

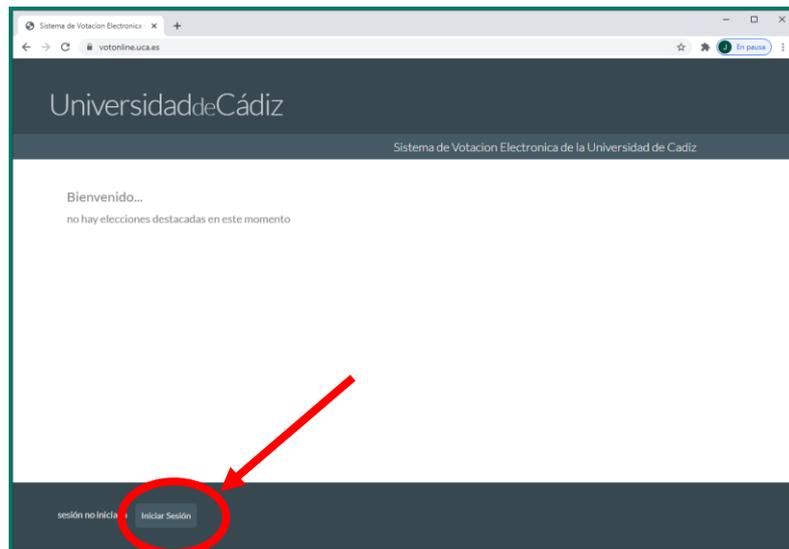
Sistema de voto electrónico de la Universidad de Cádiz

Manual del Administrador de la votación

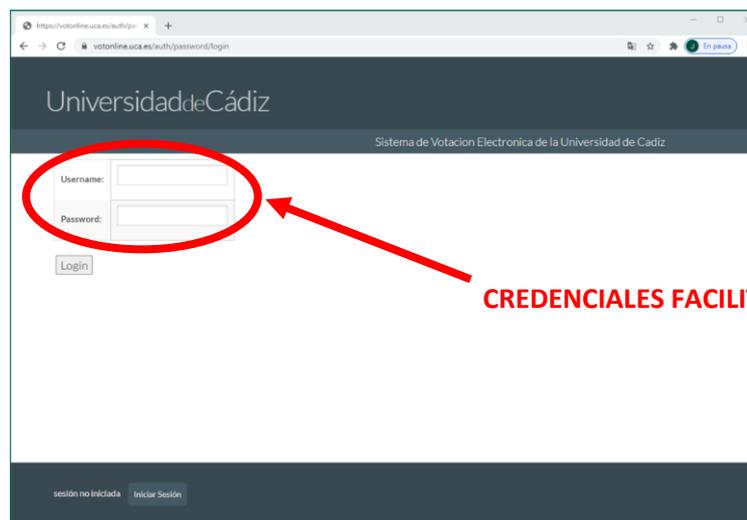
Guía Visual Simplificada

V 1.1 octubre 2022

1 Abrimos <https://votonline.uca.es>.

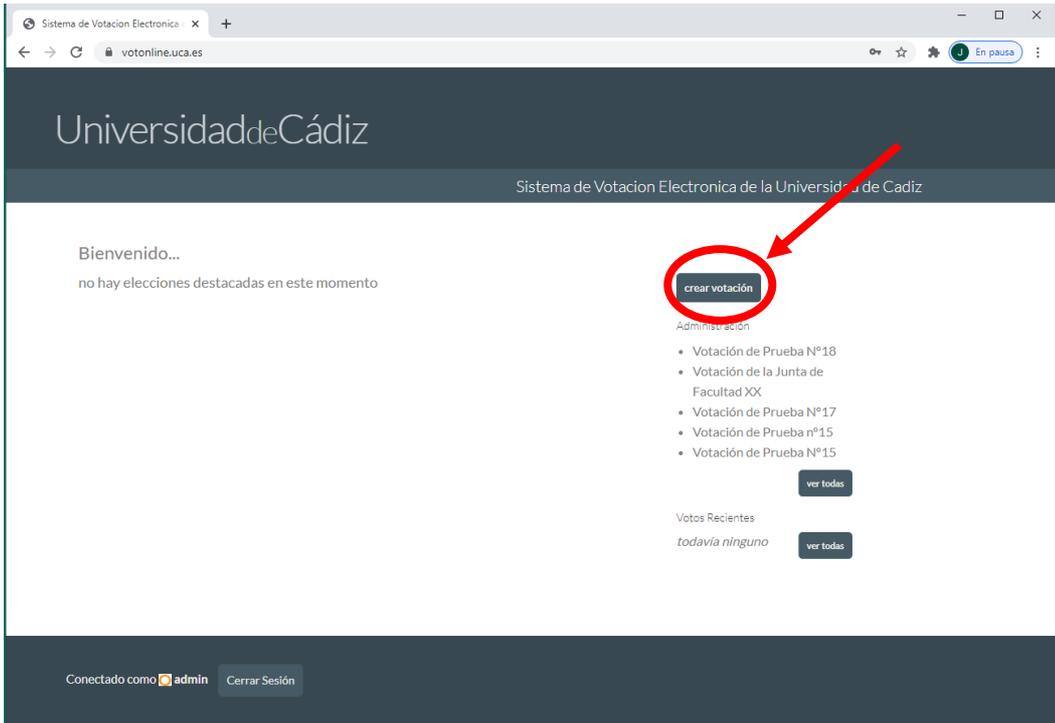


2



CREDENCIALES FACILITADAS POR CORREO

3



Sistema de Votacion Electronica de la Universidad de Cadiz

Bienvenido...
no hay elecciones destacadas en este momento

crear votación

Administración

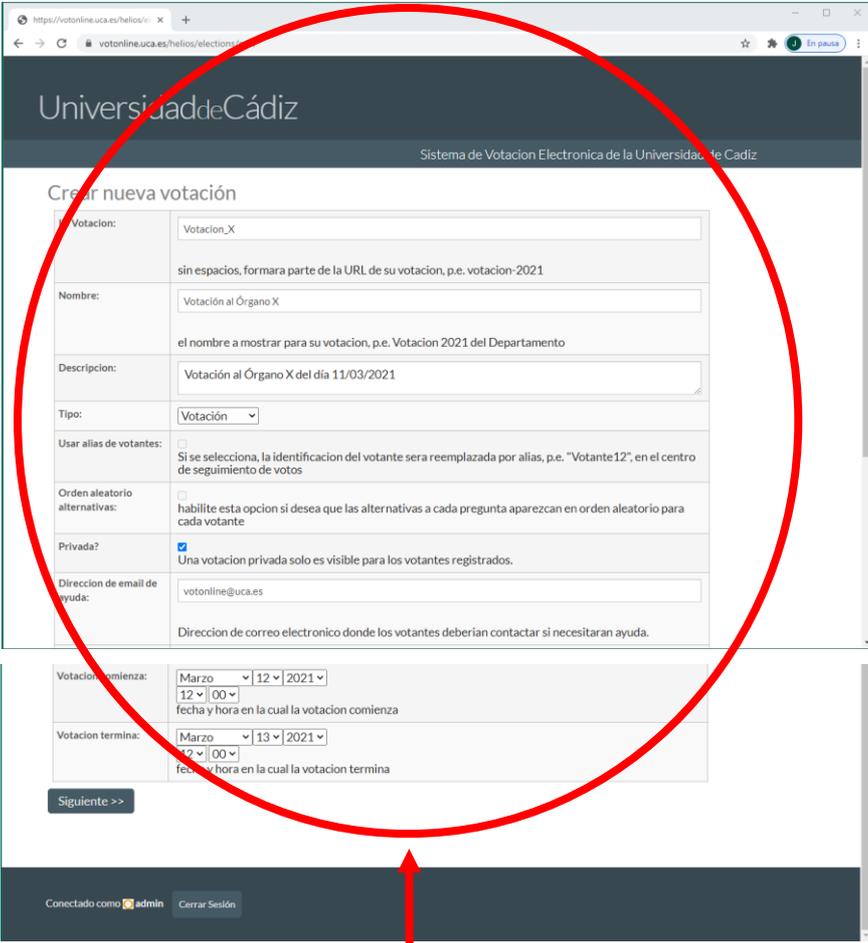
- Votación de Prueba Nº18
- Votación de la Junta de Facultad XX
- Votación de Prueba Nº17
- Votación de Prueba nº15
- Votación de Prueba Nº15

ver todas

Votos Recientes
todavía ninguno

ver todas

Conectado como  admin [Cerrar Sesión](#)



https://votonline.uca.es/hellos/...
 votonline.uca.es/hellos/election...

Universidad de Cádiz
 Sistema de Votación Electrónica de la Universidad de Cádiz

Crear nueva votación

Votación:
sin espacios, formara parte de la URL de su votacion, p.e. votacion-2021

Nombre:
el nombre a mostrar para su votacion, p.e. Votacion 2021 del Departamento

Descripción:

Tipo:

Usar alias de votantes:
Si se selecciona, la identificación del votante sera reemplazada por alias, p.e. "Votante12", en el centro de seguimiento de votos

Orden aleatorio alternativas:
habilite esta opcion si desea que las alternativas a cada pregunta aparezcan en orden aleatorio para cada votante

Privada?
Una votación privada solo es visible para los votantes registrados.

Dirección de email de ayuda:
Dirección de correo electronico donde los votantes deberian contactar si necesitaran ayuda.

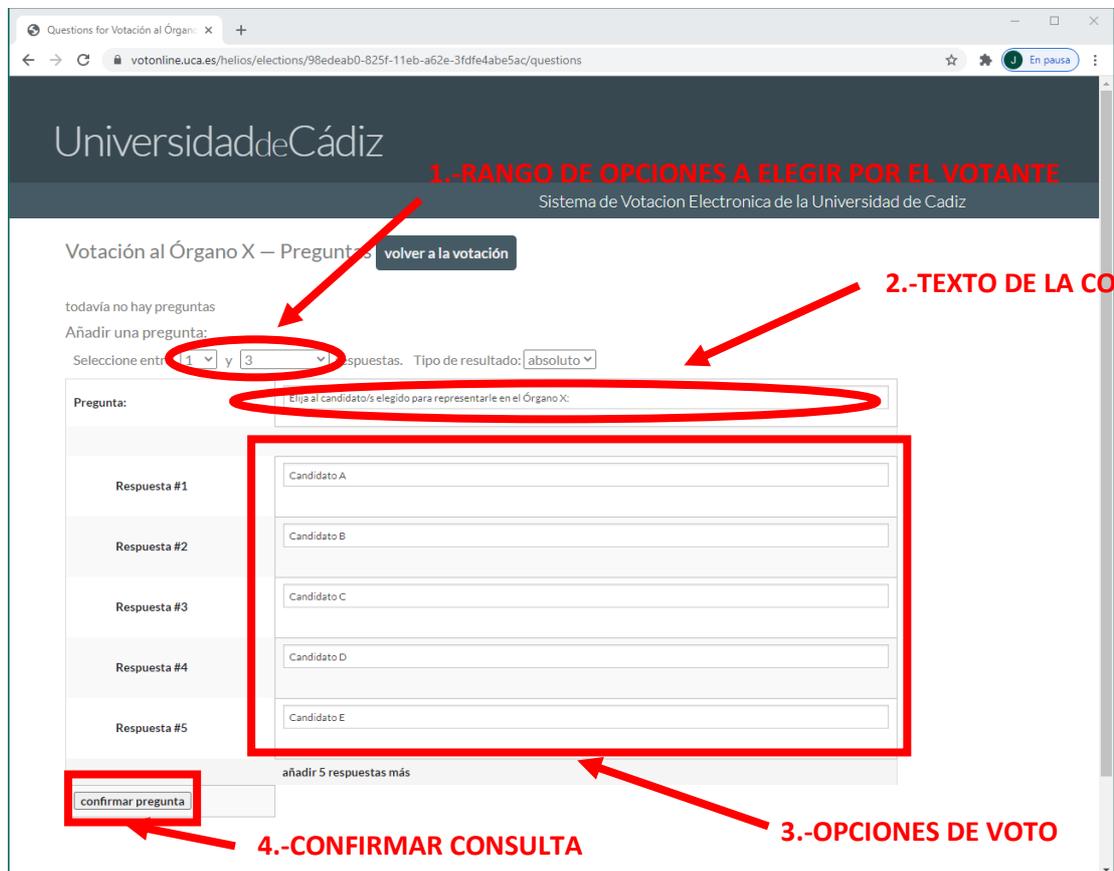
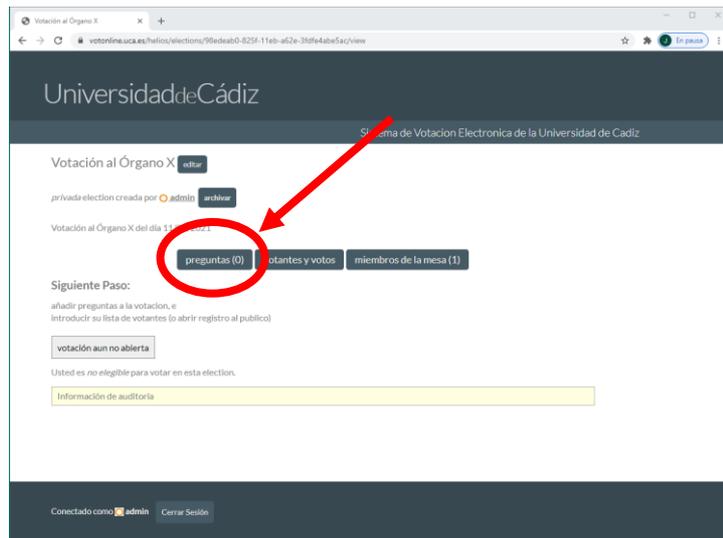
Votación comienza: | |
12 | 00
fecha y hora en la cual la votacion comienza

Votación termina: | |
12 | 00
fecha y hora en la cual la votacion termina

Conectado como  admin

- ID Votación → debemos poner un identificador único de la votación (si usamos uno que ya exista, la aplicación nos lo indicará y solicitará su cambio). Este identificador debe ser una cadena de texto sin espacios ni caracteres extraños. Como sugerencia, para evitar posibles incidencias posteriores, es conveniente añadir el año en curso como sufijo del nombre de la votación (Ejemplos: nombrevotación_2022 o nombrevotacion_22).
- Nombre → nombre de la votación, que aparecerá en todas las comunicaciones que efectuemos a los votantes
- Descripción → si queremos realizar una descripción extendida de la votación
- Tipo → Dejar “votación”
- Privada → debemos marcarlo para que no sea una votación abierta al público
- Dirección de email de ayuda → dejamos la dirección que aparece por defecto
- Votación comienza → fecha y hora en la que, automáticamente, se abrirá la votación
- Votación termina → fecha y hora en la que, automáticamente, se cerrará la votación

4





Questions for Votación al Órgano X

votonline.uca.es/helios/elections/98edeab0-825f-11eb-a62e-3fdfe4abe5ac/questions

Universidad de Cádiz

Sistema de Votación Electrónica de la Universidad de Cádiz

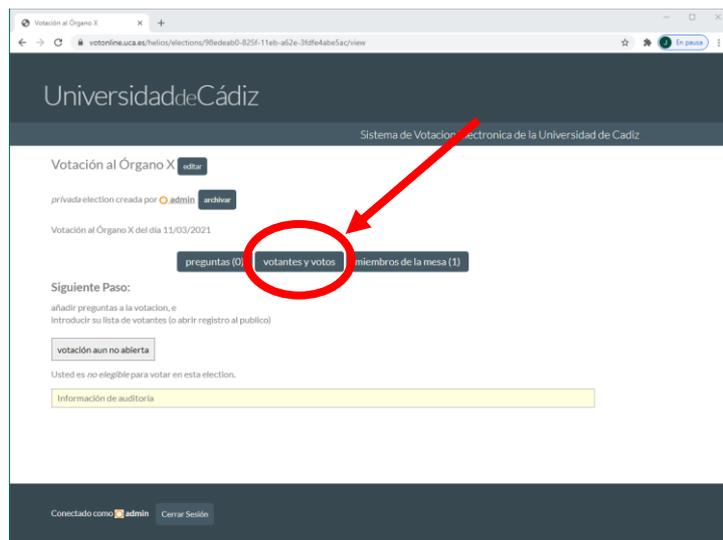
Votación al Órgano X Preguntas [volver a la votación](#)

[eliminar](#) [editar](#) 1. Elige al candidato/s elegido para representarle en el Órgano X: (aprobación, seleccionar entre 1 y 3 respuestas, tipo de resultado absoluto.)

- Candidato A
- Candidato B
- Candidato C
- Candidato D
- Candidato E
- Blanco
- Nulo

SE AÑADEN AUTOMÁTICAMENTE BLANCO Y NULO

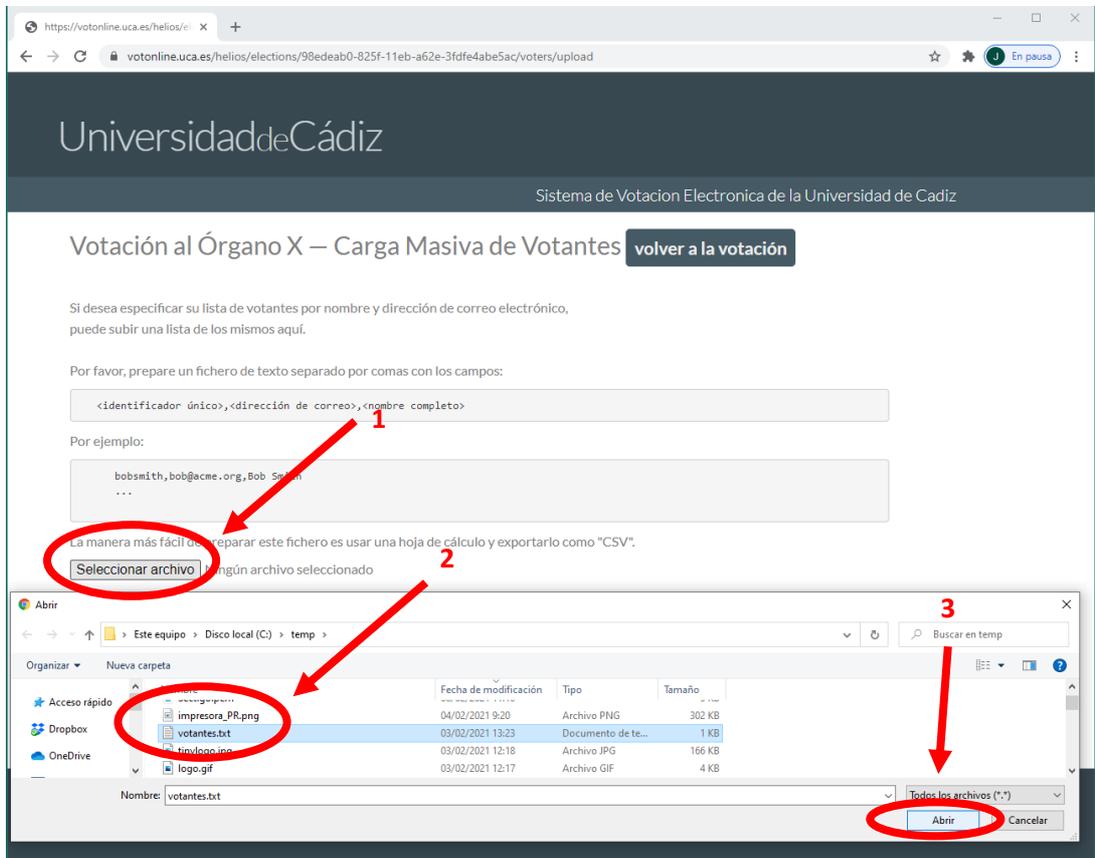
5



El paso siguiente consiste en cargar el censo de votantes. Para ello dispondremos de un archivo de texto con los datos de cada uno de los votantes. El archivo debe ser un csv, con separación de campos por comas y contendrá el campo identificador, nombre y apellidos y dirección de correo electrónico. Un ejemplo de una línea de dicho fichero de texto sería:

987463,Juan España López,juan.españa@uca.es





https://votonline.uca.es/helios/ei x +
votonline.uca.es/helios/elections/98edeab0-825f-11eb-a62e-3fdfe4abe5ac/voters/upload

Universidad de Cádiz
Sistema de Votación Electronica de la Universidad de Cádiz

Votación al Órgano X – Carga Masiva de Votantes [volver a la votación](#)

Si desea especificar su lista de votantes por nombre y dirección de correo electrónico, puede subir una lista de los mismos aquí.

Por favor, prepare un fichero de texto separado por comas con los campos:

<identificador único>,<dirección de correo>,<nombre completo>

Por ejemplo:

bobsmith,bob@acme.org,Bob Smith
...

La manera más fácil de preparar este fichero es usar una hoja de cálculo y exportarlo como "CSV".

Seleccionar archivo Ningún archivo seleccionado

Abrir

Este equipo > Disco local (C:) > temp >

Organizar Nueva carpeta

Nombre	Fecha de modificación	Tipo	Tamaño
impresora_PR.png	04/02/2021 9:20	Archivo PNG	302 KB
votantes.txt	03/02/2021 13:23	Documento de te...	1 KB
invlogo.png	03/02/2021 12:18	Archivo JPG	166 KB
logo.gif	03/02/2021 12:17	Archivo GIF	4 KB

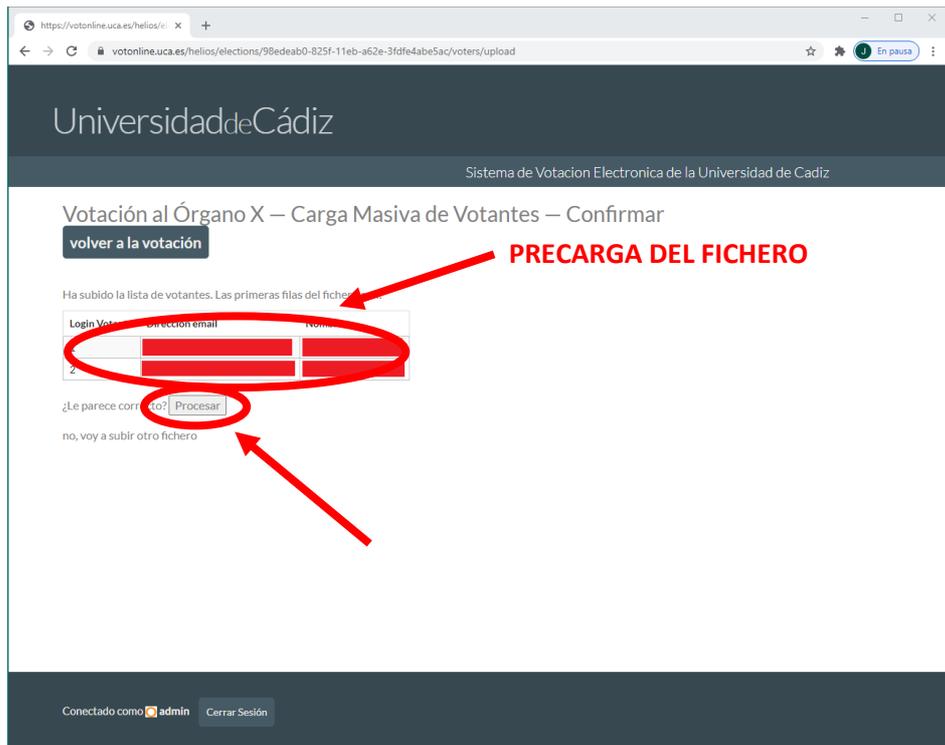
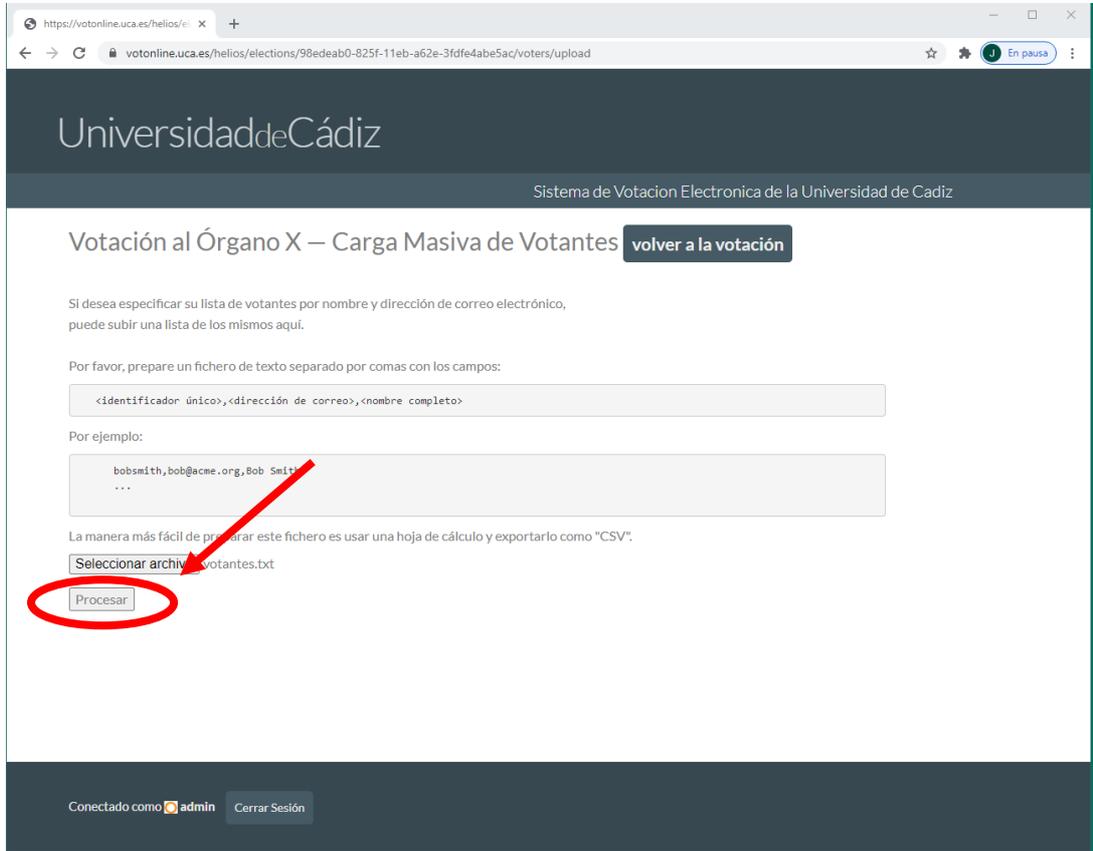
Nombre: votantes.txt

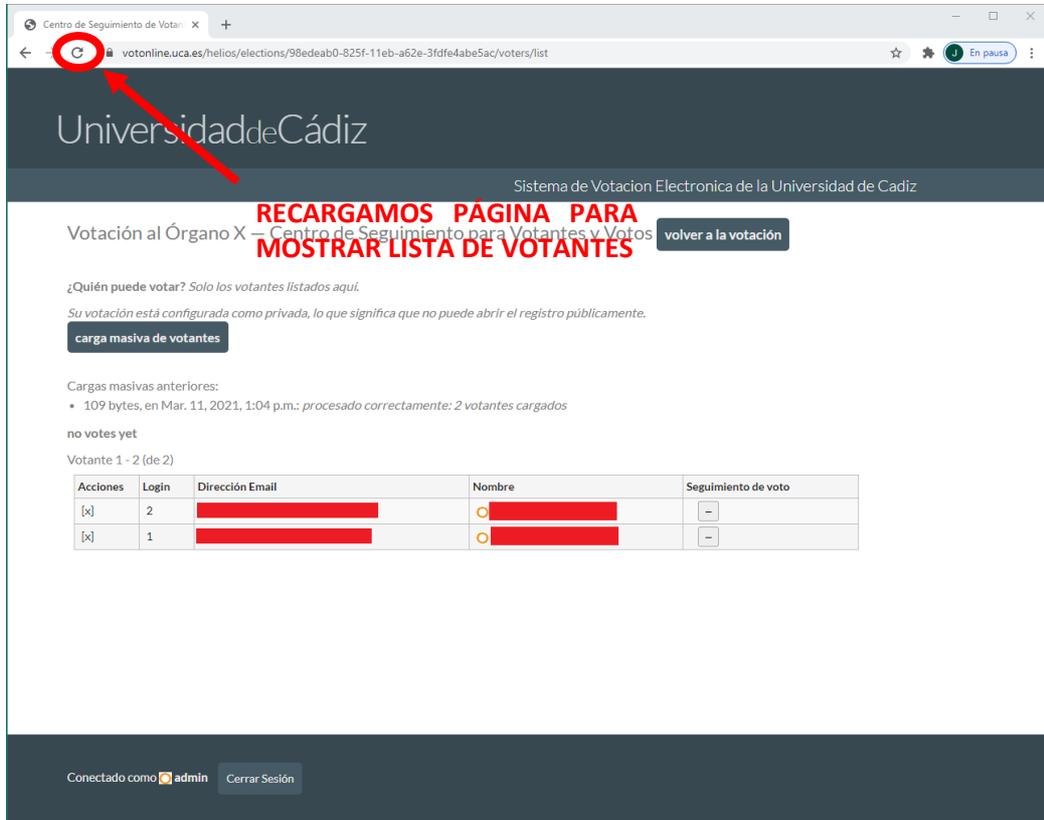
Todos los archivos (*.*)

Abrir Cancelar

EL ARCHIVO DEBE SER UN CSV, CON SEPARACIÓN DE CAMPOS POR COMAS Y CONTENDRÁ EL CAMPO IDENTIFICADOR, NOMBRE Y APELLIDOS Y DIRECCIÓN DE CORREO ELECTRÓNICO. UN EJEMPLO DE UNA LÍNEA DE DICHO FICHERO DE TEXTO SERÍA:

987463,JUAN ESPAÑA LÓPEZ,JUAN.ESPAÑA@UCA.ES





Centro de Seguimiento de Votación

votonline.uca.es/helios/elections/98edeab0-825f-11eb-a62e-3fdfe4abe5ac/voters/list

Universidad de Cádiz

Sistema de Votación Electrónica de la Universidad de Cádiz

Votación al Órgano X – Centro de Seguimiento para Votantes y Votos [volver a la votación](#)

¿Quién puede votar? Solo los votantes listados aquí.

Su votación está configurada como privada, lo que significa que no puede abrir el registro públicamente.

[carga masiva de votantes](#)

Cargas masivas anteriores:

- 109 bytes, en Mar. 11, 2021, 1:04 p.m.: procesado correctamente: 2 votantes cargados

no votes yet

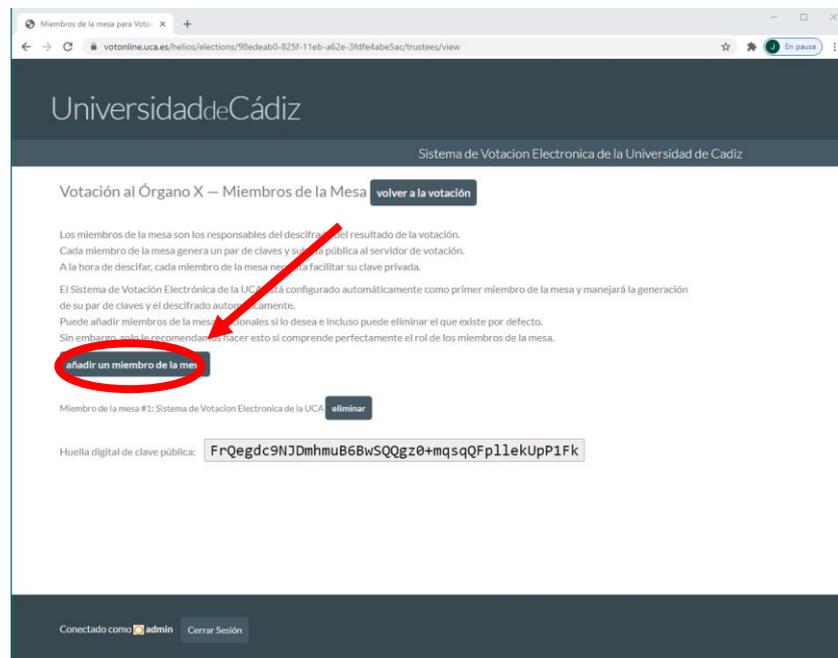
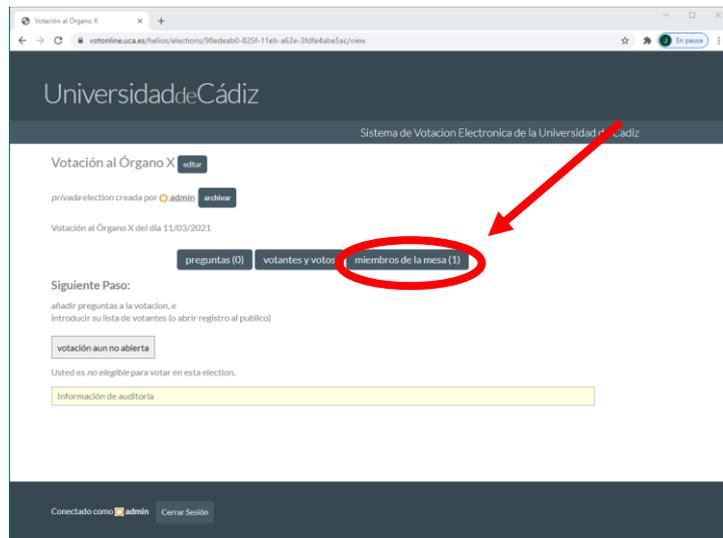
Votante 1 - 2 (de 2)

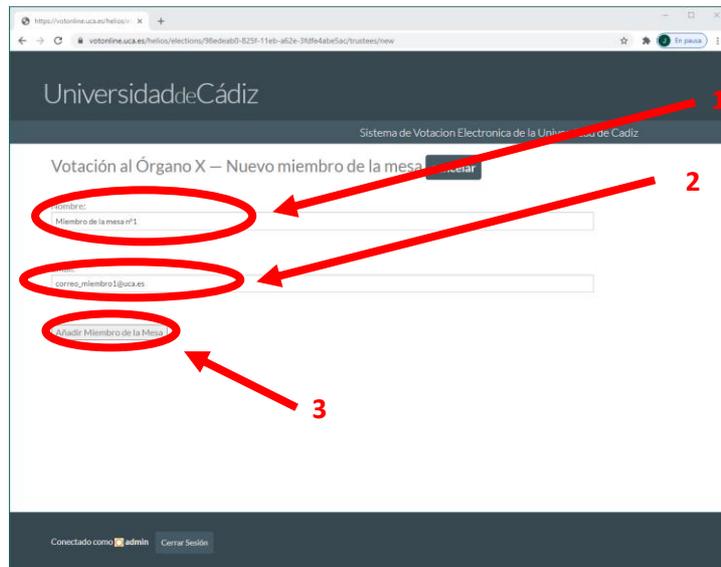
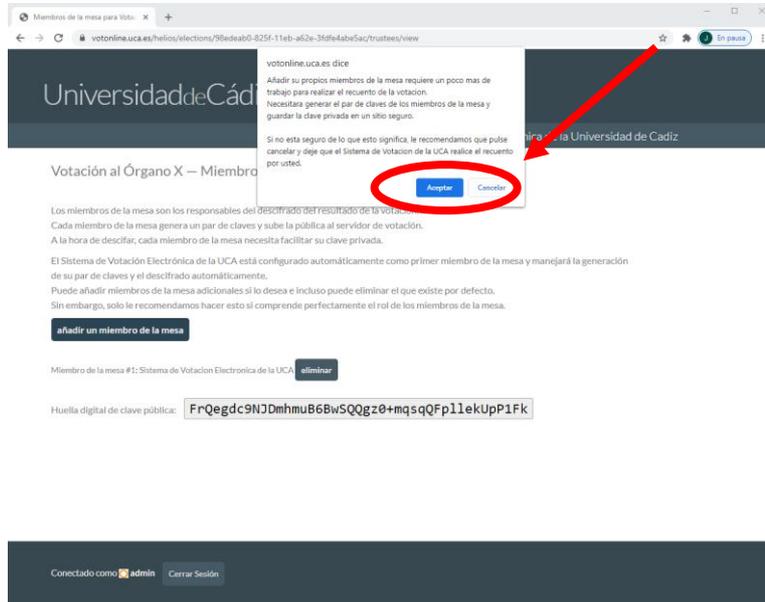
Acciones	Login	Dirección Email	Nombre	Seguimiento de voto
[x]	2	[REDACTED]	[REDACTED]	-
[x]	1	[REDACTED]	[REDACTED]	-

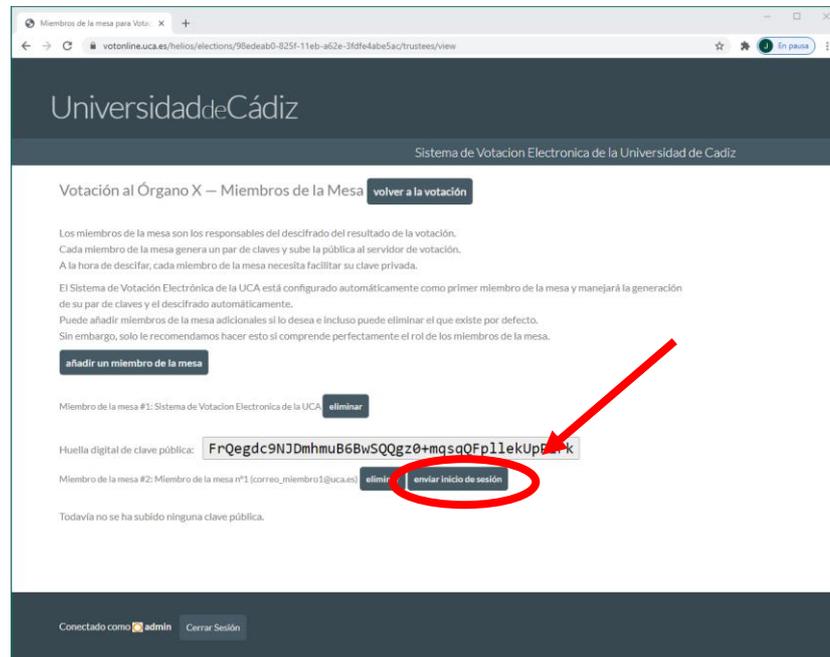
Conectado como [admin](#) [Cerrar Sesión](#)

6

Ahora, configuraremos los miembros de la mesa







Miembros de la mesa para Vota: x +

votonline.uca.es/helios/elections/98edeab0-825f-11eb-a62e-3fdfe4abe5ac/trustees/view

Universidad de Cádiz

Sistema de Votación Electrónica de la Universidad de Cádiz

Votación al Órgano X – Miembros de la Mesa [volver a la votación](#)

Los miembros de la mesa son los responsables del descifrado del resultado de la votación. Cada miembro de la mesa genera un par de claves y sube la pública al servidor de votación. A la hora de descifrar, cada miembro de la mesa necesita facilitar su clave privada.

El Sistema de Votación Electrónica de la UCA está configurado automáticamente como primer miembro de la mesa y manejará la generación de su par de claves y el descifrado automáticamente.

Puede añadir miembros de la mesa adicionales si lo desea e incluso puede eliminar el que existe por defecto. Sin embargo, solo le recomendamos hacer esto si comprende perfectamente el rol de los miembros de la mesa.

[añadir un miembro de la mesa](#)

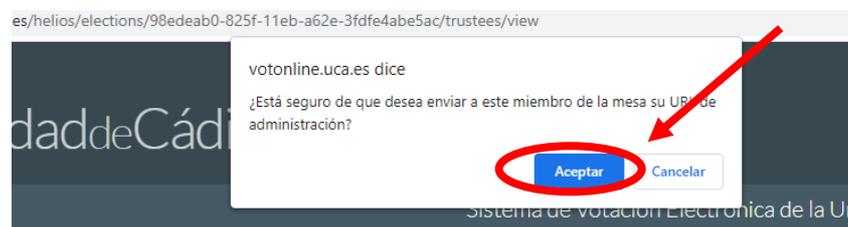
Miembro de la mesa #1: Sistema de Votación Electrónica de la UCA [eliminar](#)

Huella digital de clave pública: **FrQegdc9NjDmhmUB6BwSQqz0+mqsq0Fp11ekUp8...**

Miembro de la mesa #2: Miembro de la mesa nº1 (correo_miembro1@uca.es) [eliminar](#) [enviar inicio de sesión](#)

Todavía no se ha subido ninguna clave pública.

Conectado como **admin** [Cerrar Sesión](#)



votonline.uca.es dice

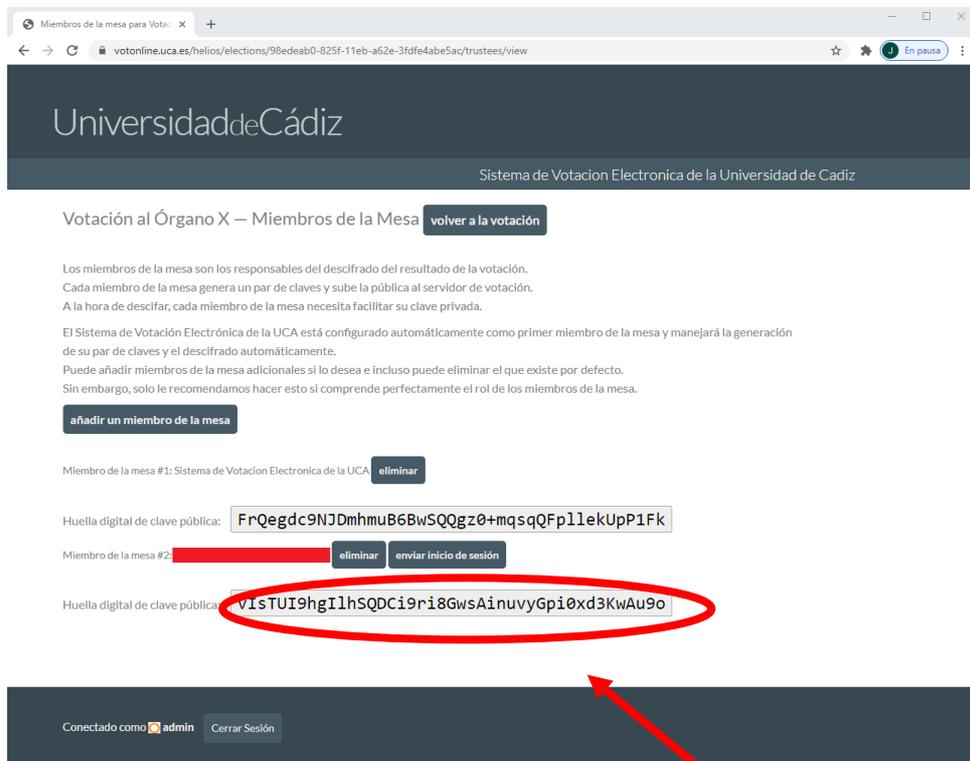
¿Está seguro de que desea enviar a este miembro de la mesa su URL de administración?

[Aceptar](#) [Cancelar](#)

8

Para ver el proceso que deben seguir los miembros de la mesa en la generación y descarga de sus claves consultar el Manual de Miembros de la Mesa:

http://administracionelectronica.uca.es/manual_votonline_uca_miembros-de-la-mesa/



UNA VEZ TODOS LOS MIEMBROS DE LA MESA HAYAN SUBIDO SUS CLAVES PRIVADAS, PODEMOS ASEGURARNOS QUE TODO ESTÁ CORRECTO SI APARECE LA CLAVE PÚBLICA PARA CADA UNO DE ELLOS

9

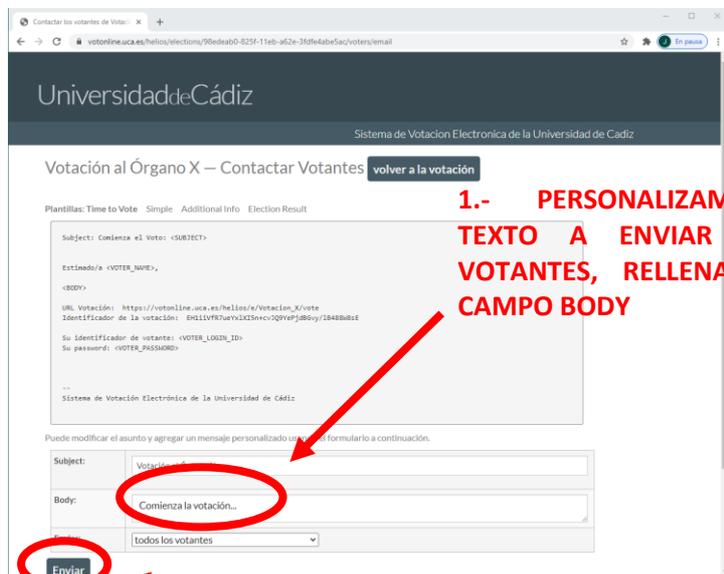
IMPORTANTE: ANTES DE REALIZAR ESTE PASO ES IMPRESCINDIBLE QUE NOS ASEGUREMOS DE QUE TODO LO REALIZADO (PREGUNTAS, VOTANTES Y MIEMBROS DE LA MESA) SON CORRECTOS, PORQUE UNA VEZ BLOQUEADO EL CENSO YA NO SE PODRÁ MODIFICAR NADA.



Nota: aunque hagamos esto, la votación se abrirá en la fecha y hora configuradas previamente



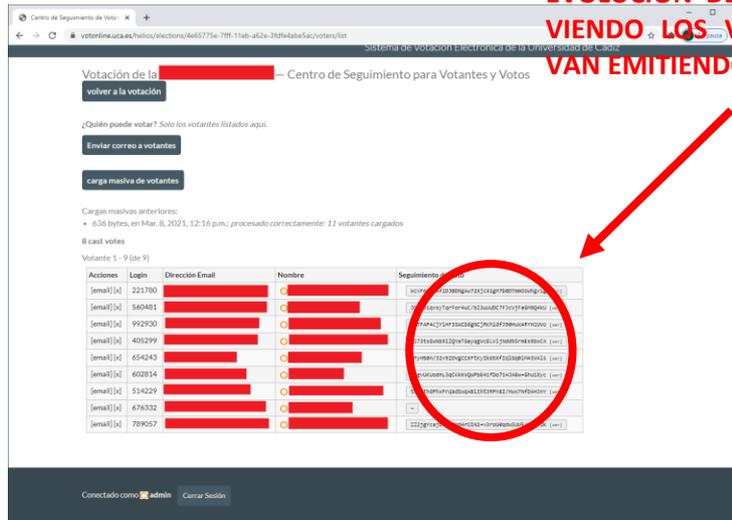
11



2

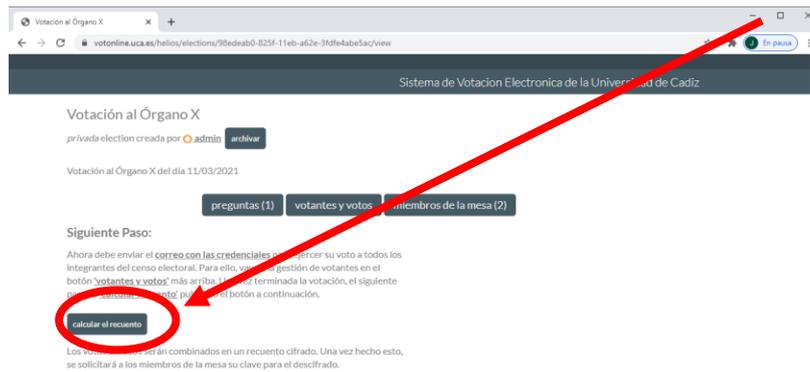
12.

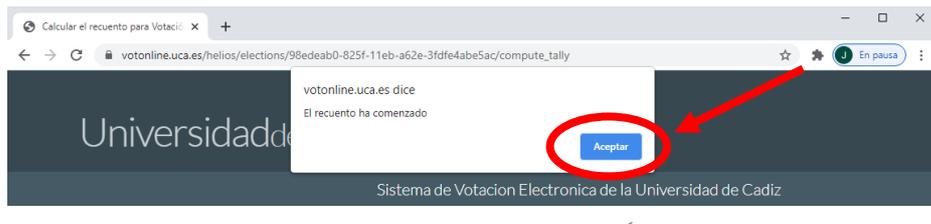
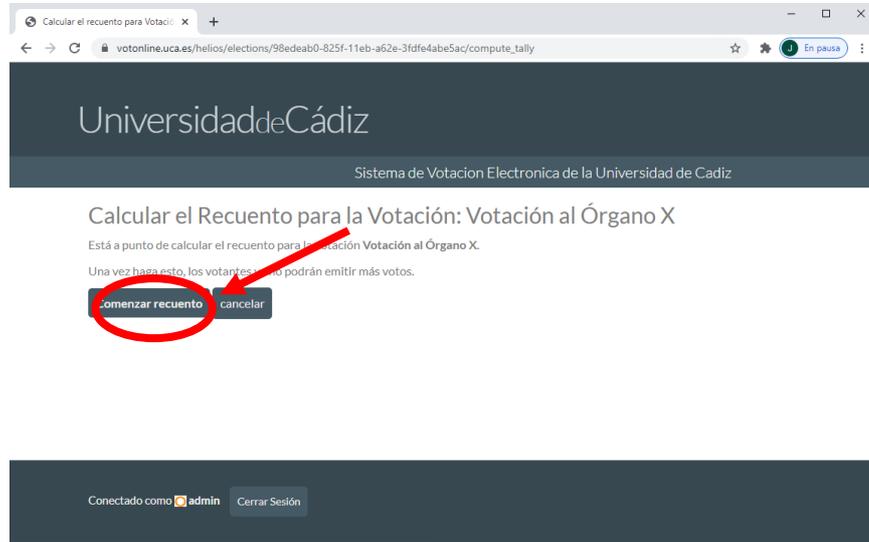
EN EL PANEL DE VOTANTES
PODEMOS IR SIGUIENDO LA
EVOLUCIÓN DE LA VOTACIÓN
VIENDO **LOS VOTANTES QUE
VAN EMITIENDO SUS VOTOS**



13

TERMINADO EL PLAZO PARA
VOTAR,
PULSAREMOS
'CALCULAR EL RECuento'

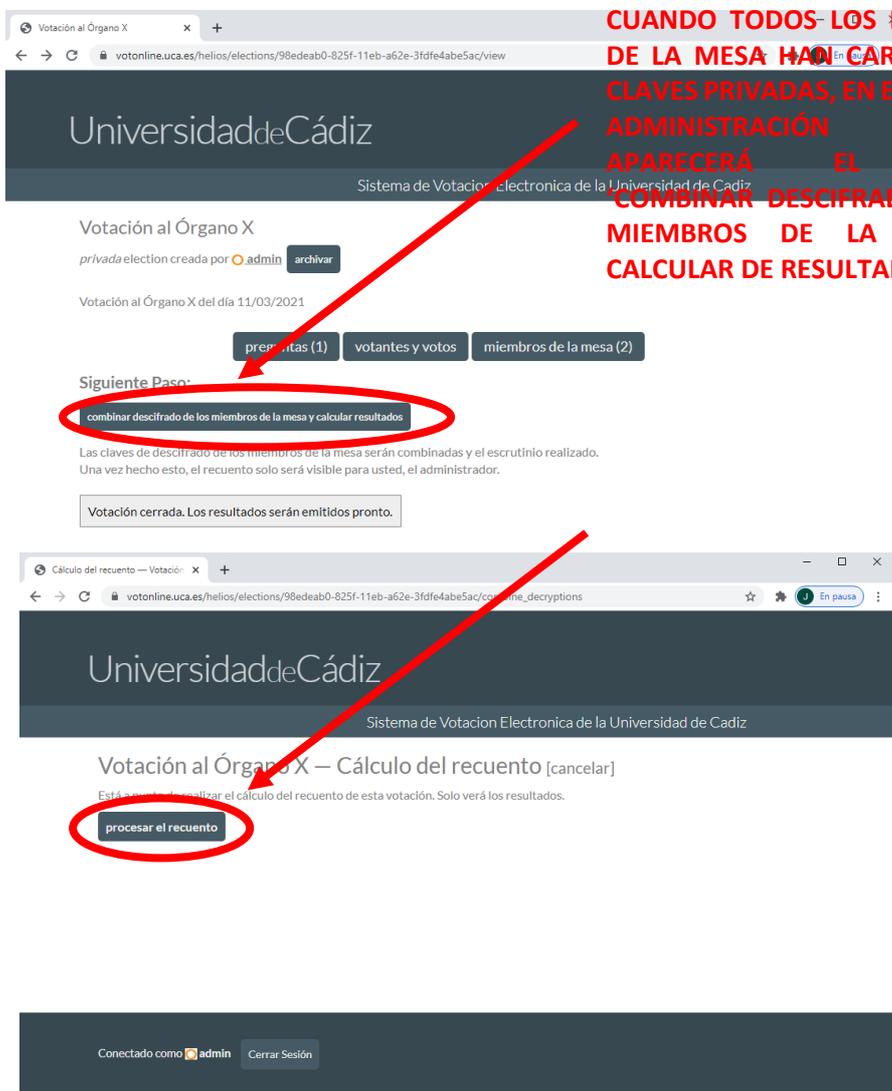




14

Solicitaremos a los miembros de la mesa que abran las urnas introduciendo sus claves privadas (ver Manual de Miembros de la Mesa)

http://administracionelectronica.uca.es/manual_votonline_uca_miembros-de-la-mesa/



CUANDO TODOS LOS MIEMBROS DE LA MESA HAN CARGADO SUS CLAVES PRIVADAS, EN EL PANEL DE ADMINISTRACIÓN NOS APARECERÁ EL BOTÓN COMBINAR DESCIFRADO DE LOS MIEMBROS DE LA MESA Y CALCULAR DE RESULTADOS'

Votación al Órgano X
privada election creada por admin archivar

Votación al Órgano X del día 11/03/2021

preguntas (1) votantes y votos miembros de la mesa (2)

Siguiente Paso:
combinar descifrado de los miembros de la mesa y calcular resultados

Las claves de descifrado de los miembros de la mesa serán combinadas y el escrutinio realizado. Una vez hecho esto, el recuento solo será visible para usted, el administrador.

Votación cerrada. Los resultados serán emitidos pronto.

Cálculo del recuento — Votación — Cálculo del recuento [cancelar]

Está a punto de finalizar el cálculo del recuento de esta votación. Solo verá los resultados.

procesar el recuento

Conectado como admin Cerrar Sesión

Votación al Órgano X

privada election creada por **admin** [archivar](#)

Votación al Órgano X del día 11/03/2021

[preguntas \(1\)](#) [votantes y votos](#) [miembros de la mesa \(2\)](#)

Siguiente Paso:

[Liberar resultado](#)

El resultado mostrado a continuación es solo visible para usted.
Una vez que lo libere, será visible para todo el mundo.

Recuento

Pregunta #1
Elija al candidato/s elegido para representarle en el Órgano X:

Candidato A	1
Candidato B	0
Candidato C	1
Candidato D	1
Candidato E	0
Blanco	0
Nulo	0

NOS APARECE EL ESCRUTINIO EN PANTALLA