



**Servicio
de Evaluación
Ambiental**

Gobierno de Chile

Manual de Actualización del
Componente JAVA para
Firma Electrónica Avanzada



Manual de Actualización del componente JAVA para Firma Electrónica Avanzada

Como es de su conocimiento, el Sistema de Evaluación de Impacto Ambiental (SEIA), opera sobre una plataforma electrónica que soporta los procedimientos administrativos; permite la elaboración de documentos y genera expedientes electrónicos, todo lo cual utiliza Firma Electrónica Avanzada (FEA) para otorgar validez legal a los documentos electrónicos.

Dicho proceso de FEA, utiliza una serie de componentes que se encuentran en la mayoría de los computadores, pero que requieren ser actualizados de forma periódica. El principal componente es el software JAVA, para lo cual se preparó este pequeño manual sobre la forma de actualizar dicho componente.

Cabe mencionar, que durante principios del año 2016, Chrome deshabilitó este componente, por lo que la plataforma de FEA del e-SEIA solo se puede utilizar en Internet Explorer, Mozilla Firefox, Ópera u otro.

A continuación se presentaran los pasos a seguir para realizar las actualizaciones correspondientes al componente de JAVA.



Paso 1

En principios JAVA solicita automáticamente ser actualizado cada vez que libera una nueva versión, si no se actualiza al momento de iniciar el proceso de firma en el e-SEIA, el sistema verificará si cuenta con la última actualización:

Viernes 3 de junio de 2016 Firma electrónica Vinculos de interés Contáctenos

SERVICIO DE EVALUACIÓN AMBIENTAL

Portada Mis Actividades Mis Proyectos Búsquedas y Reportes Herramientas Administrativas Ingreso Usuarios Registrados

Búsquedas y Reportes

- Participación ciudadana
- Búsquedas
- Reportes
- Consultas de Pertinencias y Documentos Asociados

Sistema de Evaluación de Impacto Ambiental e-seia

En esta sección se realiza la firma de documentos, para lo cual se debe hacer clic en botón firmar en la fila asociada al documento que se desea firmar. Además, se da la opción de devolver el documento a quien lo generó enviándolo a firma haciendo clic en botón devolver en la fila del documento que se desea devolver. En la columna documento se puede acceder al documento a firmar. La primera parte de la página le permite seleccionar el tipo de firma a realizar, pudiendo ser ésta firma simple o con certificado electrónico.

Seleccione el tipo de firma a utilizar:

Firma Electrónica Simple

Firma Electrónica Avanzada

Proceso	Actividad	Documento	Autor	Fecha de Emisión	Firmar	Devolver
Evaluación de Impacto Ambiental	firma	Rechazo de consultoría	Cristian Alexis Flores Correa	02/06/2016	<input type="button" value="Firmar"/>	<input type="button" value="Devolver"/>

Recuerde que la firma de documentos electrónicos está regulada por el REGLAMENTO DE LA LEY 19.799 SOBRE DOCUMENTOS ELECTRÓNICOS, FIRMA ELECTRÓNICA Y LA CERTIFICACIÓN DE DICHA FIRMA, Decreto Supremo Nº181, del 9 de Julio de 2002, Subsecretaría de Economía Fomento y Reconstrucción, publicado en el Diario Oficial el 17 de Agosto de 2002. En él se establece que, entre otros aspectos, un documento instrumento público (Resoluciones, Pronunciamientos sectoriales, etc) deberá ser firmado con firma electrónica avanzada para tener validez legal. lo mismo ocurre con documentos de un/a usuario/a particular si se presenta ante un Servicio Público y éste requiere comprobar fehacientemente la titularidad del ciudadano/a. Para mayor información visite www.entidadacreditadora.cl. En el caso de firmar con firma electrónica simple, los documentos deben ser impresos, firmados y enviados por papel al destinatario para tener validez legal.

Servicio de Evaluación Ambiental Accesibilidad | Mapa del Sitio | Preguntas Frecuentes | Software
 Miraflores N° 222. Pisos 7, 19 y 20, Santiago-Chile | Teléfono: (+56-2) 6164000 | Fax: (+56-2) 6164000

Pantalla de firma del e-SEIA.

Si no cuenta con la última actualización, automáticamente el sistema enviara al usuario a la página de JAVA para realizar dicho proceso (ver abajo la página en Inglés y en Castellano):



Imagen de actualización de JAVA para navegadores con instalación en inglés.



Imagen de actualización de JAVA para navegadores con instalación en español.



Paso 2

Al pinchar sobre el botón “Aceptar e iniciar descarga gratuita” se descargara el instalador correspondiente, este proceso debe ser ejecutado en los navegadores Internet Explorer, Mozilla u Opera.

Paso 3

Al iniciar el instalador, luego de haberlo descargado, aparecerá la siguiente pantalla:

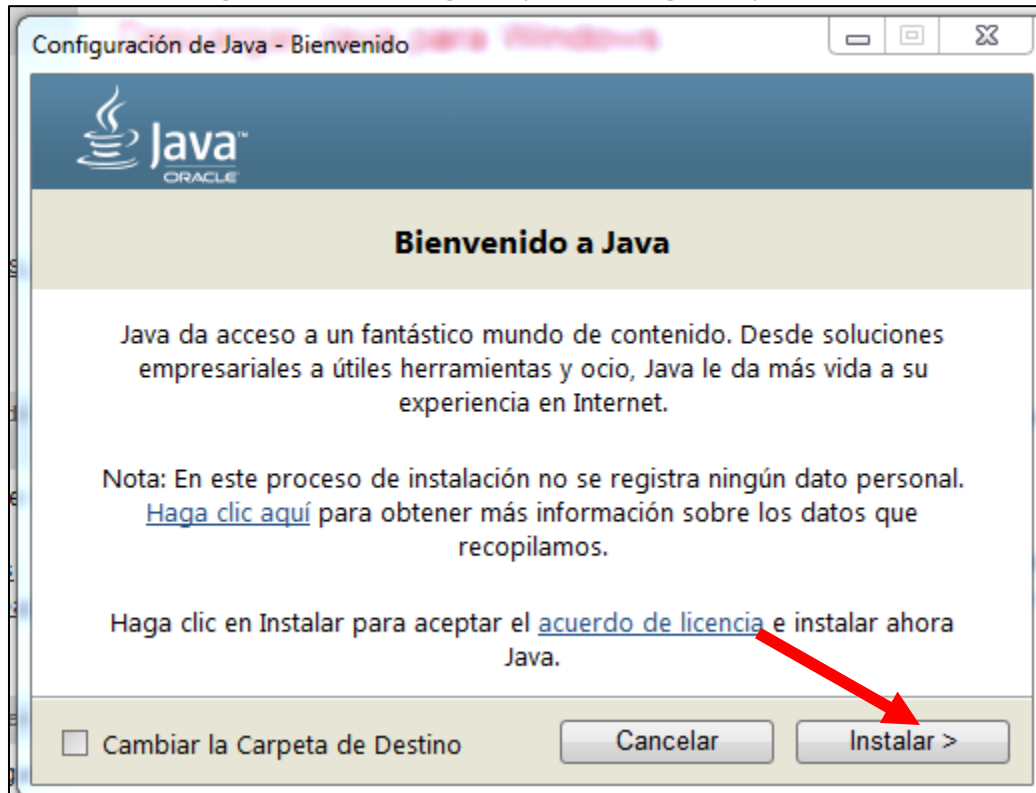


Imagen del inicio del “Instalador”.

Es necesario pinchar sobre el botón “Instalar” según aparece en este manual.

Paso 4

Luego continuara la descarga del instalador correspondiente indicándonos con una barra el progreso de la descarga de dicho instalador.

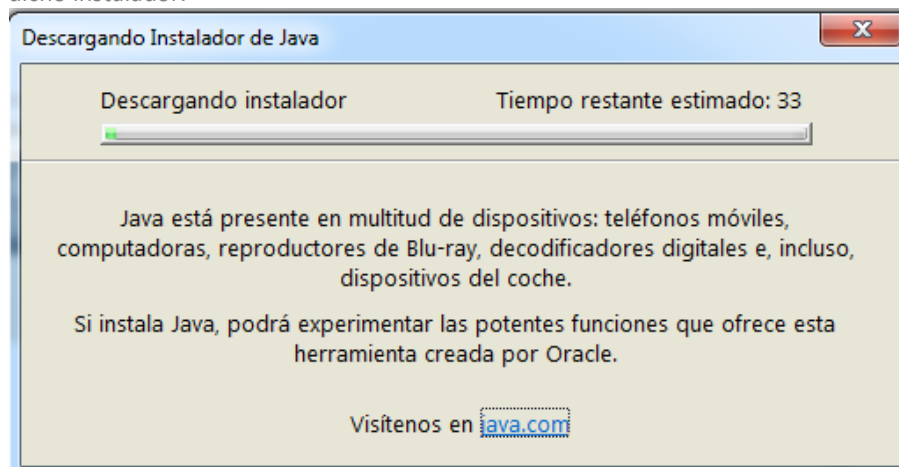


Imagen de la descarga del “Instalador”.



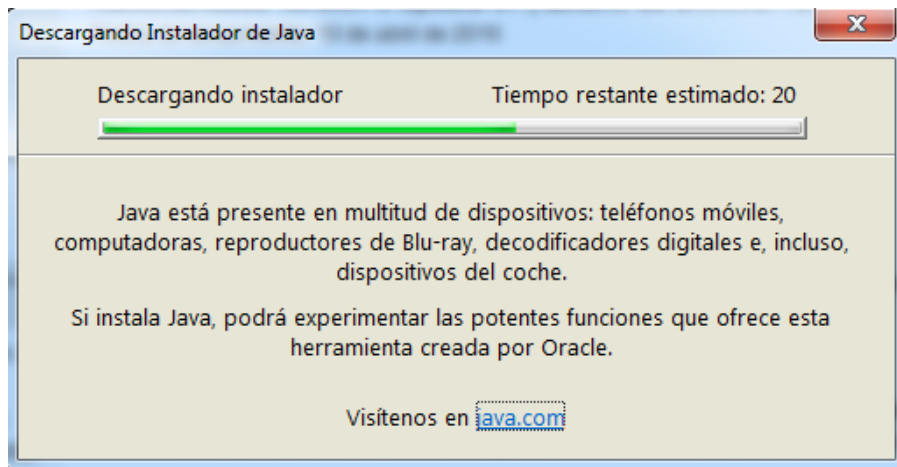
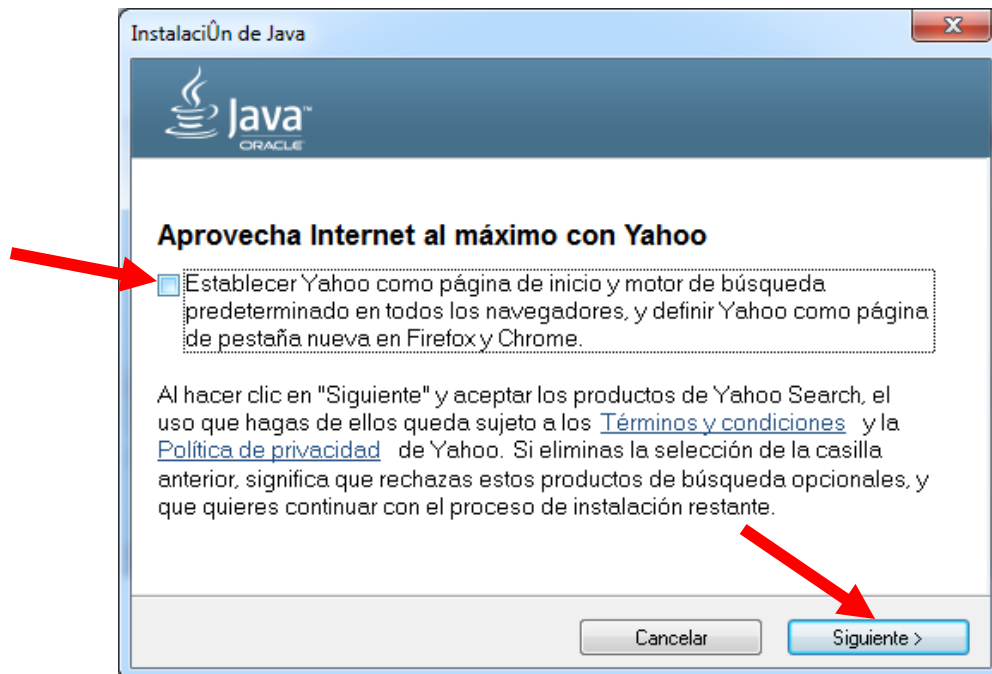


Imagen del progreso de la descarga del "Instalador".

Paso 5

Luego aparecerá la pantalla donde nos ofrecerá instalar algún otro componente que promocioe JAVA, se recomienda no marcar ninguna opción como aparece en la siguiente imagen:



Luego de desmarcar las opciones antes mencionadas el “Instalador” procederá a realizar la operación de actualización e indicara el progreso mediante una barra como se muestra a continuación.



Paso 6

En el caso que el usuario cuente con versiones antiguas de JAVA, el “Instalador” ofrece la opción de eliminar o desinstalar dichas versiones obsoletas. Se recomienda desinstalar las versiones anteriores que aquí se indican.

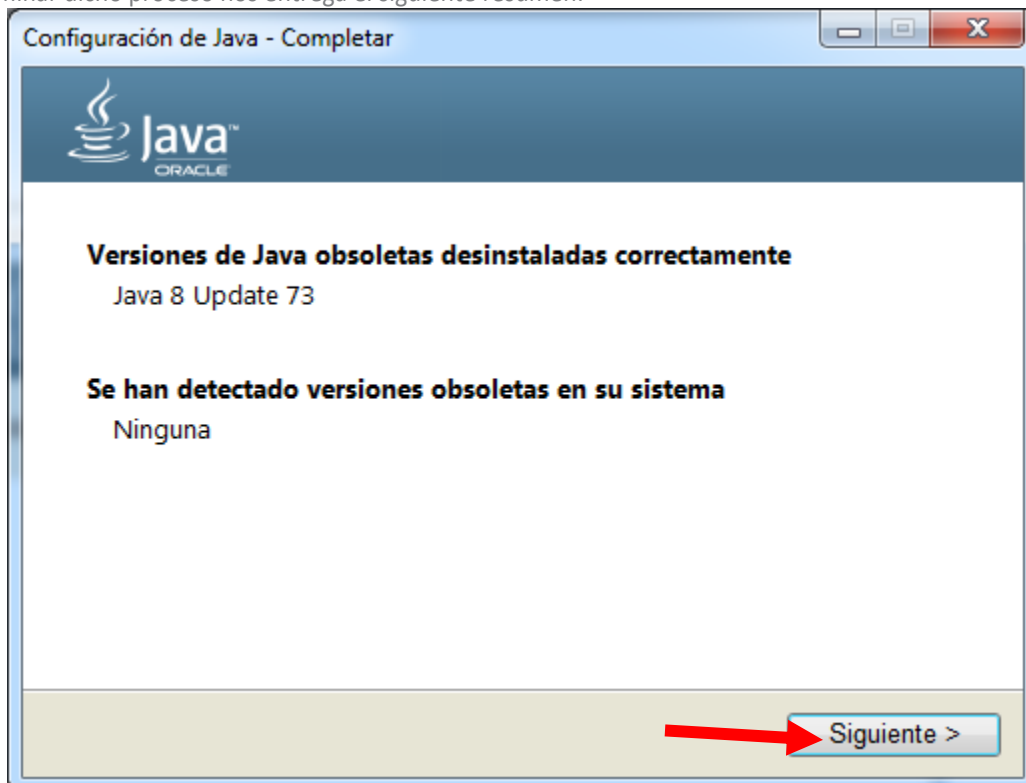


Luego de presionar el botón “Desinstalar” aparece el estado del proceso como se muestra a continuación.



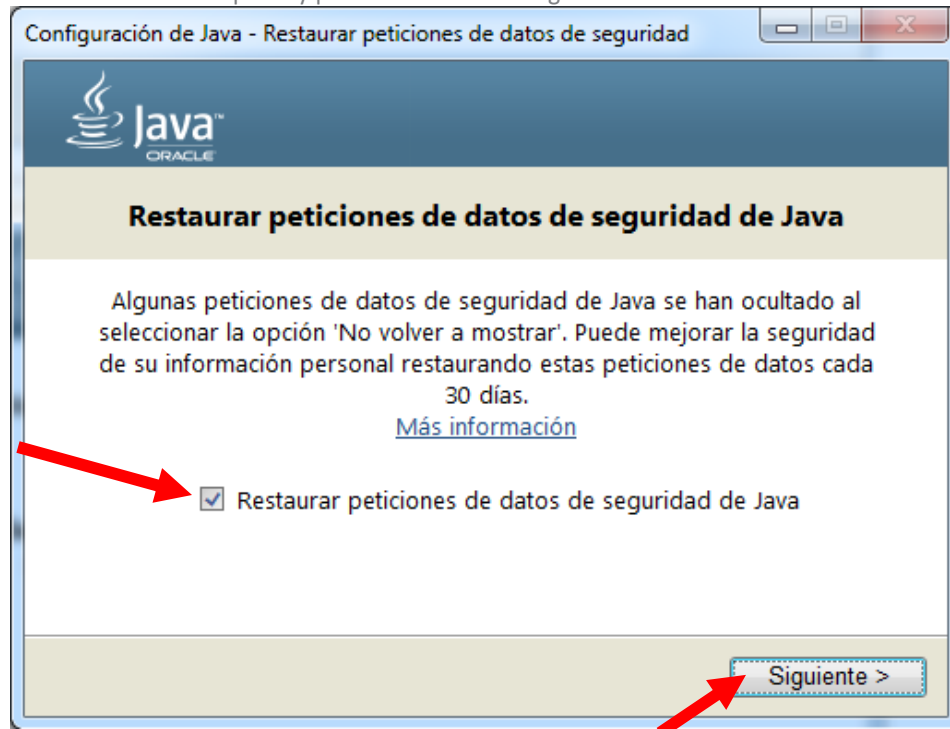


Al terminar dicho proceso nos entrega el siguiente resumen:

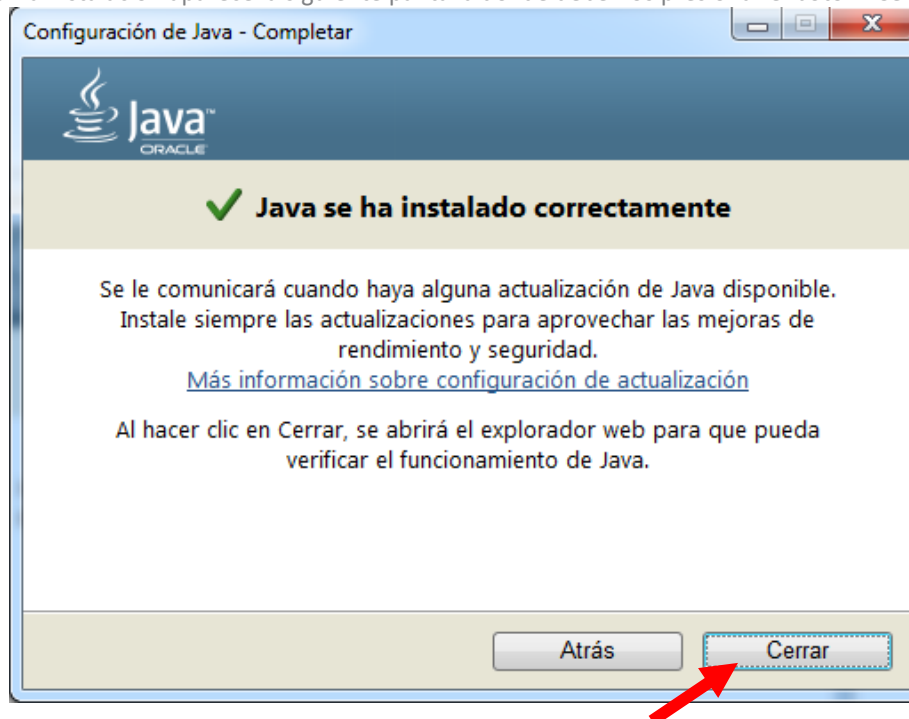


Paso 7

Finalmente el “Instalador nos ofrece la posibilidad de restaurar las peticiones de seguridad, se recomienda mantener seleccionada dicha opción y presionar el botón “Siguiete”.



Al completar la instalación aparece la siguiente pantalla donde debemos presionar el botón “Cerrar”.



Paso 8

Al finalizar la instalación del componente JAVA, automáticamente nos dirigirá a la opción que nos permitirá verificar la instalación, para lo cual es necesario presionar el botón “Verificar la versión de Java” como se muestra a continuación.



The screenshot shows the Java website's help page. At the top left is the Java logo. To its right is a search bar with the text "Buscar" and a magnifying glass icon. Below the logo are the links "Descargar" and "Ayuda". On the left side, there is a navigation menu with the following items: "Recursos de ayuda", "¿Qué es Java?", "Eliminar versiones anteriores de Java", "Desactivar Java", "Mensajes de error", "Solucionar problemas de Java", "Otra ayuda", "Todas las descargas de Java", and "Si desea descargar Java para otra computadora o sistema operativo, haga clic en el enlace que aparece a continuación. Todas las descargas de Java". The main content area is titled "Verificar la versión de Java" in red. Below the title, it says "Asegúrese de que tiene instalada la versión de Java recomendada para su sistema operativo." A red arrow points to a red button labeled "Verificar la versión de Java". Below the button, there is a lightbulb icon and a text box that reads: "Si ha completado recientemente la instalación de software de Java, **reinicie el explorador** (cierre todas las ventanas del explorador y vuelva a abrirlas) para **activar la versión Java recién instalada** en el explorador. Javascript también debe estar activado." At the bottom of the page, there are several links: "Seleccionar idioma", "Acerca de Java", "Soporte", "Desarrolladores", "Privacidad", "Preferencias para cookies", "Condiciones de uso", "Marcas registradas", and "Descargo de responsabilidad". The Oracle logo is in the bottom right corner.



Por defecto los navegadores Mozilla Firefox e Internet Explorer nos preguntaran si deseamos habilitar el componente JAVA, para lo cual debemos presionar en “Activar Java”.



En el navegador Mozilla Firefox debemos volver a confirmar dicha acción presionando “Permitir y recordar” como se muestra en la siguiente imagen:

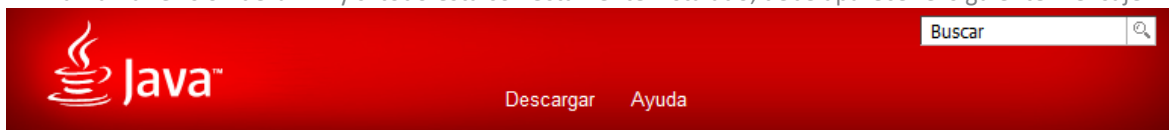


Al presionar el botón anteriormente descrito nos aparecerá la siguiente pantalla, se recomienda dejar marcada la opción “No volver a mostrar esto otra vez...” y presionar el botón “Ejecutar”.





Al finalizar la revisión del JAVA y si todo está correctamente instalado, debe aparecer el siguiente mensaje:



Recursos de ayuda

- » [¿Qué es Java?](#)
- » [Eliminar versiones anteriores de Java](#)
- » [Desactivar Java](#)
- » [Mensajes de error](#)
- » [Solucionar problemas de Java](#)
- » [Otra ayuda](#)

Todas las descargas de Java

Si desea descargar Java para otra computadora o sistema operativo, haga clic en el enlace que aparece a continuación. [Todas las descargas de Java](#)

Versión de Java verificada



Enhorabuena.

Tiene instalada la versión de Java recomendada (Version 8 Update 91).



En el caso de tener alguna dificultad, puede seguir las indicaciones del proveedor de JAVA en los siguientes links:

- Para el navegador Internet Explorer debe seguir las indicaciones descritas en el link http://java.com/es/download/help/ie_online_install.xml.
- Para los navegadores Mozilla Firefox y Opera debe seguir las siguientes instrucciones http://www.java.com/es/download/help/firefox_online_install.xml.

Y si aún tiene problemas puede dirigir sus consultas con nuestra mesa de ayuda del e-SEIA, al correo electrónico contacto@seia.cl.

