



Sistema de Elecciones

Configuración Inicial

Versión 3.0

5 de Abril 2021

Ref: 20-31

Índice

Índice	1
Objetivos	2
Acceso al sistema y cambio de usuario administrador	3
Configuración de parámetros	5
Personalización	9

Introducción

El Registro de Direcciones de Internet para América Latina y Caribe (LACNIC) actualmente cuenta con un Sistema de Elecciones, el cual permite la creación y realización de elecciones en distintas modalidades. Este sistema ha sido disponibilizado como un proyecto de código abierto y por medio de este documento veremos cómo realizar algunas configuraciones iniciales para que el sistema pueda funcionar correctamente.

Objetivos

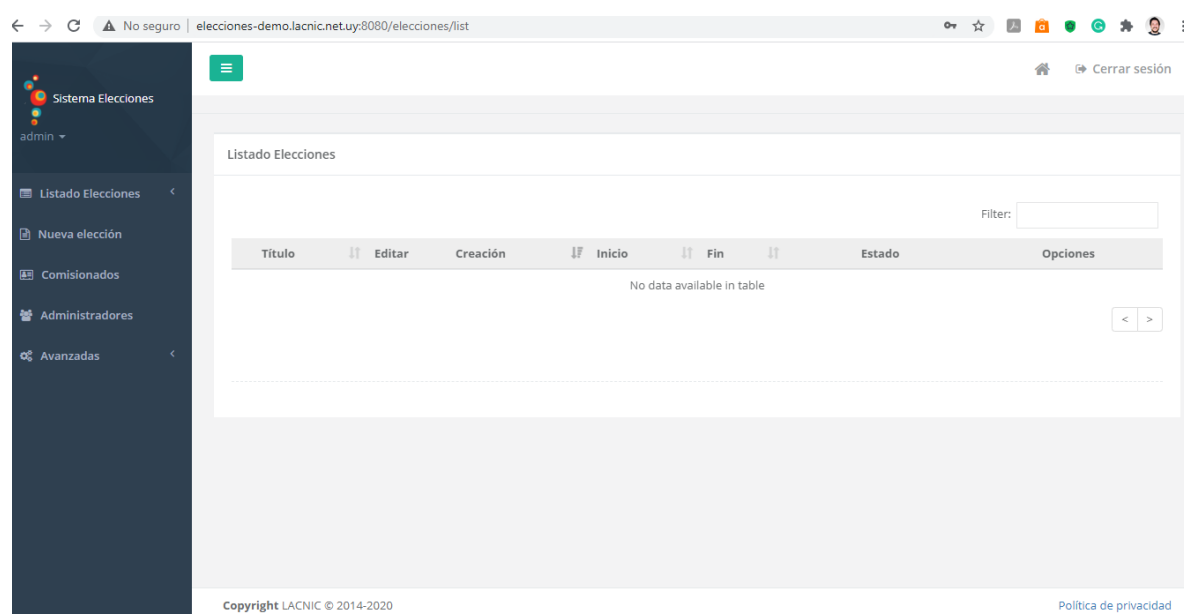
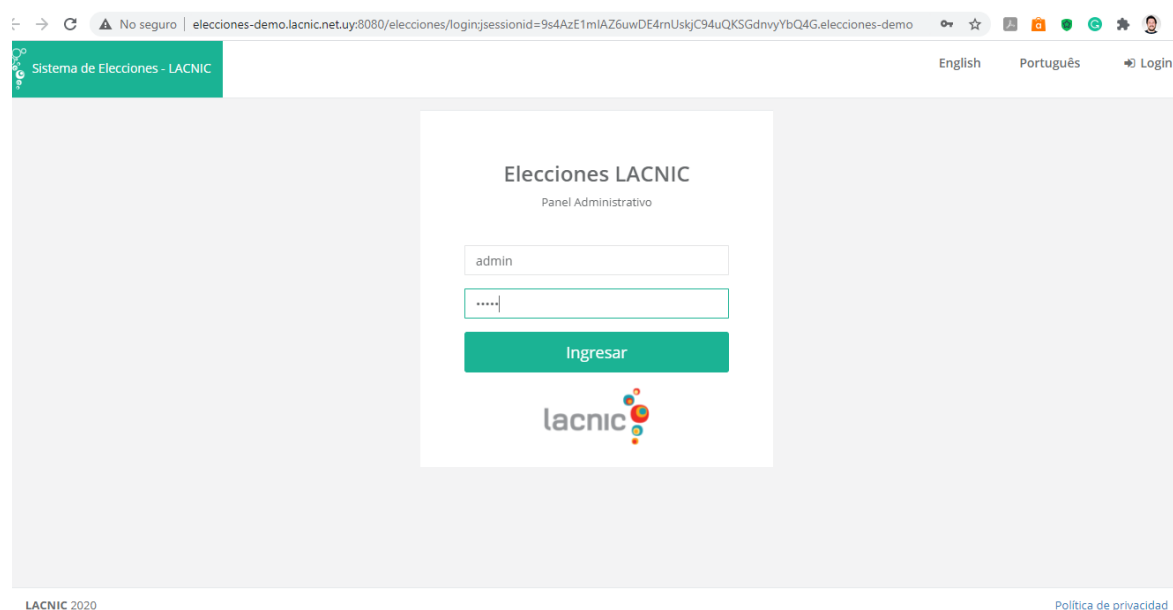
El objetivo de este documento es detallar técnicamente las configuraciones iniciales que se deben realizar, luego de que el proyecto ha sido descargado e instalado con información básica inicial.

A continuación se procederá a detallar las opciones de parametrización.

Acceso al sistema y cambio de usuario administrador

Inicialmente el sistema viene con un usuario administrador, el cual utilizaremos para iniciar sesión por primera vez. El usuario y contraseña de este administrador es “admin”/”admin”.

Para acceder al portal de administración ingresar a <https://<servidor-web>/elecciones/login>



Las primeras acciones que se recomiendan son:

- Crear un nuevo usuario administrador.
- Eliminar/Cambiar la contraseña del usuario administrador inicial.

Para realizar estas acciones se debe acceder al menú “Administradores”:

← → ↻ No seguro | elecciones-demo.lacnic.net.uy:8080/elecciones/admin ☆ 🏠 ➔ Cerrar sesión

Sistema Elecciones
admin ▾

- Listado Elecciones <
- Nueva elección
- Comisionados
- Administradores**
- Avanzadas <

Agregar un usuario administrador

Usuario

E-mail




Contraseña

Elección autorizada

TODOS ▾

Agregar

Lista de Administradores

	Usuario	E-mail	Elección Autorizada	Editar	Contraseña
	admin	admin@admin.com	TODAS		

Configuración de parámetros

A continuación revisaremos los parámetros pre-cargados en el sistema y los valores que se deben ajustar, además es posible agregar nuevos parámetros.

Para realizar estas acciones se debe ingresar al menú “Avanzadas” -> “Parámetros”

The screenshot displays the 'Sistema Elecciones' admin interface. On the left, the sidebar menu includes 'Avanzadas' and 'Parámetros', both highlighted with red boxes. The main content area is titled 'Agrega parámetros' and features a form with 'Clave' and 'Valor' input fields and an 'Agregar' button. Below this is a section titled 'Listado de parametros del sistema' containing a table of pre-configured parameters.

	Clave	Valor	Editar
	WS_IPS_HABILITADAS	127.0.0.24	
	WS_AUTH_TOKEN	12345678	
	APP	TEST	
	REMITENTE_ESTANDAR	noreply@mail.server	
	EMAIL_HOST	mail.server.com	
	EMAIL_USUARIO	user_mail	
	EMAIL_CLAVE	pass_mail	
	URL	https://my.server.com/	
	WEBSITE_DEFAULT	https://my.server.com/elecciones	

Lo primero que se evidencia son las opciones para actualizar los logos del sistema, permitiendo así, cargar logos propios de la organización que vaya a utilizar el sistema.

Más abajo están los parámetros del aplicativo.

A continuación revisaremos los más relevantes.

URL

El parámetro URL es la url que se incluirán en los links enviados por correo electrónico. Inicialmente viene con el valor “http://localhost:8080/”, asumiendo un despliegue local.

Se recomienda ponerle el valor de servidor web donde está alojado.

https://elecciones-demo.my.server/elecciones/parameters

Agregar parámetros

Clave Valor Agregar

Listado de parámetros del sistema

Clave	Valor	Editar
WS_IPS_HABILITADAS	127.0.0/24	
WS_AUTH_TOKEN	12345678	
APP	TEST	
EMAIL_CLAVE		
EMAIL_HOST	mail-server	
EMAIL_USUARIO	mail-usr	
REMITENTE_ESTANDAR	mail-sender@myorg.com	
WEBSITE_DEFAULT	http://my.server.com/elecciones	
URL	http://elecciones-demo.my.server.com/	

Copyright LACNIC © 2014-2020 Política d

E-MAIL

Los parámetros EMAIL_HOST, EMAIL_USUARIO, EMAIL_CLAVE son para la configuración del servidor para el envío de correos. Se deben completar con los siguientes valores:

- EMAIL_HOST → servidor de correos, por ejemplo (mail.ejemplo.com)
- EMAIL_USUARIO → usuario para conectarse al servidor vía SMTP.
- EMAIL_CLAVE → contraseña del usuario.

Clave

Valor

Agregar

Listado de parametros del sistema

	Clave	Valor	Editar
	WS_IPS_HABILITADAS	127.0.0/24	
	WS_AUTH_TOKEN	12345678	
	APP	TEST	
	EMAIL_CLAVE		
	EMAIL_HOST	mail-server	
	EMAIL_USUARIO	mail-usr	
	REMITENTE_ESTANDAR	mail-sender@myorg.com	
	WEBSITE_DEFAULT	http://my.server.com/elecciones	
	URL	http://elecciones-demo.my.server.com/	

Remitente Estándar

El parámetro REMITENTE_ESTANDAR es el correo que aparece como remitente por defecto en los correos enviados del sistema.

Sistema Elecciones

erico ▾

Listado Elecciones <

Nueva elección

Comisionados

Editar parámetros

REMITENTE_ESTANDAR

mail-sender@myorg.com

Cancelar





Guardar

App

El parámetro APP es utilizado para activar el CAPTCHA. Para activarlo debe tener un valor igual a "PROD".

Website por defecto.

El parámetro WEBSITE_DEFAULT se utiliza para mostrar en determinados links del sistema en el sitio web, por ejemplo al momento de crear una elección.

	EMAIL_USUARIO	mail-usr
	REMITENTE_ESTANDAR	mail-sender@myorg.com
	WEBSITE_DEFAULT	http://my.server.com/elecciones
	URL	http://elecciones-demo.my.server.com/

¿Copiar el texto de español en el resto de los idiomas (EN y PT)? ☒









Categoría Elección

ESTATUTARIA

Título en Español

Mi nueva elección

Descripción en Español

B *I*        

p

Website Español
(incluir http:// o https://)

http://my.server.com/elecciones

Token autorización e IP habilitada de servicios.

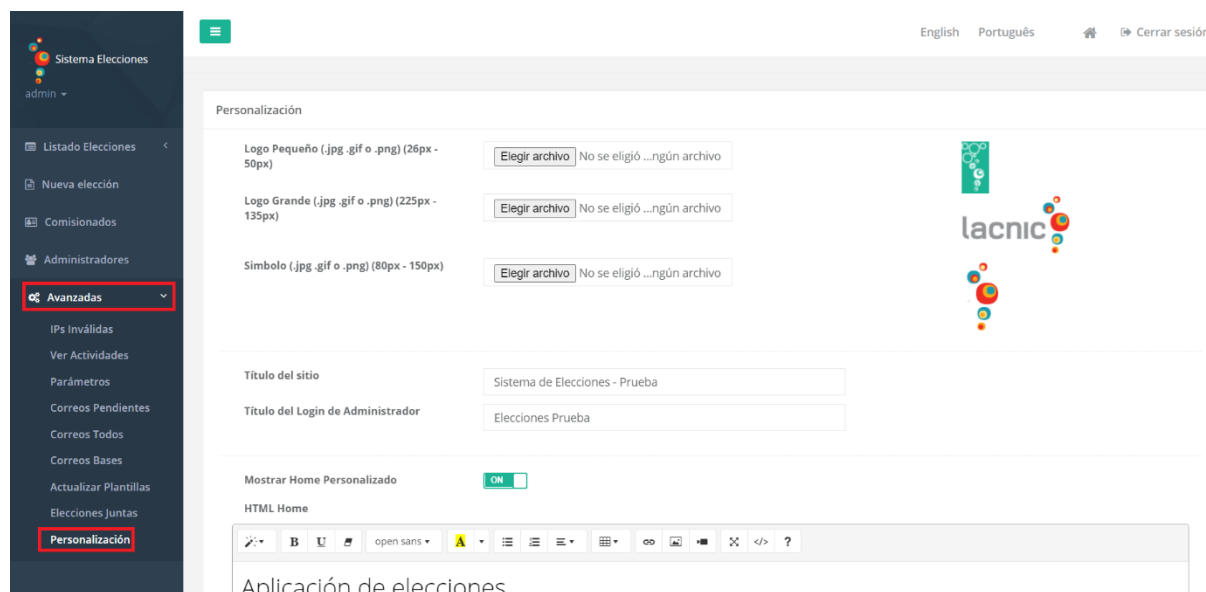
Los parámetros WS_AUTH_TOKEN y WS_IP_HABILITADAS son parámetros utilizados por el módulo de servicios para autenticar. Se obtiene el Token “WS_AUTH_TOKEN” del cabezal del request y si no coincide con el WS_AUTH_TOKEN se inválida el acceso al servicio.

Para la IP, se obtiene la IP del request y se valida que esté contenida en las IPs habilitadas en los parámetros, si no lo está, tampoco autoriza.

Personalización

Es posible personalizar el aplicativo. Se permite modificar los logos e imágenes del sistema para cargar los de la organización. También se permite modificar los títulos por defecto e incluso el contenido de la página principal del aplicativo.

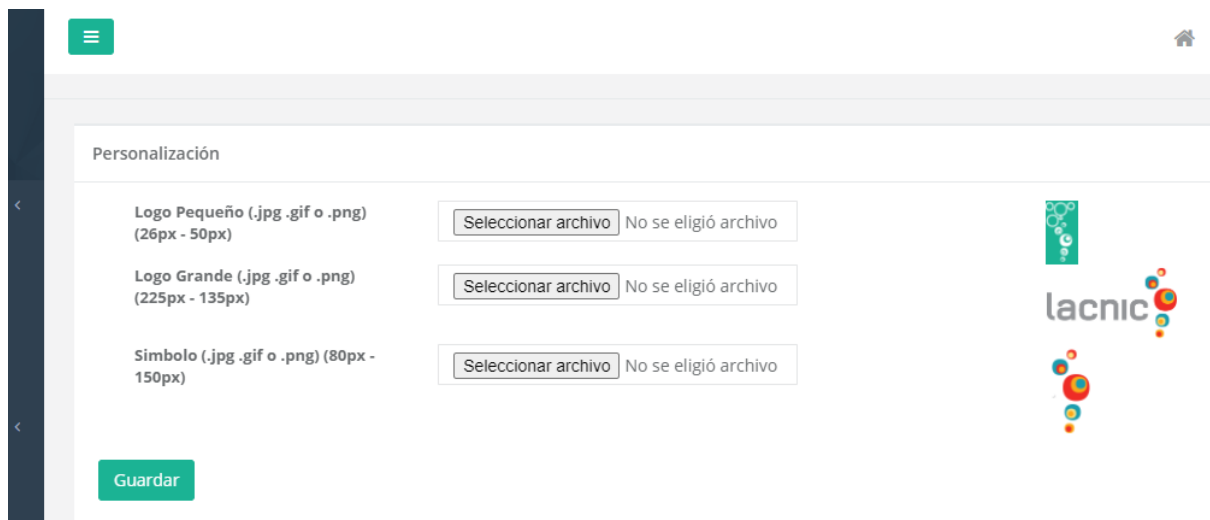
Para realizar estas acciones se debe ingresar al menú “Avanzadas” -> “Personalización”



A continuación, se detallan estas opciones.

Configuración de imágenes y logos

Es posible modificar los logos e imágenes del sistema para cargar los de la organización. Es importante respetar los tamaños y tipos de imagen indicados en la configuración. En la configuración inicial se toman los logos estáticos de LACNIC, pero es posible cargar las imágenes en el componente de personalización.



Las imágenes a cargar son:

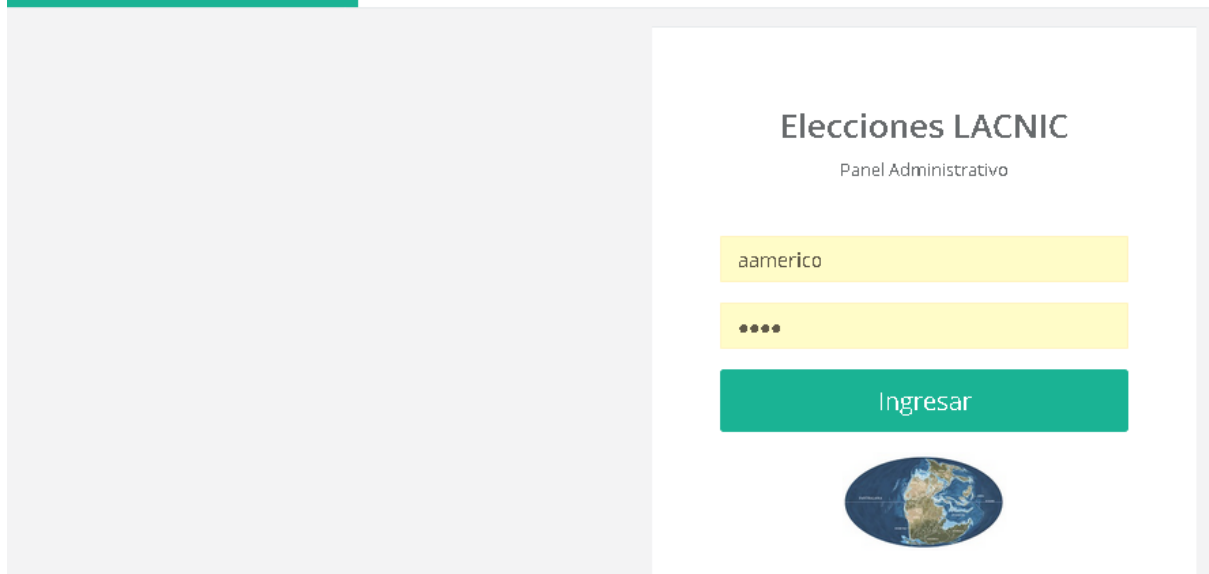
- Logo pequeño del cabezal público.
- Logo grande la página de inicio de sesión administrativa
- Imagen que aparece en el menú interno del sistema.



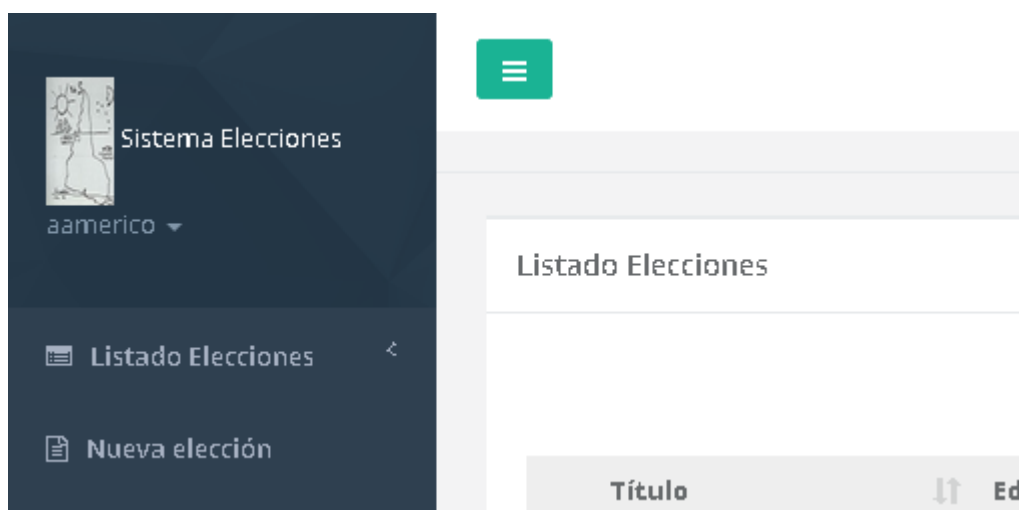
Logo pequeño:



Logo grande:

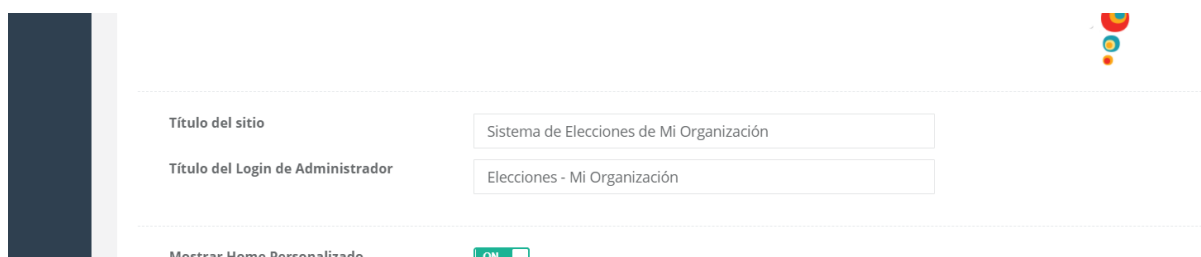


Símbolo:

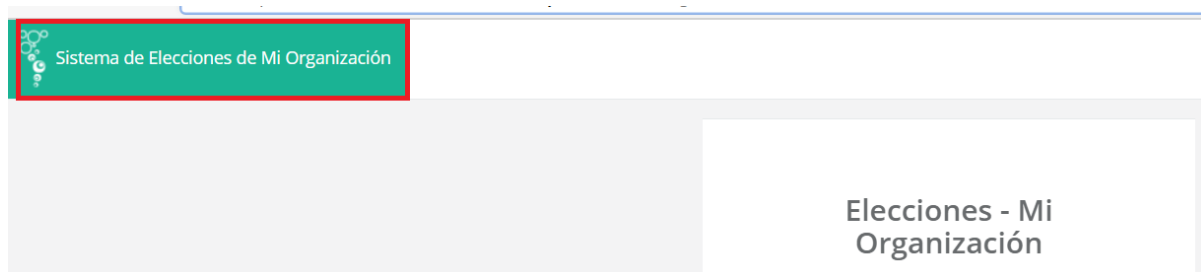


Personalización de Títulos

Es posible personalizar los títulos del aplicativo, se permite editar el título de la página principal y también el título de la página de login de administrador. Inicialmente vienen cargados con los valores del sitio Lacnic.



El título del sitio impactaría en:



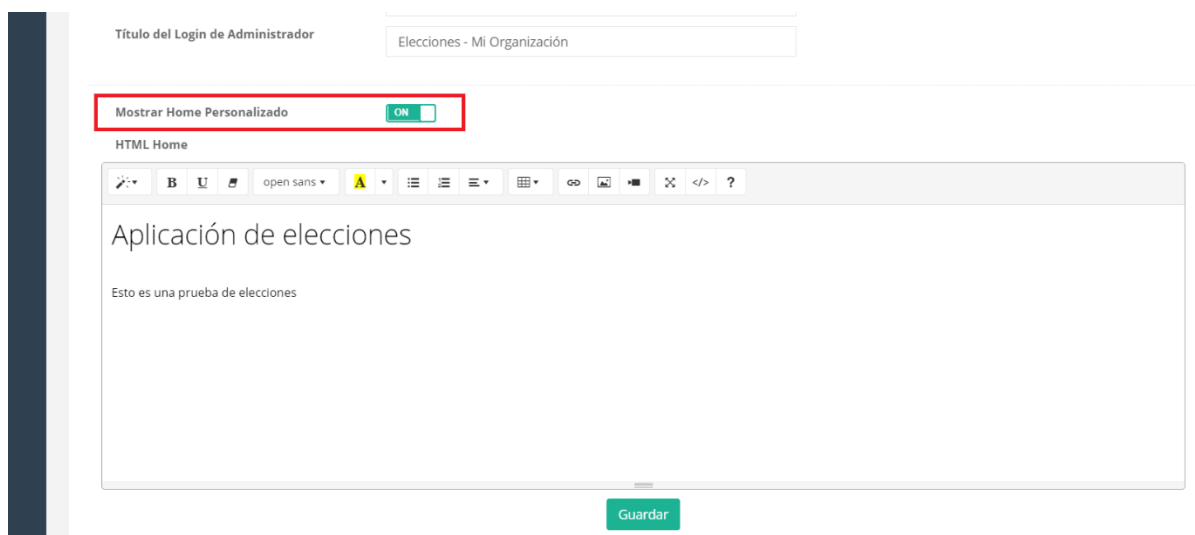
El título del login de Administrador en:

English

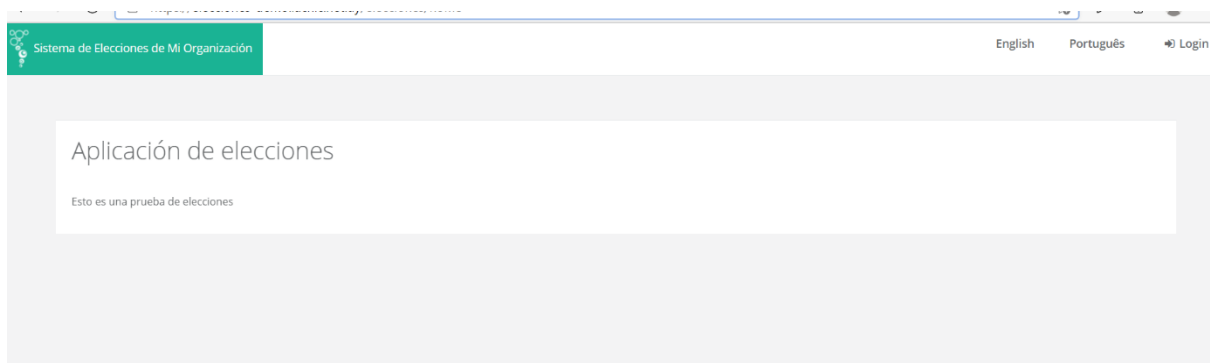


Personalización del Home

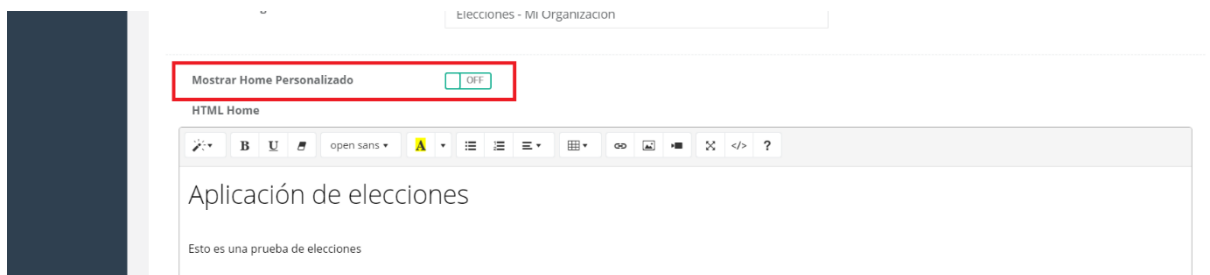
Finalmente, el sistema permite modificar el html del home y reemplazarlo por uno particular. Para facilitar poder volver atrás, existe un control del tipo switch que habilitar mostrar el home original o mostrar la personalización definida por el usuario.



Cuando el switch este encendido se visualiza el home definido en el editor de texto:



Cuando el switch se apaga:



Se visualiza el home por defecto:

