

Guía Interactiva

Aplicación en sitio

Versión del sistema 3.0

[Aprende más](#)



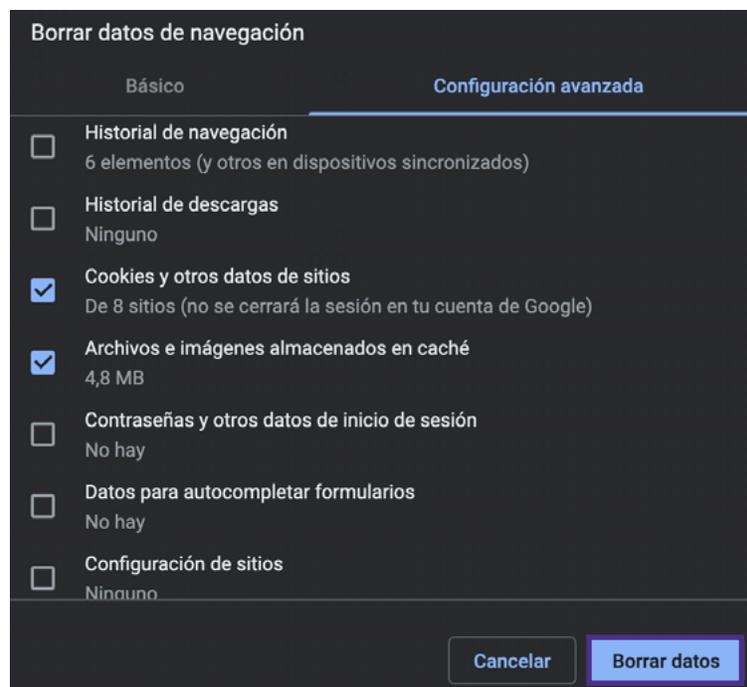
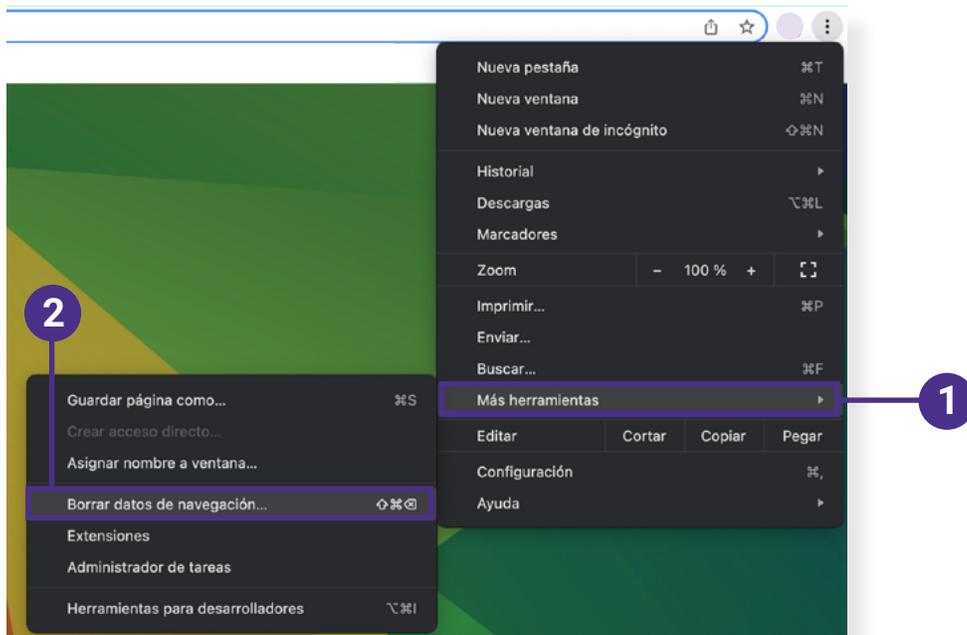
Índice interactivo

- 1  **Instalación** →
- 2  **Carga Padrón electoral y Libro negro** →
- 3  **Generar claves** →
- 4  **Cargar catálogos** →
- 5  **Registro de asamblea** →
- 6  **Conexión de red local** →
- 7  **Registro de asistentes a asamblea** →
- 8  **Exportar asamblea** →
- 9  **Reinicio del sistema** →
- 5  **Desinstalación manual** →



Recomendaciones

1. Antes de iniciar la instalación de la **Aplicación en sitio**, debes borrar los datos de cookies y cache de tu navegador de internet.

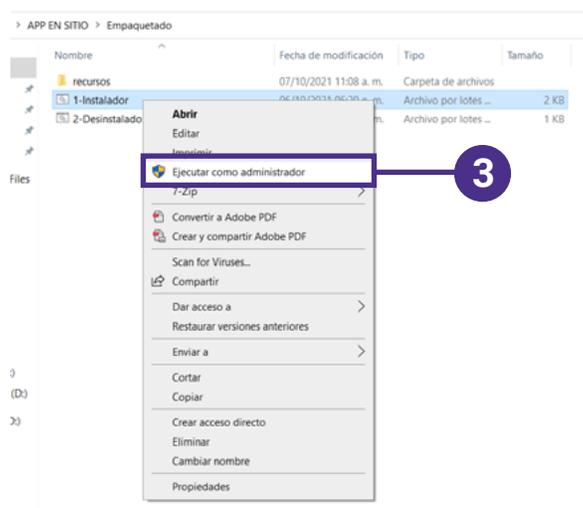


Instalación

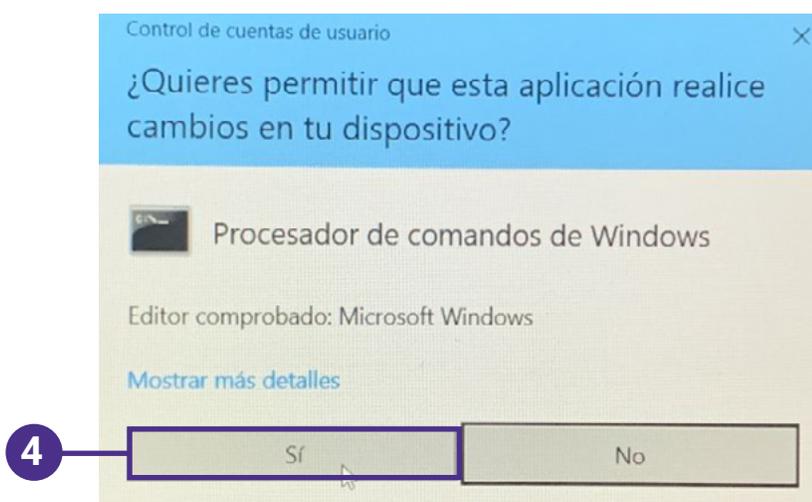
1. Crea en el escritorio una carpeta nueva con el nombre **Aplicación en sitio**.
2. Dentro de la carpeta **Aplicación en sitio** descomprime el archivo **AppSitioLocales.zip** para mantener juntos los archivos **Instalación**, **Desinstalación** y **Recursos**.

El archivo **AppSitioLocales.zip** esta disponible en nuestro **Centro de Ayuda**:
<https://intranetanterior.ine.mx/tutoriales/sistemas/ApoyoInstitucional/PPL/>

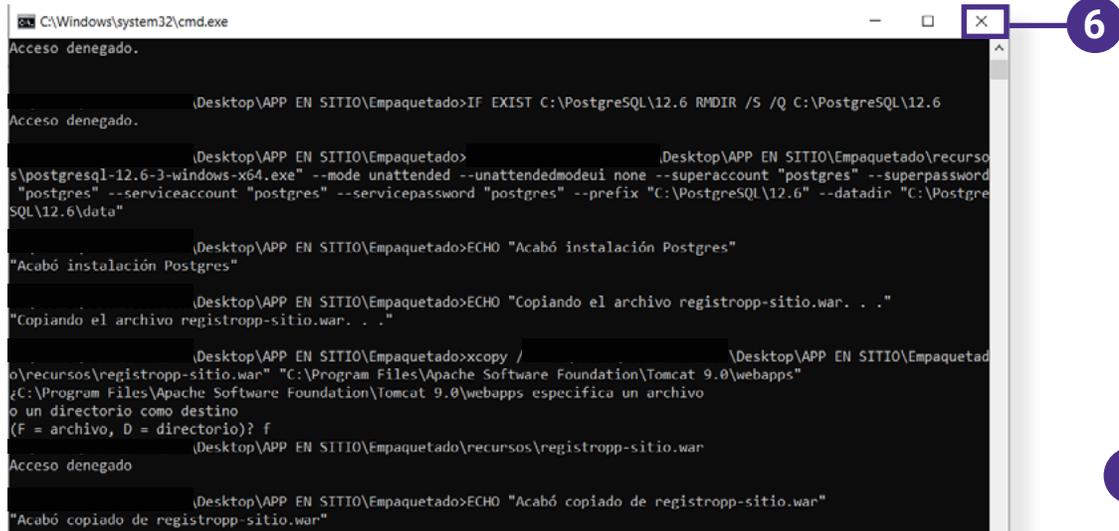
3. Da clic derecho sobre el archivo **Instalador** y elige la opción **Ejecutar como Administrador**.



4. En seguida se mostrará un mensaje de alerta para poder realizar cambios en el equipo, da clic en **Sí**.



5. Se abrirá una pantalla negra de **Símbolo del sistema** para **iniciar con la instalación de la Aplicación**.
6. En la parte inferior de la pantalla negra, **aparecerá** un mensaje indicándote la **finalización de la instalación**, oprime **Enter** para **finalizar**. También puedes dar clic en  para finalizar la acción.



```
C:\Windows\system32\cmd.exe
Acceso denegado.

(Desktop\APP EN SITIO\Empaquetado>IF EXIST C:\PostgreSQL\12.6 RMDIR /S /Q C:\PostgreSQL\12.6

Acceso denegado.

(Desktop\APP EN SITIO\Empaquetado>IF EXIST C:\PostgreSQL\12.6 RMDIR /S /Q C:\PostgreSQL\12.6

(Desktop\APP EN SITIO\Empaquetado> .\Desktop\APP EN SITIO\Empaquetado\recursos\postgresql-12.6-3-windows-x64.exe --mode unattended --unattendedmodeui none --superaccount "postgres" --superpassword "postgres" --serviceaccount "postgres" --servicepassword "postgres" --prefix "C:\PostgreSQL\12.6" --datadir "C:\PostgreSQL\12.6\data"

(Desktop\APP EN SITIO\Empaquetado>ECHO "Acabó instalación Postgres"
"Acabó instalación Postgres"

(Desktop\APP EN SITIO\Empaquetado>ECHO "Copiando el archivo registropp-sitio.war. . ."
"Copiando el archivo registropp-sitio.war. . ."

(Desktop\APP EN SITIO\Empaquetado>xcopy /s /y .\Desktop\APP EN SITIO\Empaquetado\recursos\registropp-sitio.war "C:\Program Files\Apache Software Foundation\Tomcat 9.0\webapps"
"C:\Program Files\Apache Software Foundation\Tomcat 9.0\webapps especifica un archivo o un directorio como destino
(F = archivo, D = directorio)? f

(Desktop\APP EN SITIO\Empaquetado\recursos\registropp-sitio.war

Acceso denegado

(Desktop\APP EN SITIO\Empaquetado>ECHO "Acabó copiado de registropp-sitio.war"
"Acabó copiado de registropp-sitio.war"
```

C:\Users\nombre.apellido\Desktop\APP EN SITIO\Empaquetado>SET /p DUMMY=Presionar ENTER para finalizar... Presionar ENTER para finalizar...

Nota:

Es importante que en **ningún momento cierres la ventana de instalación o presiones alguna tecla**, dejemos que el proceso haga su trabajo y **finalice sin ningún percance** la instalación.

La instalación tarda **aproximadamente 5 minutos**.

Ampliación de memoria

Con el fin de **evitar errores al exportar los registros de asistentes a asamblea** a continuación se explicarán los pasos para **poder ampliar la memoria usada** por la aplicación en sitio.

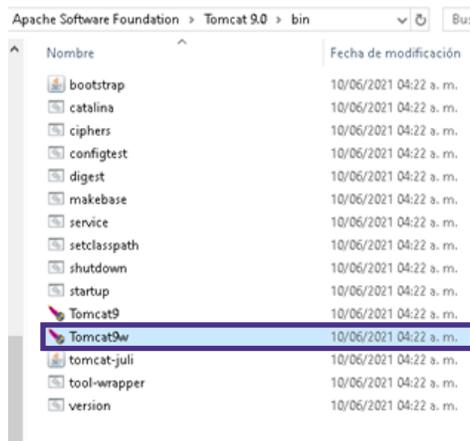
1. Ubica el programa **Tomcat9w** en la siguiente ruta predefinida para este archivo:

C:\Program Files\Apache Software Foundation\Tomcat 9.0\bin

En algunos equipos se puede ubicar con la siguiente ruta:

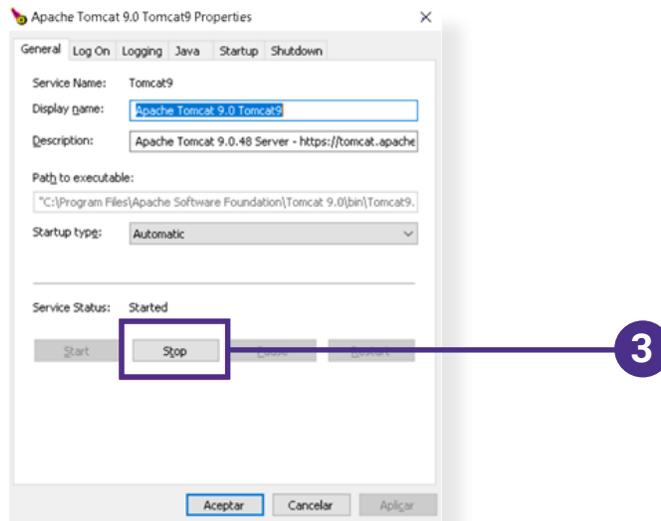
C:\Archivos de programa\Apache Software Foundation\Tomcat 9.0\bin

2. Una vez ubicada la carpeta en donde se encuentra el archivo **Tomcat9w** da clic derecho y **elige la opción Ejecutar como administrador**.

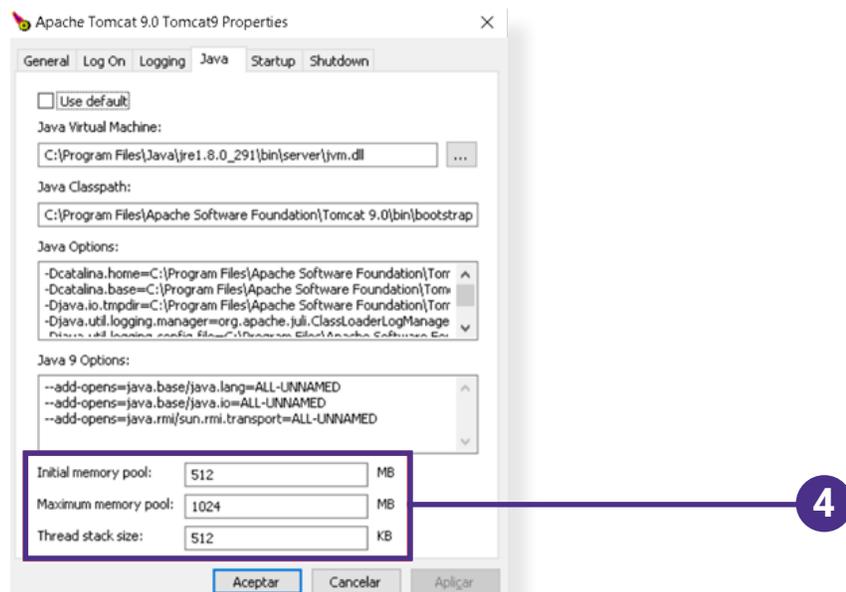


En caso de pedir permisos Windows para abrir el programa, **da clic en la opción Sí**.

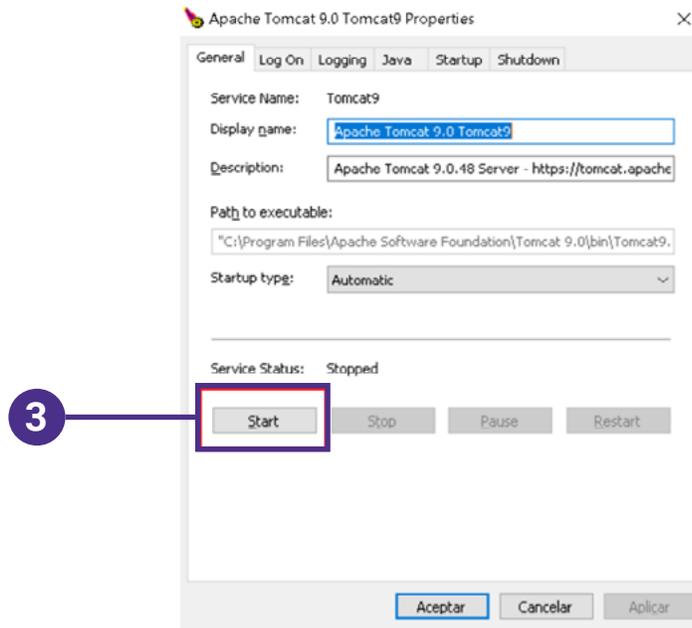
3. Para **detener la ejecución** del programa Tomcat9 da clic en **Stop**.



4. Dentro de ese mismo programa **selecciona la pestaña con el nombre de java** y cambia los valores de los **tres últimos parámetros a los mostrados en la imagen**.

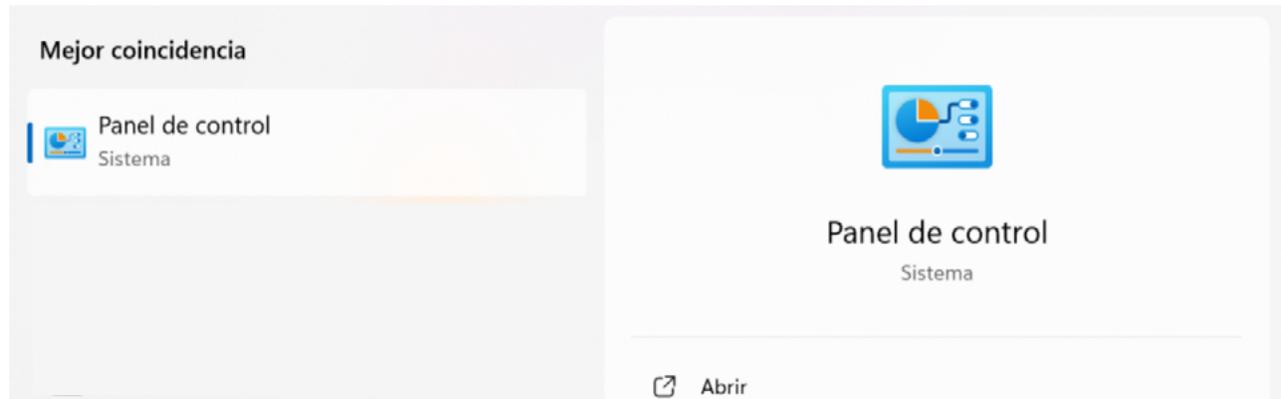


5. Selecciona nuevamente la pestaña **General** y presionar **Start**.

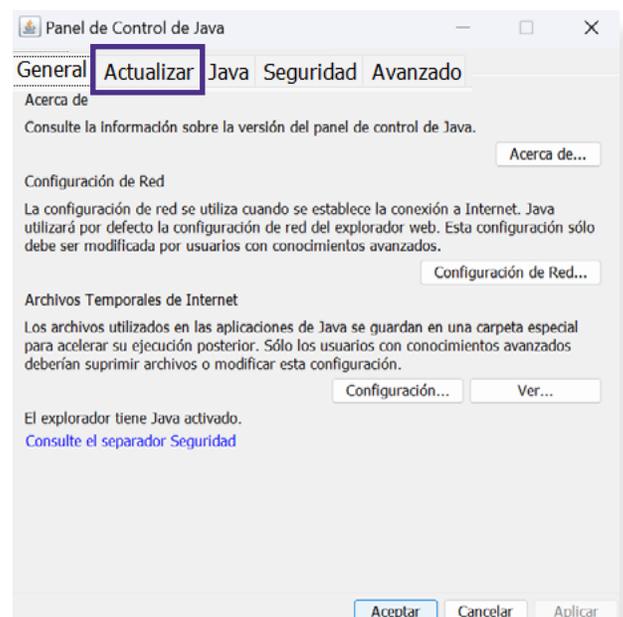
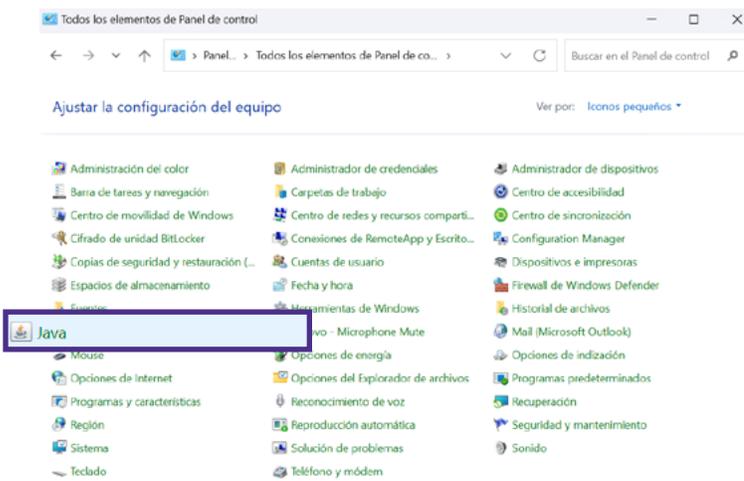


Cancelación de actualizaciones Java

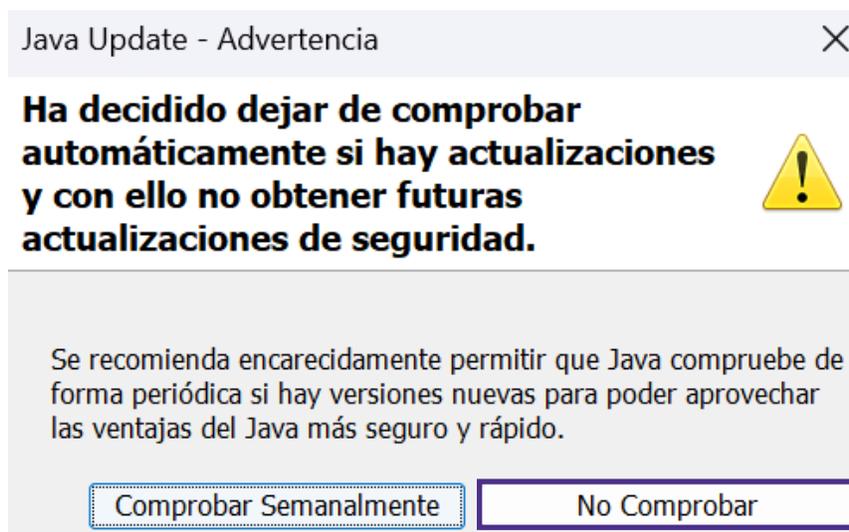
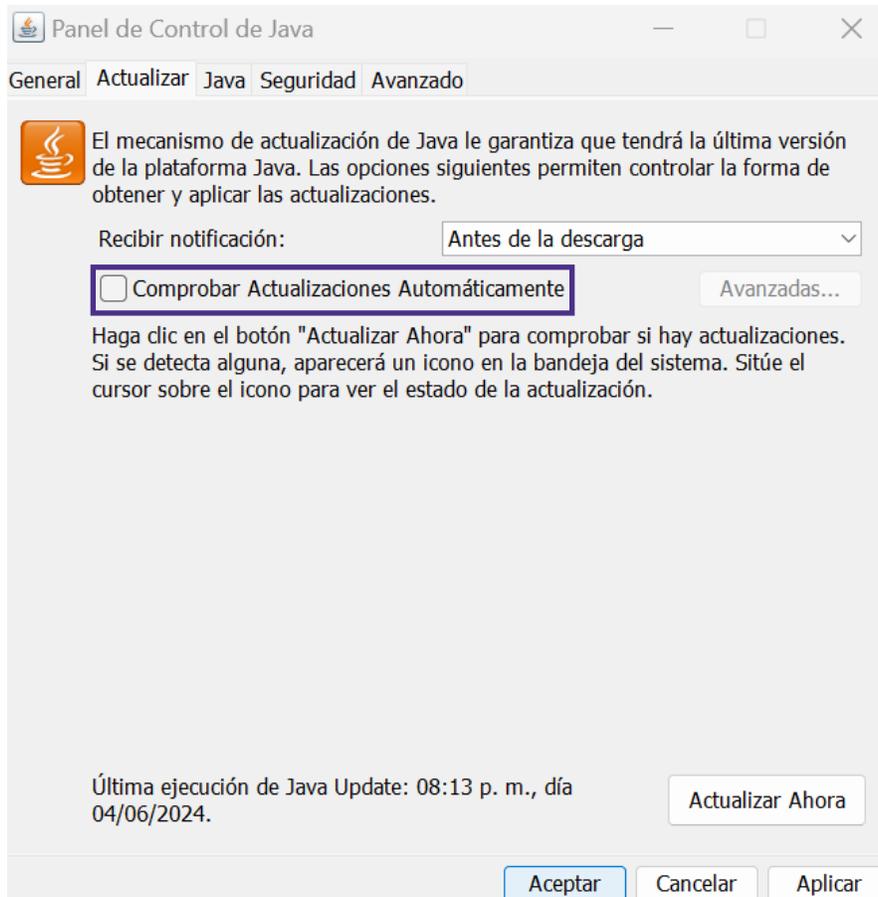
Para cancelar las actualizaciones que realiza Java deberás ir a la opción **Panel de control** en tu menú de inicio.



Ordena por iconos pequeños y localiza en el listado el programa Java, da doble clic en esa opción para abrir el panel de control de Java y selecciona la pestaña Actualizar.



desmarcar la casilla **Comprobar actualizaciones automáticamente** y en seguida se mostrará una alerta, selecciona la opción **No comprobar** y para finalizar da clic en **Aceptar**.



Carga del Padrón electoral y Libro negro

1. Almacena en una USB **únicamente estos cuatro archivos**, estos cuatro archivos deben de ser lo **único que contenga** la USB:

- count.data
- Padron.cfd
- key.ckf
- LibroNegro.cfd

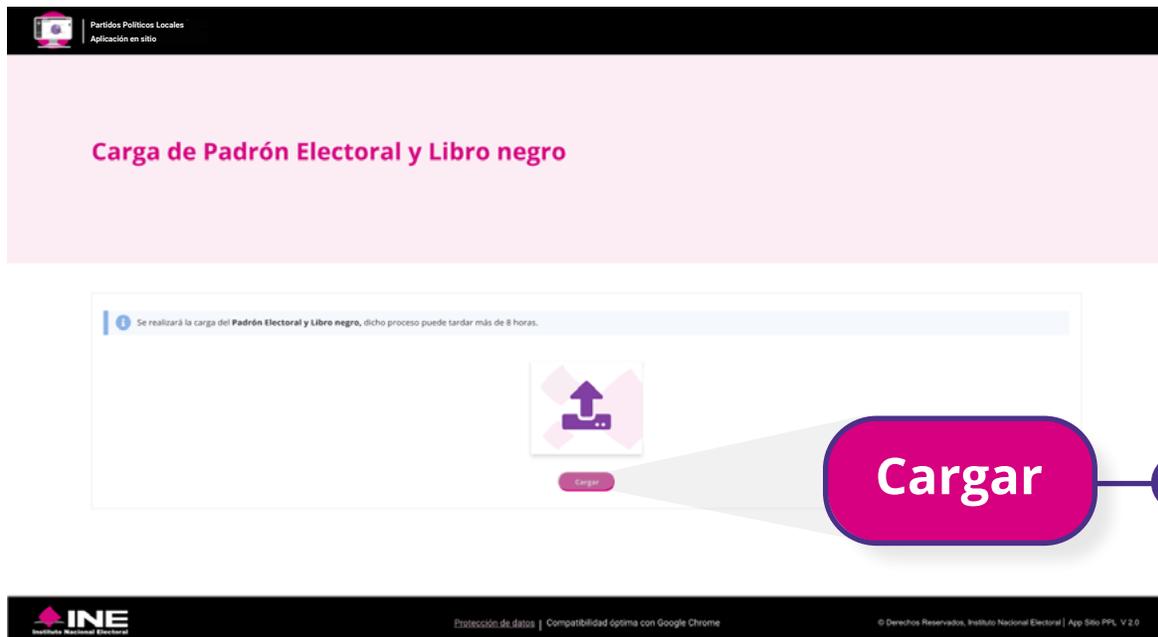
Nota:

Es muy importante que la USB este **conectada en todo momento al equipo de cómputo** y sólo contenga los cuatro archivos listados anteriormente, de lo contrario el sistema **no funcionará correctamente**.

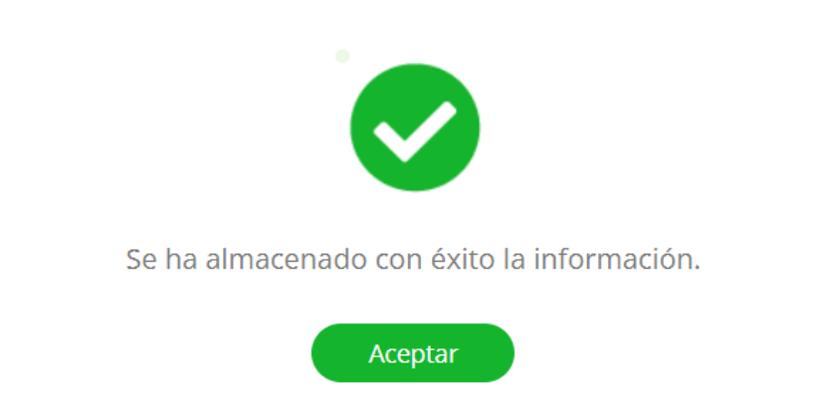
2. Abre el navegador **Google Chrome** e ingresa la siguiente liga:

 <http://localhost:8080/registrop-sitio/>

3. Da clic en **Cargar** para iniciar con la carga del Padrón electoral y el Libro negro.



4. Cuando finalice la carga, se mostrará un mensaje de éxito, da clic en **Aceptar**.

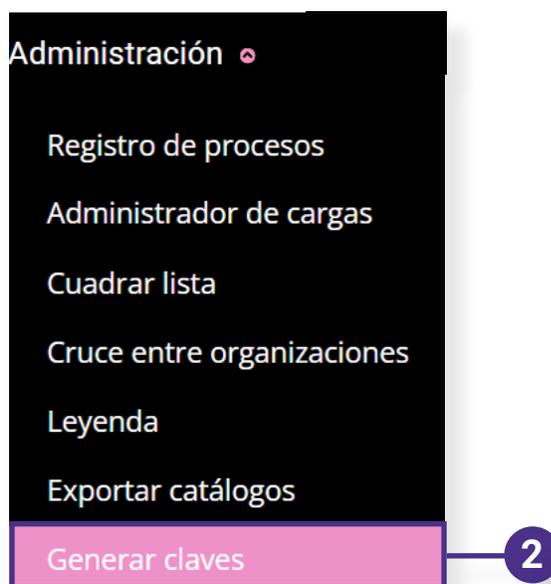


Generar clave Administrador

1. Ingresa al **Sistema de Registro de Partidos Políticos Locales** para generar la contraseña de **Administrador**.



2. Da clic en el módulo **Administración/Generar claves**.



Nota:

La contraseña de administrador se **genera automáticamente** ingresando al sistema con una **cuenta de administrador**.

Recuerda **guardar las claves generadas** ya que serán **necesarias para ingresar** al Sistema en sitio.

3. Esta clave sirve para los **módulos de administración** de la **Aplicación en sitio**.

Clave de administrador

i Esta clave sirve para los módulos de Administración.

Usuario: **usuario.apellido** Contraseña: **306e8a16**

Generar clave Capturista

1. Ingresa al **Sistema de Registro de Partidos Políticos Locales** con tu cuenta asignada y genera la **contraseña de Capturista** con la que **podrás registrar** a los **asistentes de las asambleas**.

<https://deppp-partidos.ine.mx/sirppl/app/login>

2. Captura los **datos solicitados** y da clic en **Generar**, en seguida el sistema **generará la contraseña** para el **perfil de Capturista**.

Clave de registro de asistentes

i Esta clave sirve para el módulo de registro.

*Proceso: *Entidad: *Organización:

*Asamblea: *Usuario: Contraseña:

Generar

2

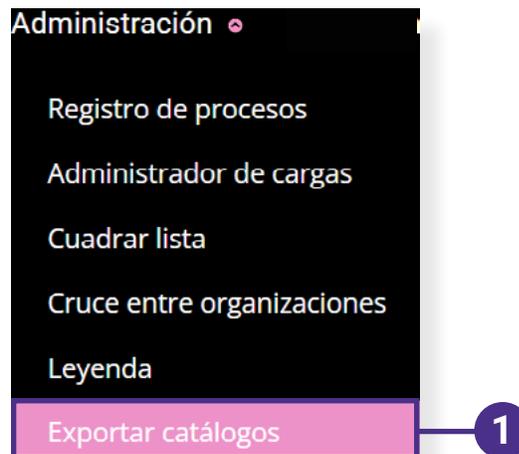
3

Nota:

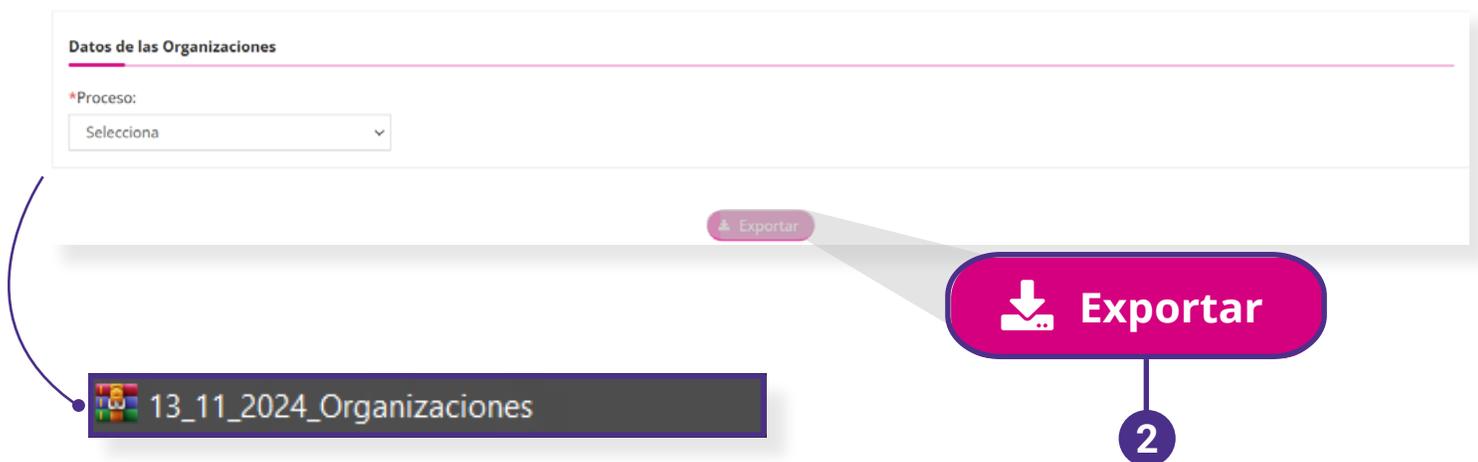
El **nombre de usuario** ingresado **debe pertenecer** a una **cuenta institucional**.

Cargar catálogos

1. Ingresa a la web del **Sistema de Registro de Partidos Políticos Locales** y selecciona el módulo **Administración/Exportar catálogos**



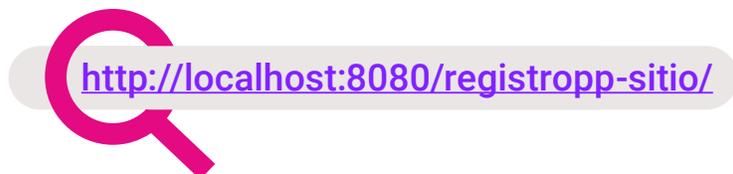
2. **Selecciona el Proceso** que deseas **cargar en la Aplicación en sitio** y da clic en **Exportar**, en seguida se descargará un **archivo .zip**



Nota:

Si ingresaste con un **perfil de Administrador** te descargará **todas las Entidades registradas** en el Proceso y si ingresaste con un **perfil OPL** sólo te descargará **el catálogo de la Entidad** a la que estás **asignado**.

3. Ingresa a la **Aplicación en sitio** desde el **navegador Google Chrome** con un **perfil de Administrador** y **selecciona** el módulo **Cargar catálogos**.



4. Da clic en la caja de carga y **selecciona el archivo .zip** que anteriormente descargaste del **Sistema de Registro de Partidos Políticos Locales**.
5. Para finalizar con la carga del archivo, da clic en **Cargar**.



Nota:

Es importante que en **ningún momento cierres la ventana o interrumpas el proceso de carga**, dejemos que la aplicación haga su trabajo y finalice sin ningún percance la carga.

Registro de asamblea

1. Ingresar la información solicitada de la Organización.

Los campos con (*) son requeridos

Información de la Organización

*Entidad: *Organización:

2. Captura los datos de la Asamblea y da clic en **Guardar** para almacenar el registro de la Asamblea.

Datos de la asamblea:

*Distrito: *Fecha de asamblea:

 Guardar



Nota:

1. En el apartado **Datos de la asamblea**, el primer combo se mostrará como **Distrito o Municipio**, dependiendo la Organización que selecciones.
2. La fecha capturada **debe de coincidir** con la fecha **registrada** en el **Sistema de Registro de Partidos Políticos Locales**.

Modifica

1. Ingresar la **información solicitada de la Organización** que desees **modificar**.

Los campos con (*) son requeridos

Información de la Organización

*Entidad:

*Organización:

Asambleas:

2. Selecciona el **Estado o Distrito** según la Organización que hayas elegido y **registra la fecha de la asamblea**. Por último da clic en **Guardar** si desees **almacenar los cambios** o da clic en **Eliminar** si desees **borrar la Asamblea registrada**.

Datos de la asamblea:

*Distrito:

*Fecha de asamblea:

 Guardar  Eliminar

Conexión de red local

1. Conecta el router a la corriente de luz y comprueba que haya encendido.
2. Conecta la computadora servidor al router **mediante el cable ethernet** a uno de los tres puertos LAN que **se encuentran en la parte posterior del router** y selecciona la red ethernet desde el ícono de redes disponibles, lo puedes **ubicar en la parte inferior derecha de la computadora servidor**.
3. Deberás validar que **encienda el led** con la etiqueta **LAN**.
4. Una vez conectado a la red del router y sin contar con acceso a internet, ingresa el **Access URL: <http://tendawifi.com>** en el navegador de la computadora servidor.

Se recomienda el **uso del navegador chrome** para una funcionalidad óptima

5. Da clic en **comenzar/inicio** y en seguida se muestran dos mensajes para Tipo de conexión, da clic en **omitir/saltar** a los dos mensajes que se muestren.
6. **Crea una contraseña** la cual puedas recordar fácilmente e ingrésala en el campo **Contraseña de Wifi**. Recuerda que en la asamblea puedes utilizar varios routers.
7. **No selecciones** la casilla con el siguiente mensaje: **Establezca la contraseña WiFi como la contraseña de inicio de sesión de la cuenta de administrador**.





Tenda

Bienvenido
Asistente de configuración rápida

[Comenzar](#)



Conecte el cable de Ethernet con conectividad a Internet al puerto de Internet y luego proceda con la configuración.

[Omitir](#)

Seleccione un tipo de conexión.

Según se ha detectado, el tipo de conexión es:

ISP Type: Normal

Tipo de conexión: PPPoE

Nombre de usuario de ISP: Introduzca el nombre de usuario de su ISP.

Contraseña de su Proveedor de internet (ISP): Introduzca la contraseña de su ISP.

[Importar nombre de usuario PPPoE y contraseña del enrutador original.](#)

[Siguiente](#)

[Omitir](#)

Configuración de WiFi

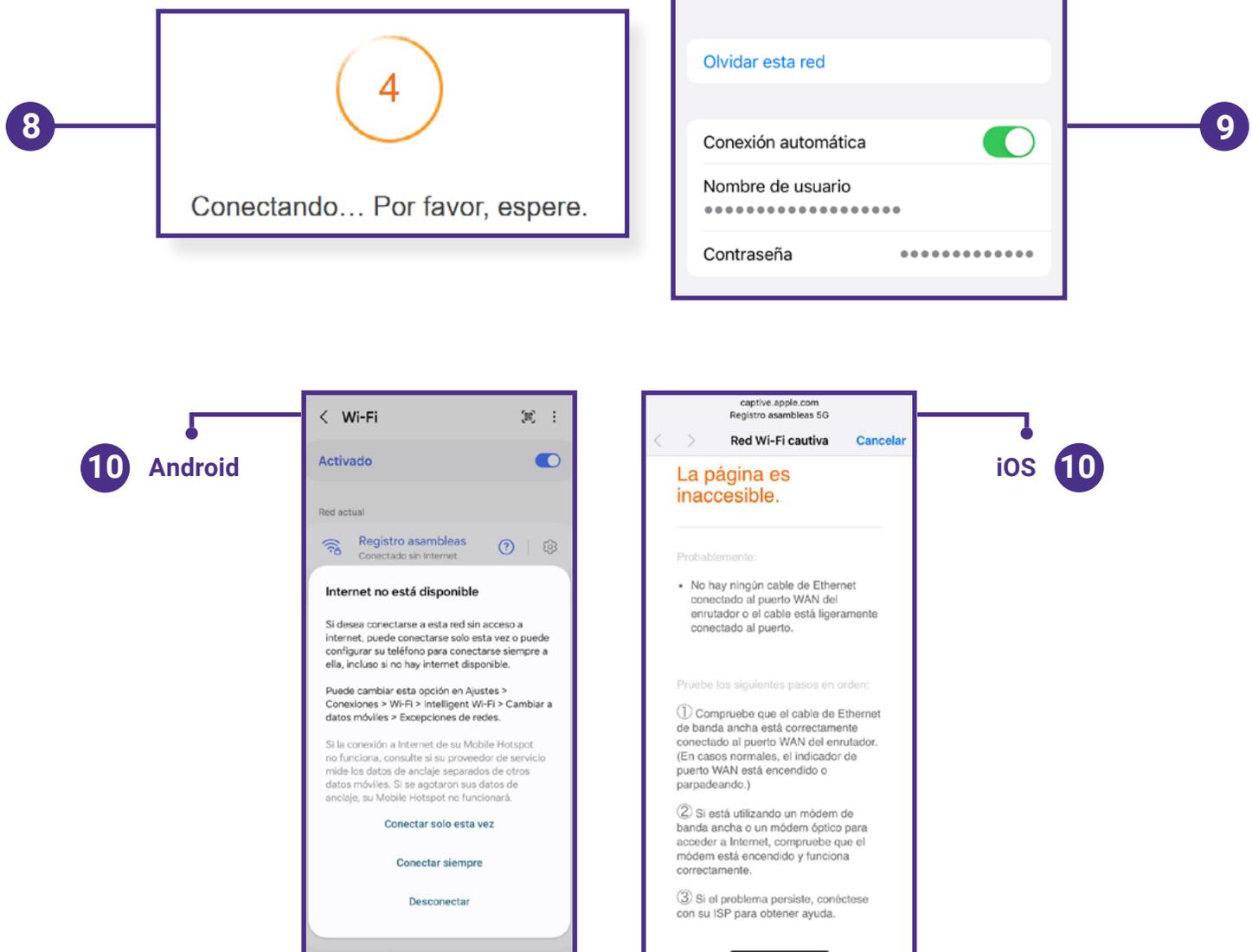
Establezca la contraseña WiFi como la contraseña de inicio de sesión de la cuenta de administrador.

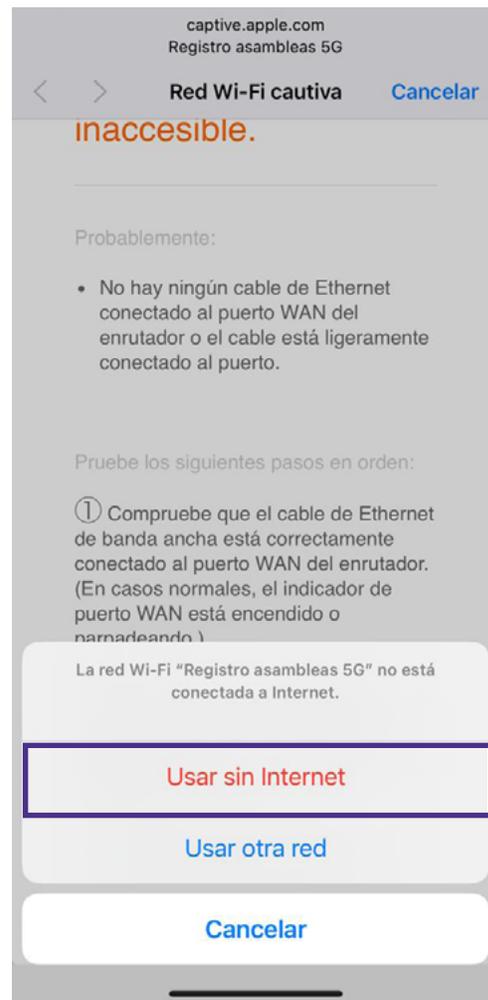
[Siguiente](#)

Nota:

En caso de que la red del router solicite una contraseña de acceso y no se cuente con ella, se deberá reiniciar el router **apretando durante ocho segundos el botón Rest/WPS** ubicado en la parte inferior del router.

8. A continuación se realizará el **reinicio y configuración automática** del equipo.
9. **Configura la red** de todos los dispositivos móviles a la misma red wifi, colocando en cada uno de ellos la contraseña de wifi generada previamente.
10. Al conectar el equipo móvil al wifi configurado, se mostrará una alerta con el siguiente mensaje para **equipos Android: "Internet no está disponible"**.
Para **equipos iOS: "Red wifi cautiva-La página es inaccesible"**. En caso de **no visualizar** el mensaje da clic en **Cancelar**.
11. Para finalizar con la configuración deberás seleccionar en **equipos Android: "Conectar siempre"** y para **equipos iOS: "Usar sin internet"**.





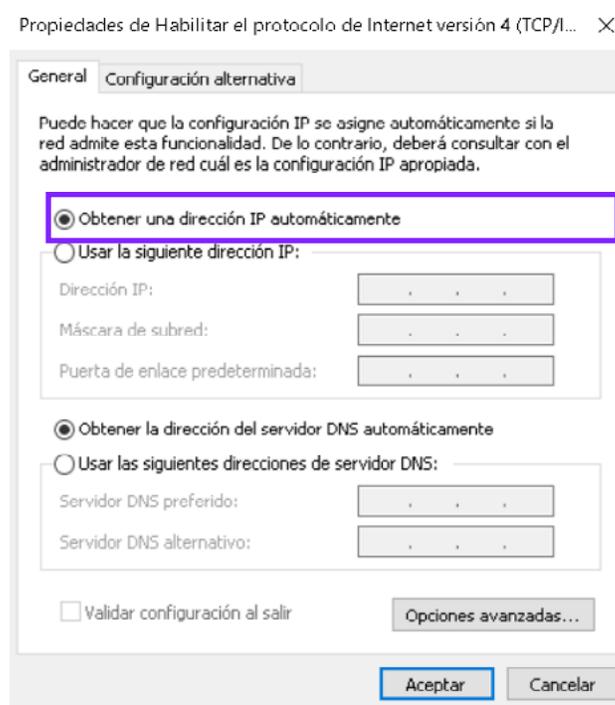
Nota:

En caso de haberse conectado desde un dispositivo móvil, al mostrar el mensaje de alerta: **¿Deseas permanecer conectado a la red aún si no cuentas con internet?**, selecciones la opción **“No volver a mostrar”** y después elegir, **“Sí deseo conectarme a la red”**.



Importante:

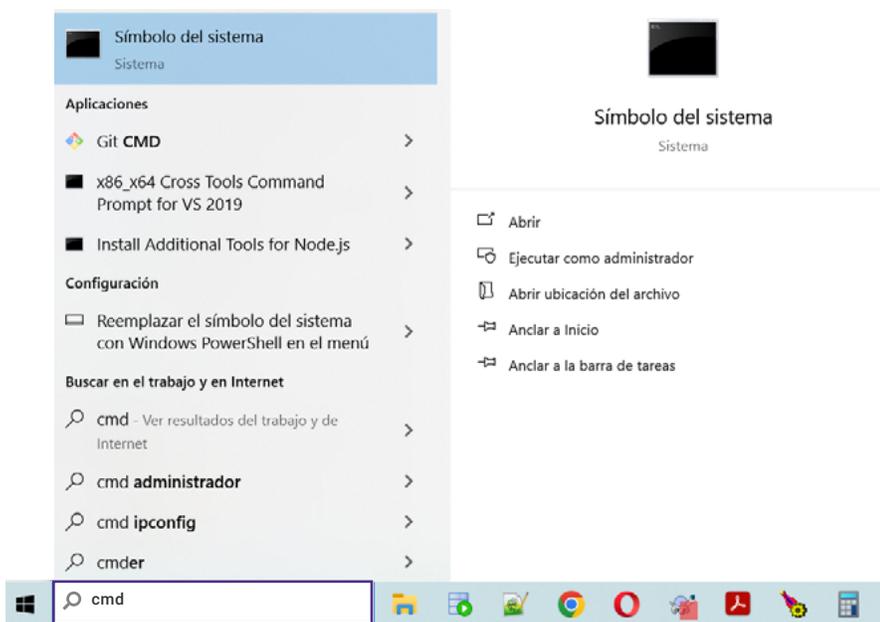
1. El router no deberá tener conexión a internet y los dispositivos móviles deberán tener apagados sus “datos móviles”.
2. En caso de intentar hacer la conexión por ethernet y no se permita el proceso por un cable o puerto dañado, se puede hacer una conexión wifi entre el servidor y el modem cambiando la IP por la que se genera en el CMD como LAN inalámbrica Wi-Fi en la sección Generar enlace para clientes de la guía.
3. También debes validar que se obtenga una ip automáticamente.



Generar enlace para clientes

1. Los equipos servidor y los dispositivos móviles deben estar conectados a la misma red wifi y no tener internet, por lo que es importante verificar que estén desactivados los datos móviles.
2. Con el equipo servidor busca el **CMD (símbolo del sistema)** y ejecuta el programa.
3. En el mismo CMD, escribe `ipconfig /all` y presionar enter.
4. **Localiza** en la ventana del **CMD (símbolo del sistema)** la sección **Adaptador de Ethernet Ethernet** y posteriormente la **dirección ipv4** que tiene la siguiente forma.

Ejemplo: 192.162.4.100



2

4

```
Adaptador de Ethernet Ethernet:  
  
Sufijo DNS específico para la conexión. . : ine.mx  
Vínculo: dirección IPv6 local. . . : fe80::9017:7974:a77d:f558%3  
Dirección IPv4. . . . . : 10.35.3.135  
Máscara de subred . . . . . : 255.255.255.0  
Puerta de enlace predeterminada . . . . . : 10.35.3.254
```

Registro de asistentes a asamblea

1. Ingresa a la **Aplicación en sitio** en el navegador Chrome desde tu dispositivo móvil.

<http://ipGenerada:8080/registrop-sitio/>

Nota:

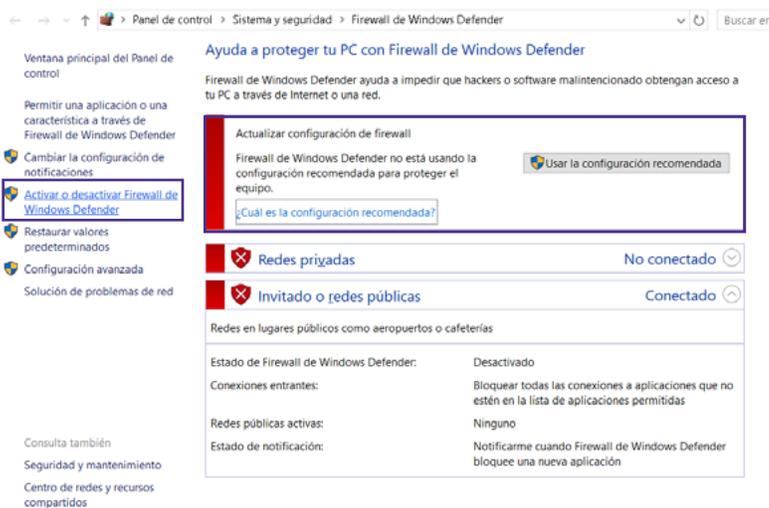
Recuerda **sustituir** la palabra "ipGenerada" por la **dirección ipv4 obtenida** a través del comando ipconfig /all en el CMD. Si no recuerdas **cómo generar la ip** de tu servidor visualiza la **página 16**.

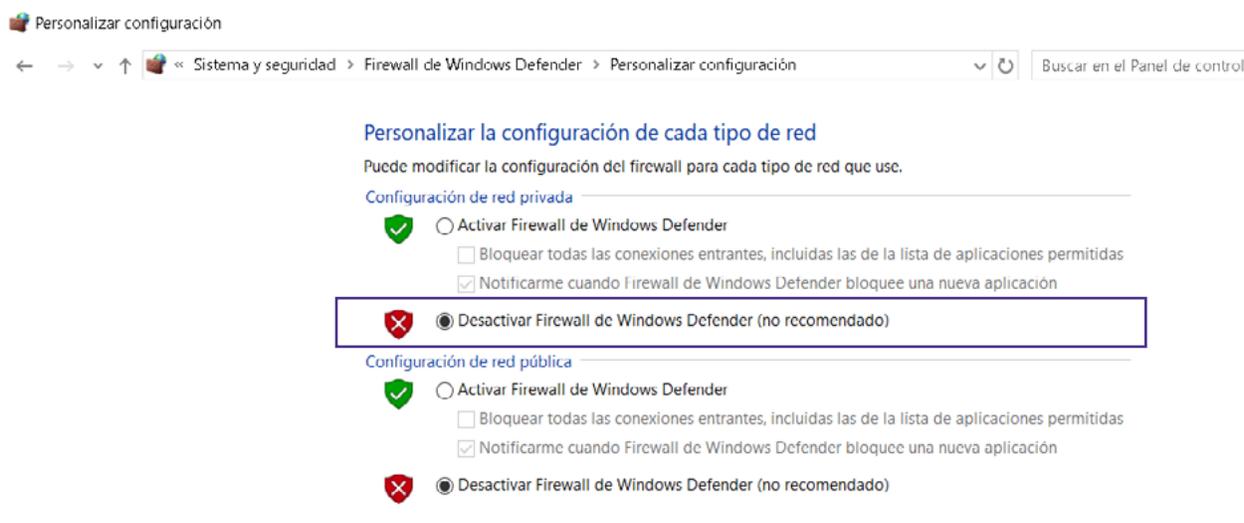
2. Si la computadora servidor y los dispositivos móviles se encuentran conectados a la misma red, **al finalizar el paso 1 se visualizará el aplicativo instalado**.



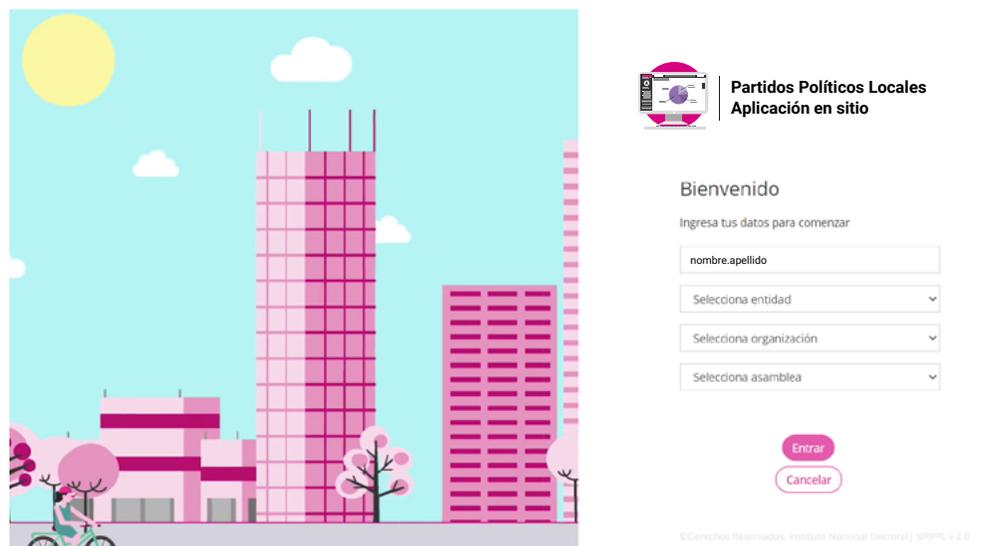
Importante:

En caso de que no puedas visualizar la Aplicación en sitio en tu dispositivo móvil, revisa que la configuración del Firewall de Windows Defender este **desactivada** de lo contrario no podrás visualizar la aplicación.





3. Para acceder a la **Aplicación en sitio** y **registrar a los asistentes**, deberás ingresar con el **perfil de Capturista** con la contraseña generada desde la web del **Sistema de Registro de Partidos Políticos Locales** y posteriormente seleccionar los **datos solicitados**.



Nota:

Recuerda que para **cada Asamblea se genera una contraseña única**.

6. Una vez **validada** la información, en la parte inferior aparecerán los **datos completos del asistente**.

7. Da clic en **Validar** y se mostrará un mensaje con el estatus en el que se encuentra la persona asistente.

- **Verde:** Asistentes válidos
- **Amarilla:** Resto de la entidad o Asistentes no encontrados
- **Roja:** Asistentes que se encuentran en Libro negro

Nota:

1. Si la **Clave de elector o FUAR** ya se encuentra **Registrada en el Sistema**, no podrá ser registrada nuevamente.
2. Si la **Clave de elector se encuentra** en el **Padrón o Libro negro**, se **actualizarán** los datos a **Encontrados en el Sistema** y no podrán modificarse.

8. En caso de tener un registro **FUAR o No encontrado**, ingresa de forma manual los datos de la persona asistente. En caso de modificar algún dato del registro, tendrás que Validar nuevamente la información dando clic en el botón Validar.

Datos del asistente

* Clave de elector o FUAR:

* Nombre:

Apellido paterno:

Apellido materno:

Domicilio

* Entidad:

Distrito:

Municipio:

✓ Validar

🗑 Limpiar datos

Nota:

Sólo los registros FUAR y No encontrados pueden realizar Captura y Modificación de datos, los registros Validos, Resto de la entidad y Libro negro, NO tienen la posibilidad de modificar información.

10. Realiza una toma de fotografía viva del asistente.

3. Fotografía viva

Fotografía viva



Seleccionar archivo 1730922786...6541762.jpg

11. Solicita que la persona ciudadana firme y acepte los términos y condiciones (**leyenda de afiliación y aviso de privacidad**).

La opción leyenda de afiliación y aviso de privacidad abre una ventana emergente para visualizar la política completa, da clic en finalizar para completar el proceso.

4. Firma

Aviso de privacidad

Sus datos personales están protegidos conforme a la Ley General de Protección de Datos Personales en Posesión de Sujetos Obligados, puede consultar nuestro aviso de privacidad en la siguiente dirección electrónica:

<https://www.ine.mx/transparencia/listado-bases-datos-personales/>

en el apartado correspondiente a la Dirección Ejecutiva de Prerrogativas y Partidos Políticos.

Cerrar

Firma



Limpiar formulario

He leído y acepto el aviso de privacidad .

Finalizar →

← Anterior

12. A continuación se mostrará un mensaje indicando que el proceso a finalizado correctamente y se ha guardado con éxito.



La información se ha guardado correctamente.

Aceptar

Consulta

1. En este apartado sólo podrás consultar los asistentes registrados, en la parte inferior, se mostrarán los datos completos del asistente seleccionado.

Datos de la asamblea

Entidad: Organización: Fecha de asamblea:

Total de asistentes en esta asamblea:

2 

Total de asistentes válidos en esta asamblea:

0 

Información del asistente a la asamblea

Asistentes:

Datos del asistente

Clave de elector o FUAR:

Nombre: Apellido paterno: Apellido materno:

Domicilio

Entidad: Distrito: Municipio:

Modifica

1. En esta pestaña **podrás modificar la información** de los asistentes que se encuentren con el **estatus FUAR** o **estatus Asistentes no encontrados**.
2. Da clic en **Eliminar** si deseas **borrar algún registro realizado**, clic en **Guardar** si deseas **almacenar los cambios realizados** en la información del asistente.

Datos de la asamblea

Entidad: AGUASCALIENTES Organización: EMPUJANDO CON ESFUERZO A.C. Fecha de asamblea: 10/19/2021

Total de asistentes en esta asamblea: **2**

Total de asistentes válidos en esta asamblea: **0**

Información del asistente a la asamblea

⚠ Estatus: FUAR

Asistentes:

Datos del asistente

*Clave de elector o FUAR:

*Nombre: Apellido paterno: Apellido materno:

Domicilio

*Entidad: *Distrito: AGUASCALIENTES *Municipio: AGUASCALIENTES

1

2

Nota:

En ningún momento se pueden modificar o alterar los datos de la Clave de elector o FUAR.

Exportar asamblea

1. Ingresa los **datos solicitados** de la **asamblea** que desees **exportar**.

Datos de la asamblea

*Organización: *Asambleas: *Rangos descarga:

[Exportar](#)

2. En seguida se mostrará una tabla con el **listado de Asambleas** correspondientes a la **Entidad y Organización** seleccionada, dentro de la tabla da clic en **Exportar** para **descargar el archivo .ine** con la información de la **Asamblea de la Organización**.

Se exportará la información correspondiente a las asambleas de la organización

Fecha de asamblea	Entidad	Distrito	Accion
19/oct/2021	AGUASCALIENTES	PALO ALTO	Exportar
19/oct/2021	AGUASCALIENTES	PALO ALTO	Exportar

Reinicio del sistema

1. Realiza un **Reinicio parcial** del sistema si deseas **eliminar a los Asistentes y Asambleas capturadas**.

Reinicio

 Elimina los asistentes y asambleas capturadas.

Reinicio parcial Reinicio total



2. Realiza un **Reinicio total** del sistema si deseas **eliminar Asistentes, Asambleas, Entidades y Organizaciones**. Así como el proceso de carga del **Padrón electoral y Libro negro**.

Reinicio

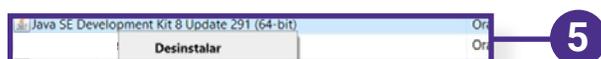
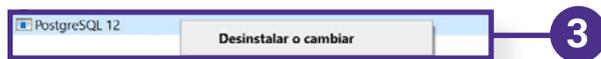
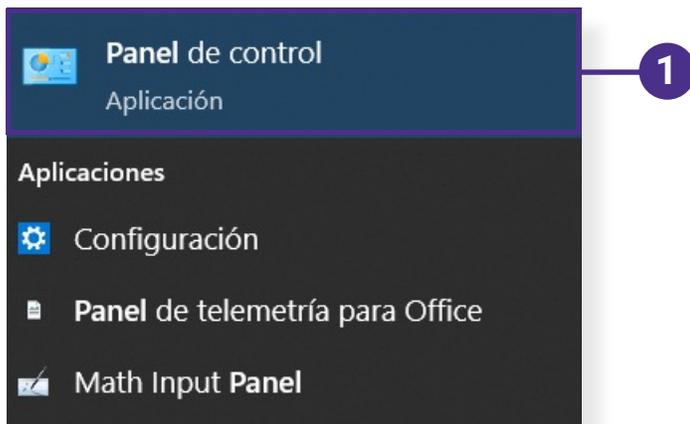
 Elimina los asistentes y asambleas capturadas, así como la carga del padrón y libro negro.

Reinicio parcial Reinicio total

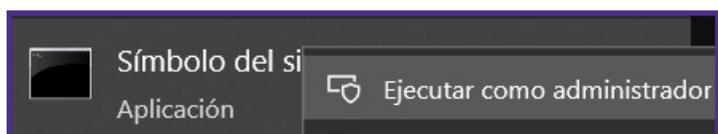


Desinstalación manual de la Aplicación en sitio

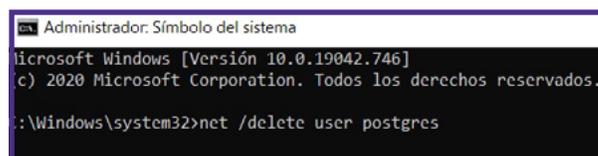
1. Accede al **Panel de control**.
2. Selecciona la opción **Programas y características**, te abrirá un listado de los programas que tienes instalados en tu equipo.
3. Para **desinstalar** el programa **Postgres SQL**, selecciónalo de la lista y da clic derecho en **Desinstalar**.
4. Para **desinstalar** el programa **Java 8 Update**, selecciónalo de la lista y da clic derecho en **Desinstalar**.
5. Para **desinstalar** el programa **Java SE Development kit update 8 Update**, selecciónalo de la lista y da clic derecho en **Desinstalar**.
6. Para **desinstalar** el programa **Apache Tomcat 9.0**, selecciónalo de la lista y da clic derecho en **Desinstalar**.



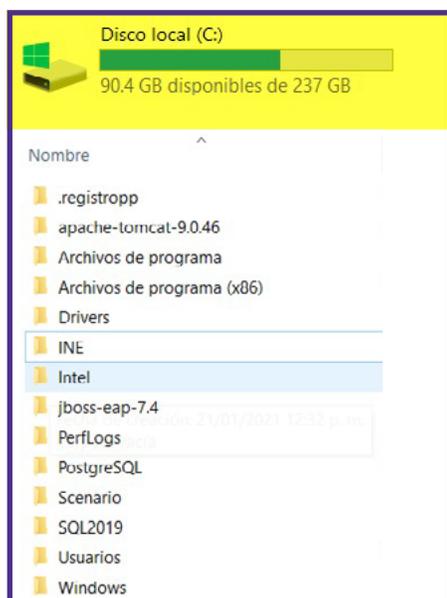
7. Selecciona la aplicación **Símbolo del sistema** y ejecuta **CMD** como **Administrador**.
8. Ejecuta el comando **net /delete user postgres**.
9. Una vez terminado el proceso entra al **Disco local C:** y en caso de existir, **elimina** las siguientes carpetas:
 - a) **.registropp**
 - b) **PostgreSQL**
 - c) **Apache Software Foundation**
 - d) **Java (solo las versiones 1.8)**
10. Dentro del **mismo Disco local C:** accede a la carpeta **Archivos del programa** y en caso de existir, **elimina** las siguientes carpetas:
 - a) **.registropp**
 - b) **PostgreSQL**
 - c) **Apache Software Foundation**
 - d) **Java (solo las versiones 1.8):**
para la carpeta **Java**, da doble clic para abrirla y **solo elimina la versión 1.8**, en caso de **existir más versiones dentro de la carpeta**.



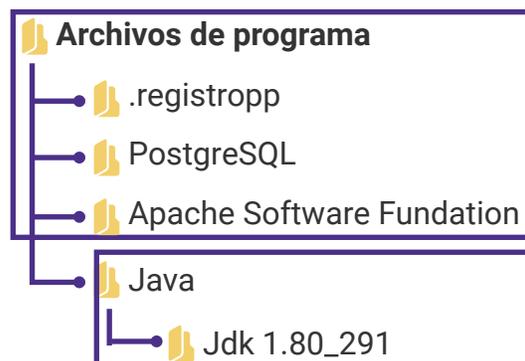
7



8



9



10

d

11. Continúa dentro del **Disco local C**: ubica la carpeta **Archivos de programa (x86)** y en caso de existir, **elimina** las siguientes carpetas:

- a) **.registrop**
- b) **PostgreSQL**
- c) **Apache Software Foundation**

d) **Java (solo las versiones 1.8):**

para la carpeta **Java**, da doble clic para abrirla y **solo elimina la versión 1.8, en caso de existir más versiones dentro de la carpeta.**

12. Dentro del **mismo Disco local C**: accede a la carpeta **ProgramFiles** y en caso de existir, **elimina** las siguientes carpetas:

- a) **.registrop**
- b) **PostgreSQL**
- c) **Apache Software Foundation**

d) **Java (solo las versiones 1.8):**

para la carpeta **Java**, da doble clic para abrirla y **solo elimina la versión 1.8, en caso de existir más versiones dentro de la carpeta.**

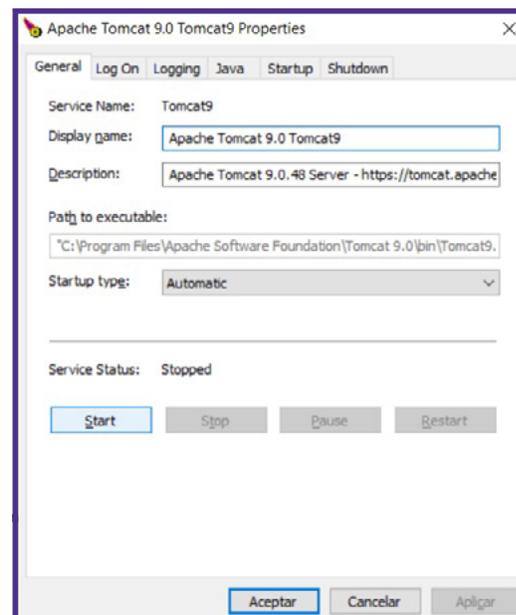
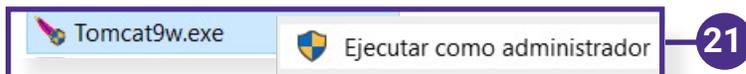
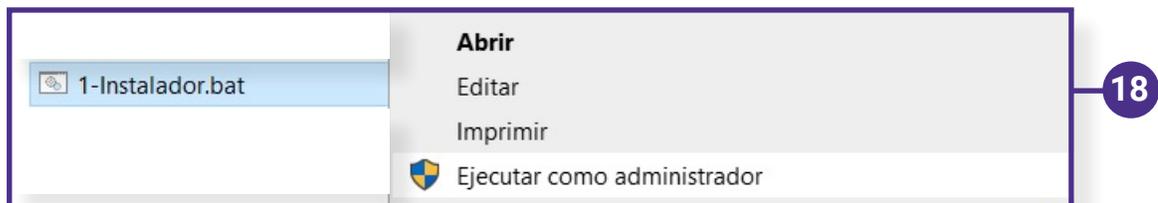
13. Reinicia tu computadora.

Reinstalación manual de la Aplicación en sitio

1. Ejecuta el Instalador como **ADMINISTRADOR** .
2. Reinicia tu equipo al terminar con la instalación.
3. Abre tu navegador e ingresa a <http://localhost:8080/registropp-sitio/>
4. En caso de **no ver la Aplicación en sitio al ingresar a la liga, accede al Disco local C:**

a) Archivos de programa -> Apache software Fundation -> Tomcat 9.0 -> bin -> Tomcat9w

da clic derecho y ejecuta como **Administrador** ese programa, a continuación aparecerá una nueva pantalla, oprime **Start** y después **Aceptar**.





¡Felicidades!

Estás listo para usar la Aplicación en sitio.



Partidos Políticos Locales
Aplicación en sitio