26/09/2012	No
201201	Elecciones a Centros, Departamentos e Institutos Universitarios de Investigación 2012	08/03/2012	06/02/2012	No
201101	Convocatoria de elecciones para la renovación de representantes de los alumnos en los órganos de gobierno	05/09/2011	16/09/2011	No
201007	Elecciones a ETS de Ingeniería Agronómica y del Medio Natural	01/10/2010	27/09/2010	No

Convocatoria : 201601 Fecha Publicación : 09/09/2016 Activa : Si No

Descripción en Castellano :
Elecciones a junta/consejos y directores de Centros/Departamentos/Institutos/EPI's (Todos los Sectores excepto ALU) 2016

Descripción en Valenciano :
Eleccions a junta/consejls y directors de Centres/Departaments/Instituts/EPI's (Tots els Sectors excepte ALU) 2016

¿Registro: 2/? <-OSC>

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

Convocatoria : 202110 Fecha Publicación : 03/11/2021 Tipo Convocatoria: Ordinaria Activa : Si No

Descripción en Castellano :

Descripción en Valenciano :

- **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
- **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 <input type="radio"/> Electrónica <input type="radio"/> Presencial <input type="radio"/> Electrónica <input type="radio"/> Presencial <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

Fecha Alta: 24/05/2016

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>

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:

Secretario:

Vocal:

Representante JE:

Fecha Alta: 27/10/2021

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:

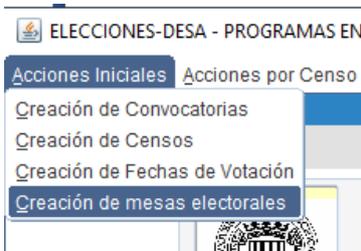
URL valenciano para el manual de la votación:

- **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. Mesas electorales.

La mesa electoral se creará a través de la última opción del menú “Acciones iniciales”:



Esta opción abrirá la pantalla que permite seleccionar tanto a los miembros titulares como a los suplentes de la mesa electoral:

CONVOCATORIA: 202304 - Elecciones de prueba a DCU (No activa)
 Fecha Votación: 03/04/2023 Tipo Votación: Electrónica

Miembros de la mesa electoral

Presidente:
 Secretario:
 Vocal:
 Representante JE:

Suplentes

Presidente:
 Secretario:
 Vocal:

Copiar Personas Responsables de ultima votación electrónica

El botón “Copiar personas responsables de última votación electrónica” copiará a los miembros de la mesa que hubiera habido en la última votación creada.

2.1.5. 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

<u>Modificaciones :</u>	<u>Consultas :</u>
1. Sectores <input type="checkbox"/>	9. Revisión de censo <input type="checkbox"/>
2. Lugares de circunscripción <input type="checkbox"/>	10. Estadística de Personas Censadas <input type="checkbox"/>
3. Cargar el censo con las personas <input type="checkbox"/>	11. Email a personas censadas <input type="checkbox"/>
4. Fechas de candidaturas <input type="checkbox"/>	12. Listado de votantes para mesa o publicación <input type="checkbox"/>
5. Mantenimiento de personas <input type="checkbox"/>	13. Listado de electores <input type="checkbox"/>
6. Número de Representantes <input type="checkbox"/>	14. Listado de electores (Representantes DEP en CEN).... <input type="checkbox"/>
7. Asignar mesas a los votantes <input type="checkbox"/>	
8. Generar datos desempate automáticamente <input type="checkbox"/>	

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

Para las elecciones normales, iremos rellenando por orden las secciones necesarias, ya que cada paso es un requisito previo para el anterior.

Existen algunas **excepciones** donde podremos rellenar las fechas de las candidaturas y podrán inscribirse los candidatos antes de que se haya cargado el censo. Estas excepciones son:

- Directores de departamento y de instituto: Los censos para estas elecciones son los miembros de los respectivos Consejos y normalmente no sabemos los miembros definitivos de los Consejos cuando se abre la inscripción para los candidatos a directores, por lo que en este caso se permite la inscripción de candidatos sin tener el censo calculado.
- Delegados de alumnos de centros y Delegado de alumnos de la UPV: En estos casos los candidatos pueden ser cualquier alumno de la UPV con lo que no es requisito el tener calculado el censo, que es un subconjunto muy pequeño de los alumnos. Por tanto, se pueden rellenar las fechas de las candidaturas e inscribirse candidatos previamente a la carga del censo.

En el resto de casos, la aplicación no nos permitirá rellenar las fechas de candidaturas hasta que hayamos cargado el censo.

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 una por una el resto de secciones de la pantalla, sino que podemos ejecutar esta opción directamente.

2.1.4.1. Sectores

Para introducir los sectores haremos click sobre el check correspondiente a la opción 1. Sectores, lo que nos mostrará la siguiente pantalla:

Sector	Nombre	Si/No al Censo
ALU	Alumnos	<input checked="" type="radio"/> Sí <input type="radio"/> No
NAT	Doctores (Miembros natos)	<input checked="" type="radio"/> Sí <input type="radio"/> No
RES	Otro PDI	<input checked="" type="radio"/> Sí <input type="radio"/> No
PAS	PAS No doctor	<input checked="" type="radio"/> Sí <input type="radio"/> No
PDI	PDI No doctor a tiempo completo	<input checked="" type="radio"/> Sí <input type="radio"/> No
		<input type="radio"/> Sí <input type="radio"/> No
		<input type="radio"/> Sí <input type="radio"/> No
		<input type="radio"/> Sí <input type="radio"/> No
		<input type="radio"/> Sí <input type="radio"/> No

En esta pantalla indicaremos los sectores que se van a incluir en la elección y por tanto en el censo. Si queremos incluir todos, podemos marcar el check “Marcar todos los sectores a Sí”. Si no se van a incluir todos los sectores, marcaremos individualmente el Sí de cada sector que hay que incluir en el censo.

2.1.4.2. Circunscripciones

Las circunscripciones las introduciremos a través de la opción “2. Lugares de circunscripción”, con la que accederemos a la siguiente pantalla:

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:

The screenshot shows the 'Cálculo censo' interface. It includes a table for 'Situación actual de carga' with columns for 'Fecha de Carga', 'Órgano', 'Sector', and 'Personas'. The table lists three rows: RES (299), PDI (669), and PAS (125). Below this, there are buttons for 'GENERAR EL CENSO DE PERSONAS', 'GENERAR EL CENSO EXCEPTO ALU', and 'GENERAR EL CENSO DE ALU'. There are also date fields for 'Fecha de Carga' and 'Fecha publicación'.

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

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: [desplegable]

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

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

Proclamación definitiva: [desplegable]

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

Comentarios: [campo de texto]

Fecha del Alta: [desplegable]

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: [campo de texto]

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):

Filtrar por Sector			Actualizar nº Representantes		
Sector			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

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.

2.1.6. 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><u>Procesos Generación Elecciones/Mesas/Urnas/Votos</u></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><u>Procesos Especiales a Director</u></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><u>Acciones Generales en una Fecha de Votacion</u></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>
--	--

Acciones Especiales con Empresa SCYTL

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

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:

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:

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:

The screenshot shows a web application window titled "EXPORTAR DATOS PARA LA PLATAFORMA DE VOTO ELECTRÓNICO (CEN_EXPORTAR_DATOS)". The interface is divided into several sections:

- Convocatoria:** A list of election events. The first item, "202304 - Elecciones de prueba a DCU", is selected with a checkmark. There is a "Seleccionar Todas" checkbox in the top right of this section.
- Fecha Votación:** A dropdown menu showing "03/04/2023" and a checked checkbox for "Borrar datos temporales anteriores".
- Directorio dónde se guardarán los ficheros:** A section with a "Seleccionar directorio" button, an empty text input field, and an "Exportar datos" button.
- Resultado exportación:** A large, empty yellow rectangular area at the bottom of the form.

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.
- **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 rellenada 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:

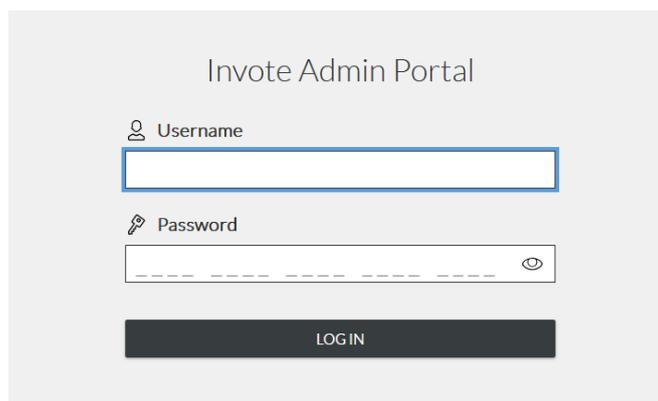
- 01-censo.csv
- 02-asignaciones.csv
- elecciones.json

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.

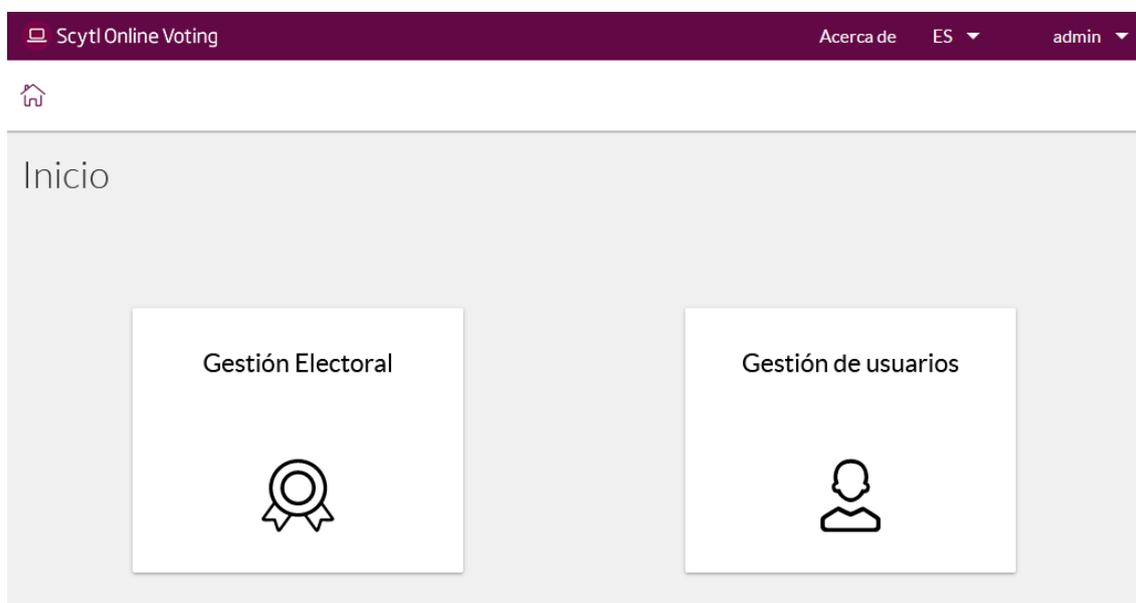
Lo primero que veremos es la pantalla de login:



The image shows a login form titled "Invote Admin Portal". It contains two input fields: "Username" with a person icon and "Password" with a key icon and a toggle eye icon. Below the fields is a dark "LOGIN" button.

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:



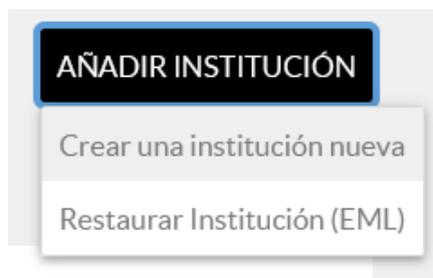
Para preparar la votación electrónica, entraremos en "Gestión Electoral", lo que nos mostrará las votaciones (instituciones) que hay en el sistema:

Instituciones AÑADIR INSTITUCIÓN

	aaaaaaaa aaaaaaaa	v	⋮
	BORRADO DE TARJETAS 2021 IBORTAR	v	⋮
	Elecciones a Departamentos e Institutos PRUPMO02	v	⋮
	Elecciones a representantes de departamento en JC	v	⋮

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.

Fondo de la barra superior	#ffffff		
Fondo de los botones de la barra superior	#000000		
Texto de los botones de la barra superior	#ffffff		

Botones

Personalice los botones del Portal de voto

Fondo de los botones de avance	#000000		
Texto de los botones de avance	#ffffff		
Fondo de los botones de acción	#000000		
Texto de los botones de acción:	#ffffff		
Fondo de los botones de retroceso	#000000		
Texto de los botones de retroceso	#ffffff		

Ayuda a la navegación

Personalizar la ayuda a la navegación del Portal de Voto

Fondo de las rutas de navegación	#ffffff		
Texto de la ruta de navegación actual	#c40000		
Número de la ruta de navegación actual	#ffffff		
Otro texto de ayuda a la navegación:	#000000		
Número de otros pasos de la ruta de navegación	#ffffff		

Textos

Personalice el contenido principal de la pantalla del Portal de Voto

Texto del contenido central	#000000		
Fondo del contenido central	#ffffff		
Texto del enlace	#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:

×
CARGAR
Institución de prueba para el manual de gestión
Configuración del Portal de VotoLOGOS 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 instituciones, buscaremos nuestra institución y pincharemos sobre el nombre de la misma. Entraremos entonces a la página que nos permite crear la agrupación de elecciones:

The screenshot shows the top navigation bar with 'Scyt Online Voting', 'Acerca de', 'ES', and 'admin'. Below it, a breadcrumb trail reads 'Instituciones > Institución de prueba para el manual de gestión'. The main content area features a header with a building icon, the text 'Institución de prueba para el manual de gesti...', and a dropdown menu 'AGRUPACIONES DE ELECCIONES'. A dark button labeled 'AÑADIR UNA AGRUPACIÓN DE ELECCIONES' is positioned to the right. In the center, there is a large question mark icon. Below the icon, the text 'Crear una Agrupación de Elecciones' is displayed. At the bottom, two radio buttons are present: 'NUEVA AGRUPACIÓN DE ELECCIONES' (selected) and '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 el formato de los ficheros a importar y seleccionar los mismos. Marcaremos la opción "Importar JSON" y seleccionaremos el fichero elecciones.json que se generó previamente con la aplicación de Elecciones:

The screenshot shows a dialog box titled 'Pruebas UPV 2023 10' and 'IMPORTAR UNA AGRUPACIÓN DE ELECCIONES'. It contains the instruction 'Seleccione el fichero de la Agrupación de elecciones y haga clic en el botón DESCARGAR'. Below this, there is a toggle switch for 'Importar .json' which is currently turned on. Underneath, it says 'Seleccionar el fichero .json de la Agrupación de elecciones' and provides a file selection area with the text 'Arrastre aquí el fichero o selecciónelo desde su ordenador'. A 'CARGAR' button is visible in the top right corner.

Una vez seleccionado el fichero 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:

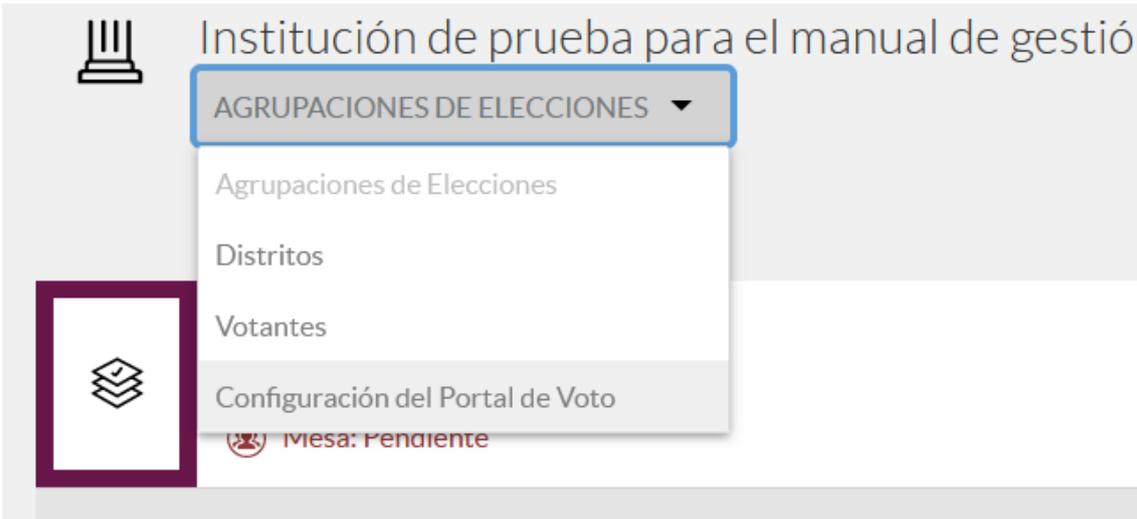


ES IMPRESCINDIBLE ANOTAR LA CONTRASEÑA QUE SE MUESTRA EN ESTA PANTALLA:

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

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:



Institución de prueba para el manual d...

VOTANTES ▾

IMPORTACIÓN DEL FICHERO ▾



Cargue las primeras credenciales de votantes

[IMPORTAR CREDENCIALES DE VOTANTES](#)

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

Institución de prueba para el manual de gestión
IMPORTAR LAS CREDENCIALES DEL VOTANTE

CARGAR

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

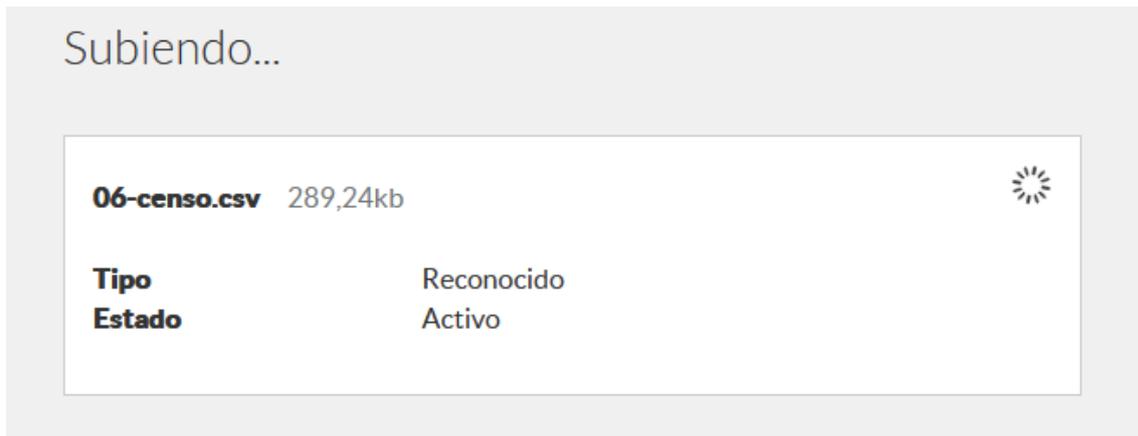
Seleccione el estado deseado para las credenciales de votantes dentro del fichero.

- ACTIVO
 INACTIVO

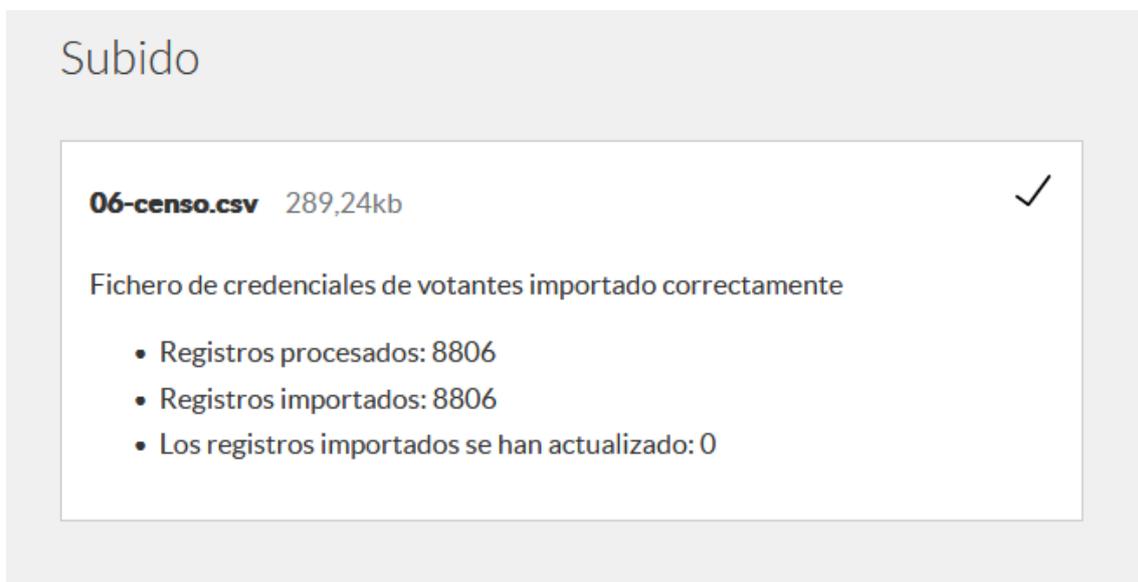
SUPERIOR

- **Fichero de credenciales de votantes:** Aquí seleccionaremos el fichero 01-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:



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

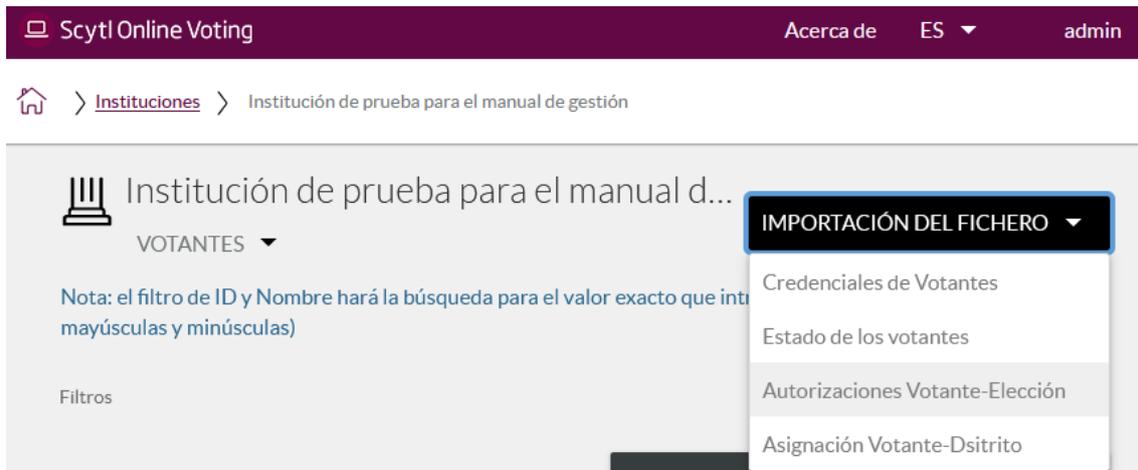


Y pulsaremos el botón “FINALIZAR” situado arriba a la derecha, visualizando en la pantalla de votantes las personas censadas que hemos importado.

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:

The image shows a screenshot of the 'Importar Autorizaciones de Votantes' screen. At the top, there is a dark purple header with a close icon (X) on the left, the text 'Institución de prueba para el manual de gestión' and 'IMPORTAR AUTORIZACIONES DE VOTANTES' in the center, and a 'CARGAR' button on the right. The main content area has a light gray background. It contains the following elements: 1. A dropdown menu with the text 'SELECCIONE LA AGRUPACIÓN DE ELECCIONES EN LA CUAL LAS ELECCIONES ESTÁN INCLUIDAS PARA QUE EL VOTANTE PUEDA SER AUTORIZADO.' and the option 'Seleccionar la Agrupación de Elecciones'. 2. A dashed box containing the text 'SELECCIONE EL FICHERO DE 'IDENTIFICADOR DEL VOTANTE - ALIAS DE LA ELECCIÓN': EL IDENTIFICADOR DEL VOTANTE SE AUTORIZARÁ PARA VOTAR EN LA ELECCIÓN CORRESPONDIENTE.' Below this, there is a dashed box with the text 'Arrastre aquí el fichero' and 'o explore dentro de su ordenador'. 3. Another dashed box with the text 'FICHERO DE FIRMA (OPCIONAL)' and 'Arrastre aquí el fichero' and 'o explore dentro de su ordenador'. 4. A paragraph of text: '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.' 5. A checkbox with the text '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 02-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
[REDACTED]	[REDACTED]	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.

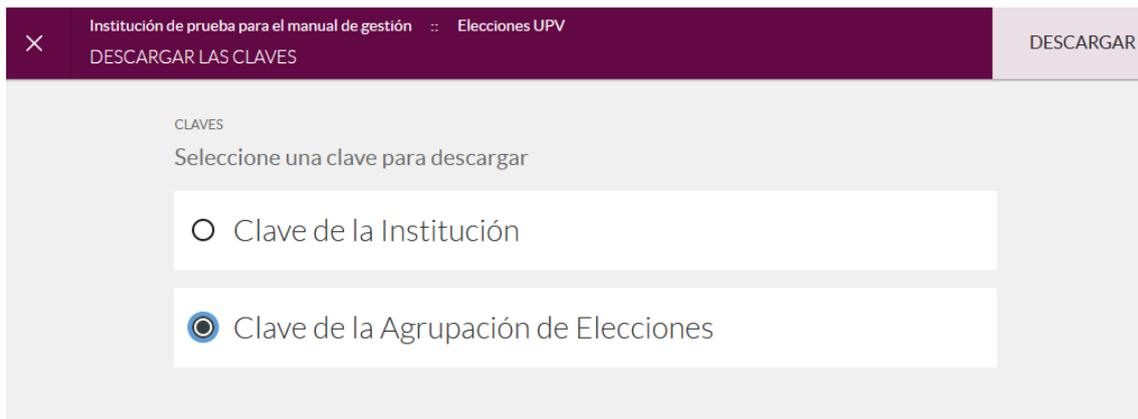
Para obtenerlo, accederemos al apartado “Agrupaciones de elecciones de nuestra institución”:



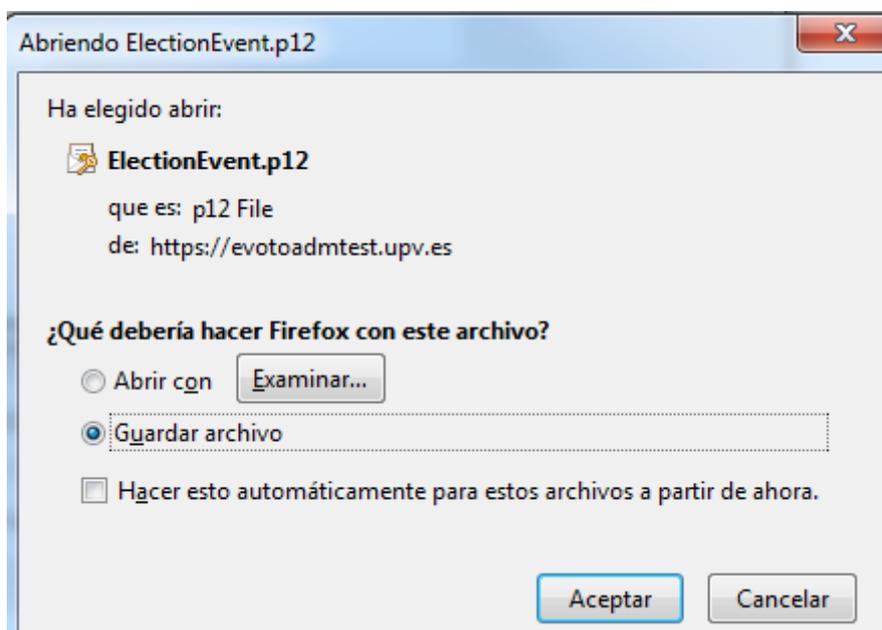
Y una vez en la pantalla de la agrupación de elecciones pulsaremos sobre el botón con 3 puntos verticales y elegiremos la opción “Descargar las claves”.



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 descarguemos y ejecutemos un programa, de lo que nos advertirá la aplicación:

✕ Institución de prueba para el manual de gestión :: Elecciones UPV
CREAR FRAGMENTOS DESCARGAR

CREAR FRAGMENTOS

Fragmentos para el Mesa de Administración

Es necesario descargar una aplicación independiente para crear los Fragmentos y guardarlas en las tarjetas. Por favor, haga click en DESCARGAR para empezar.

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:

×CREACIÓN DE LA MESA DE ADMINISTRACIÓNSIGUIENTE

Configuración de la Mesa de Administración

MIEMBROS
Introduzca el número de miembros que formarán la Mesa de Administración
Introduzca el número de miembros aquí

UMBRAL
Número mínimo de miembros requeridos para reconstruir la clave de la Mesa de Administración.
Introduzca el umbral aquí

CLAVE DE LA AGRUPACIÓN DE ELECCIONES
Cargue el .p12 de la clave de la Agrupación de Elecciones para comenzar la creación de la Mesa

Seleccione el fichero

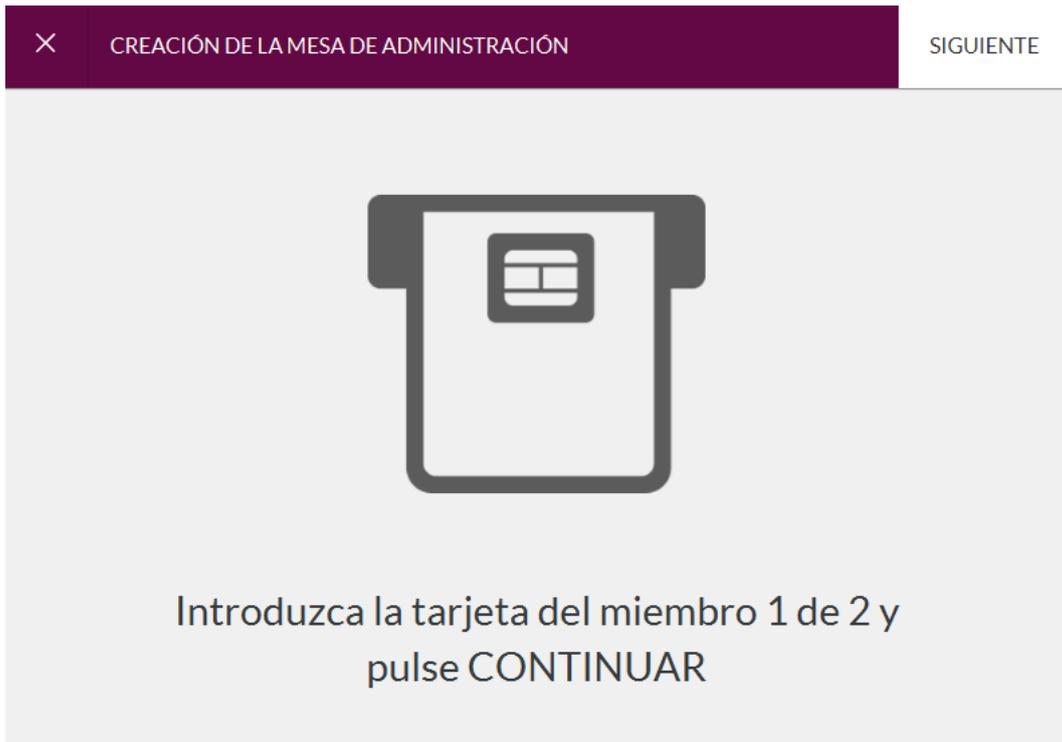
CONTRASEÑA
Contraseña de la clave de la Agrupación de Elecciones, proporcionada en el momento de creación de la Agrupación de Elecciones
Introduzca la contraseña aquí

- **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 rellena 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:

- **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. Otras configuraciones de las elecciones

Otra opción que debemos configurar en la elección es la url de salida a la que se dirigirá al usuario cuando pulse el botón “Desconectar”.

Para ello tendremos que edit la elección mediante la interfaz y acceder a la configuración avanzada. Actualizaremos el campo “URL DE SALIDA” poniendo por ejemplo la web de la universidad <http://www.upv.es>

Configuración avanzada ^

NÚMERO DE VOTOS PERMITIDOS POR VOTANTE (UN NÚMERO NEGATIVO SIGNIFICA ILIMITADO)

1

Mostrar el Recibo después del proceso de voto

Reportar todos los recibos

URL DE SALIDA

<http://www.upv.es/>

URL DE AYUDA

2.3.10. 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

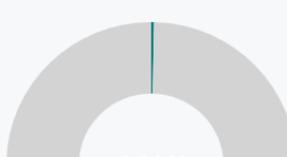
Cerrado 202102PAS_05_PAS

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

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

Participación
IMPRIMIR PARTICIPACIÓN ^

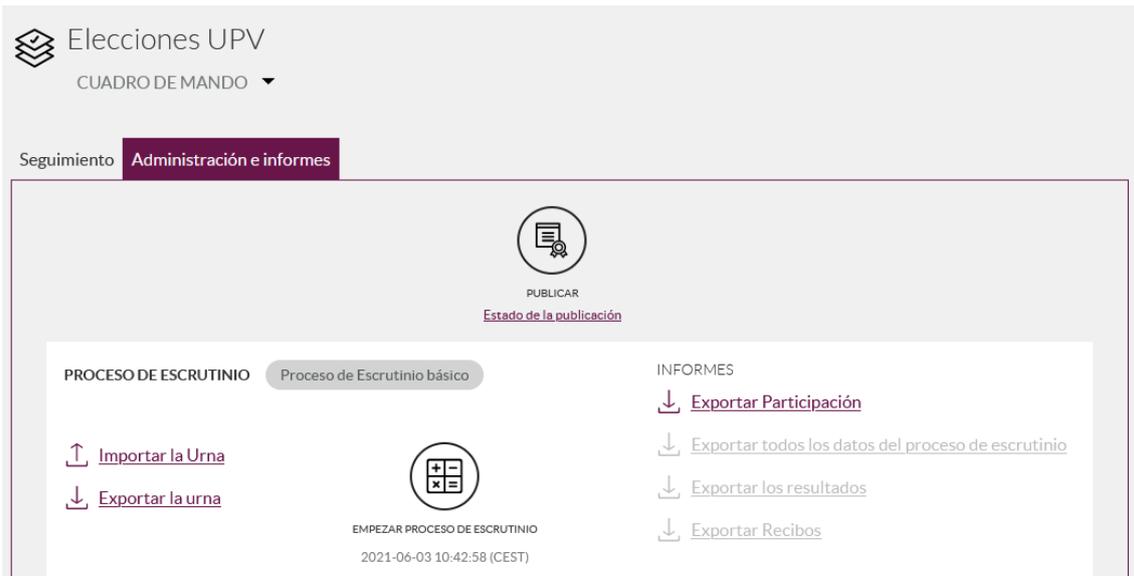
Participación de la Agrupación de elecciones



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).

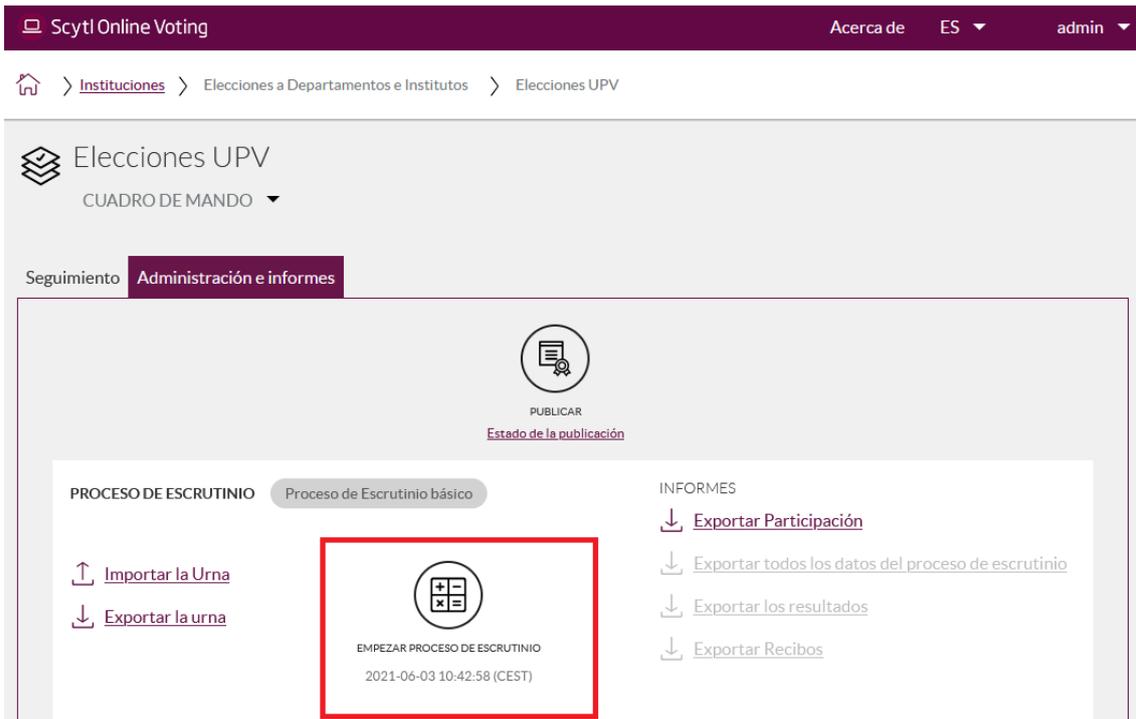
Si el pin es correcto, comenzará el proceso de publicación, que al finalizar indicará si se ha realizado correctamente.

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

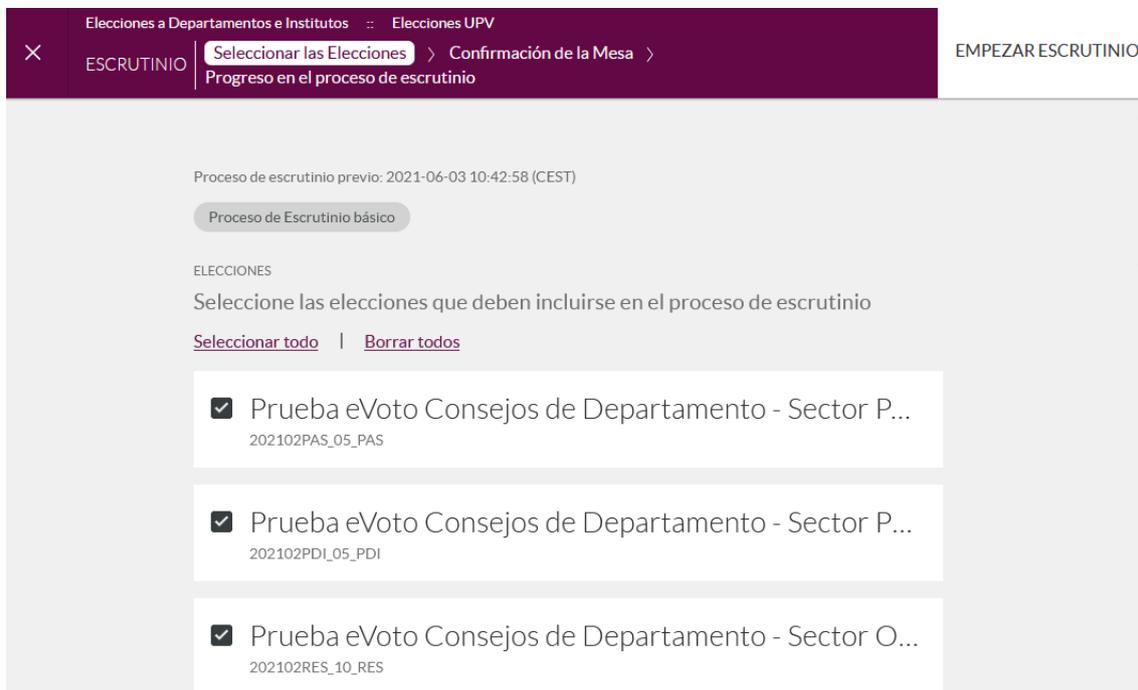
2.4. ESCRUTINIO

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.

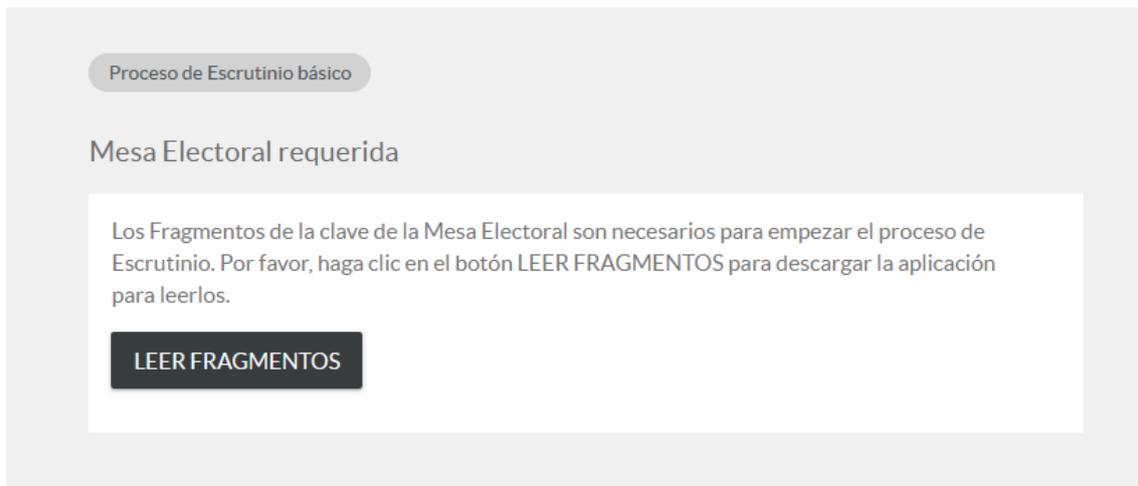
El escrutinio se hace desde la sección “Administración e informes” del “Cuadro de Mando” de la agrupación de elecciones:



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:

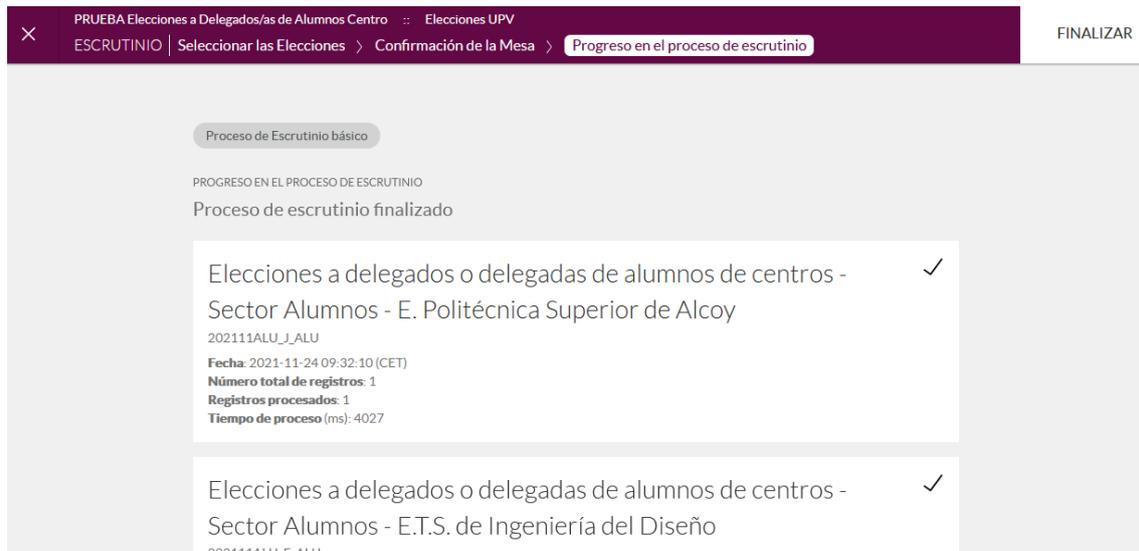


Una vez se hayan leído tantas tarjetas como se haya indicado en el umbral, comenzará el escrutinio:

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.
- 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: 202304 - Elecciones de prueba a DCU (No activa)

2 Fecha Votación: 03/04/2023 Tipo Votación: Electrónica

<p>Procesos Generación Elecciones/Mesas/Urnas/Votos</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>Procesos Especiales a Director</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>Acciones Generales en una Fecha de Votacion</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> <p>Acciones tras la votación electrónica en eVoto</p> <p>- Carga de los ficheros de resultados de la votacion electronica.....<input type="checkbox"/> 3</p>
--	--

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

CARGA DE VOTOS DE LA PLATAFORMA DE VOTO ELECTRÓNICO

Fecha Votación: 03-04-2023

1º Situación actual fichero cargado Para seleccionar varios ficheros a cargar, mantenga pulsado <Mayúsculas> o <Control> en dichos ficheros. Se recomienda máximo 100 archivos por carga.

Borrar Carga Anterior Fichero:

2º Seleccionar 1 o más Ficheros .json

Archivos .json de un directorio

Carga desde JSON

3º Validación de la carga

Incidencias Validación / Actualización

4º Actualización de votos cargados

5º Calcular Electos

6º Acta final del Escrutinio

Informe de Recuento

7º Publicar Resultados

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 json”: Permite seleccionar individualmente ficheros para cargar. Generalmente no lo utilizaremos y usaremos en su lugar la opción siguiente.
- Botón “Archivos 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 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 electronica**

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 Juntde de

Fecha Alta: 27/10/2022 Comentarios: Elecciones de desempate a la renovación de representantes de alumnos en Claustro y en 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 votación 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.

2.8. MODIFICACIÓN DE MIEMBROS DE LOS ÓRGANOS.

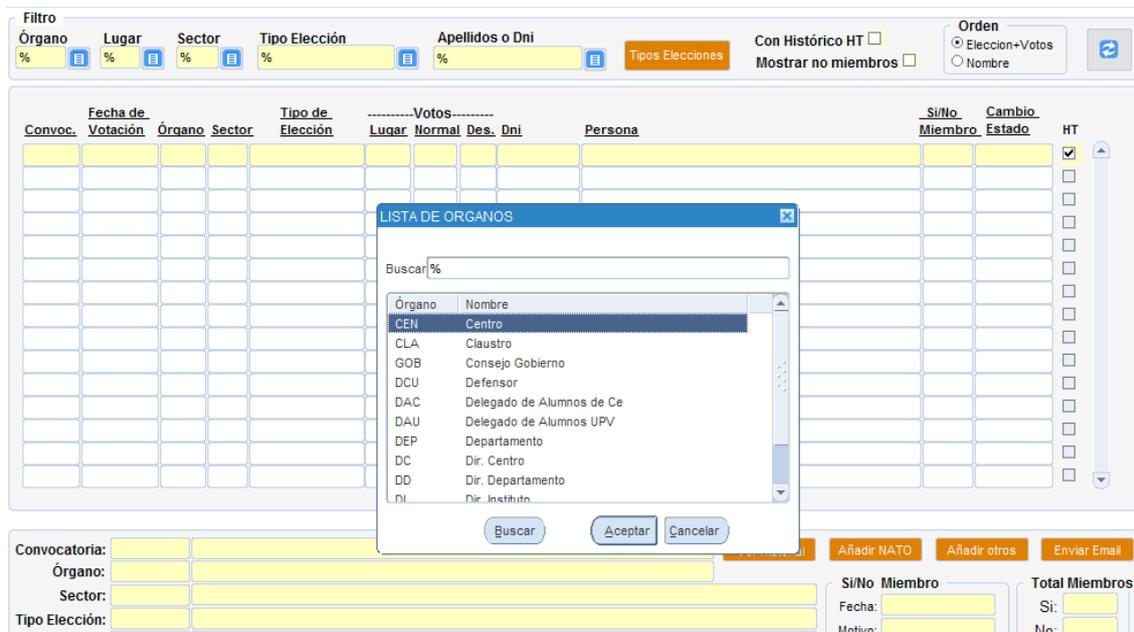
Una vez tenemos los candidatos electos pasados a miembros de los órganos puede ser que tengamos que hacer alguna modificación de estos miembros. Por ejemplo, en las elecciones a Consejos de departamento un alumno puede resultar electo en varios Consejos, por lo que deberá elegir uno de ellos y se le dará de baja como miembro del resto.

En la aplicación de Elecciones podemos activar y desactivar a los candidatos que se han presentado a las elecciones como miembros de un órgano a través del Mantenimiento de miembros.

Esta opción se encuentra en la opción Mantenimientos → Miembros actuales → Modificaciones:



Se abrirá una pantalla donde lo primero que tendremos que hacer es seleccionar el tipo de órgano cuyos miembros vamos a modificar:



Una vez elegido un órgano, por ejemplo Departamento, pulsaremos aceptar:

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

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”:

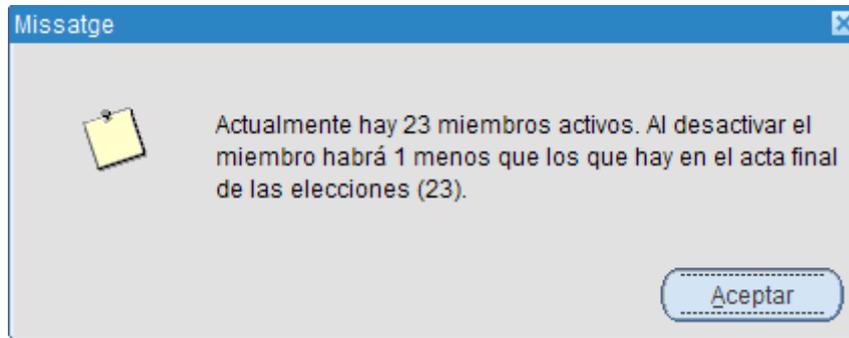
También podemos elegir el orden en que queremos que se muestren los miembros.

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

Convoc.	Fecha de Votación	Órgano	Sector	Tipo de Elección	Lugar	Normal	Des.	Dni	Persona	Si/No Miembro	Cambio Estado	HT
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"/>

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:

A form titled "ACTIVACIÓN / DESACTIVACIÓN DE MIEMBROS" with a blue header. The form contains a label "Cambio a la persona :" followed by a text input field containing "Navarro Catalan, David Miguel". Below it is a label "Motivo :" followed by a dropdown menu showing "Desactivar". There is a large empty text area below the dropdown. At the bottom, there are two orange buttons: "Validar" and "Ignorar".

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.

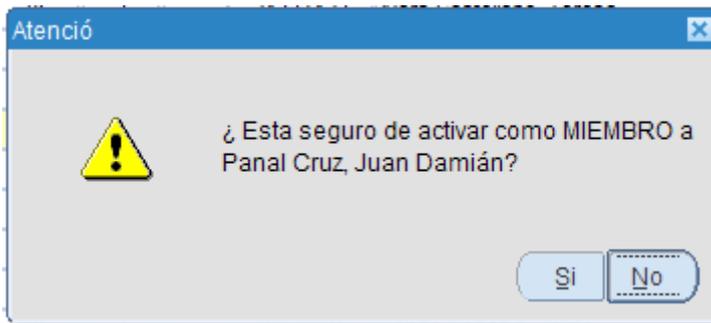
En este caso, además de los miembros actuales, visualizaremos aquellos candidatos que no han sido electos, y en este caso el botón que se encontrará en la fila del no miembro será el botón "Activar".

Filtro

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

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.