

Manual de Usuario

Manual de instalación de Safe Exam Browser, para pruebas Específicas

**Manual de instalación de Safe Exam Browser, para pruebas
Específicas**

Facultad de Ingeniería
Universidad de San Carlos de Guatemala
Septiembre 2,021



*Ciudad Universitaria zona 12 -- Edificio T4 , Segundo Nivel
Centro de Cálculo e Investigación Educativa*

Índice

Introducción	3
Generalidades	4
¿Qué es Safe Exam Browser?	4
¿Por qué debo de instalarlo?	4
Requisitos de hardware y software	4
Hardware	4
Software	5
Instalación del Navegador Safe Exam Browser	5
Reinstalación Safe Exam Browser	16
Anexos	21

Introducción

La Facultad de Ingeniería de la Universidad de San Carlos de Guatemala, en sus labores de enseñanza superior, cada año planifica, organiza, ejecuta y controla las pruebas específicas para el ingreso de los aspirantes que desean unirse a su casa de estudios.

El objetivo del presente manual es dar a conocer a los aspirantes de Facultad de Ingeniería, la forma de instalar el navegador Safe Exam Browser para realizar las pruebas específicas de Matemática y Computación y los requerimientos mínimos en hardware y software que debe cumplir la computadora que se utilizará para aplicar las pruebas específicas.

El fin es apoyar a los aspirantes, para que este proceso de instalación sea exitoso antes de aplicar a las pruebas específicas, y no tengan preocupaciones el día de las pruebas.

Generalidades

¿Qué es Safe Exam Browser?

Safe Exam Browser es un programa de educación y referencia desarrollado por ETH Zurich y Educational Development and Technology (LET).

Es una herramienta utilizada para la enseñanza y la formación permite convertir temporalmente cualquier ordenador en una estación de trabajo segura que funciona bien en un entorno de navegador web. Permite controlar el acceso a recursos como funciones del sistema, otros sitios web y aplicaciones e impedir que se utilicen recursos no autorizados durante un examen.

¿Por qué debo de instalarlo?

El navegador web seguro personalizado Safe Exam Browser (SEB) es un requisito obligatorio para la realización de exámenes específicos de la facultad de ingeniería, en el cual los aspirantes acceden para realizar las pruebas específicas.

Este navegador limita algunas funciones de la computadora cuando los aspirantes están realizando las pruebas específicas. Limita la visita a otras páginas, la captura de pantallas, la impresión del cuestionario, el uso de otras herramientas, así como de mensajes por medio de sus correos electrónicos, entre otras acciones. Esto para crear un entorno seguro para que los estudiantes realicen sus exámenes.

El navegador funciona con un archivo de configuración que el estudiante descarga de la plataforma de pruebas específicas, una vez tenga sus credenciales de ingreso y asignada la prueba.

Requisitos de hardware y software

Hardware

La computadora a utilizar para la ejecución de las pruebas específicas, debe de cumplir con:

- Acceso a conexión de internet estable
- Cámara web
- Bocinas
- Micrófono

El aspirante no podrá usar audífonos o auriculares el día de la prueba.

Software

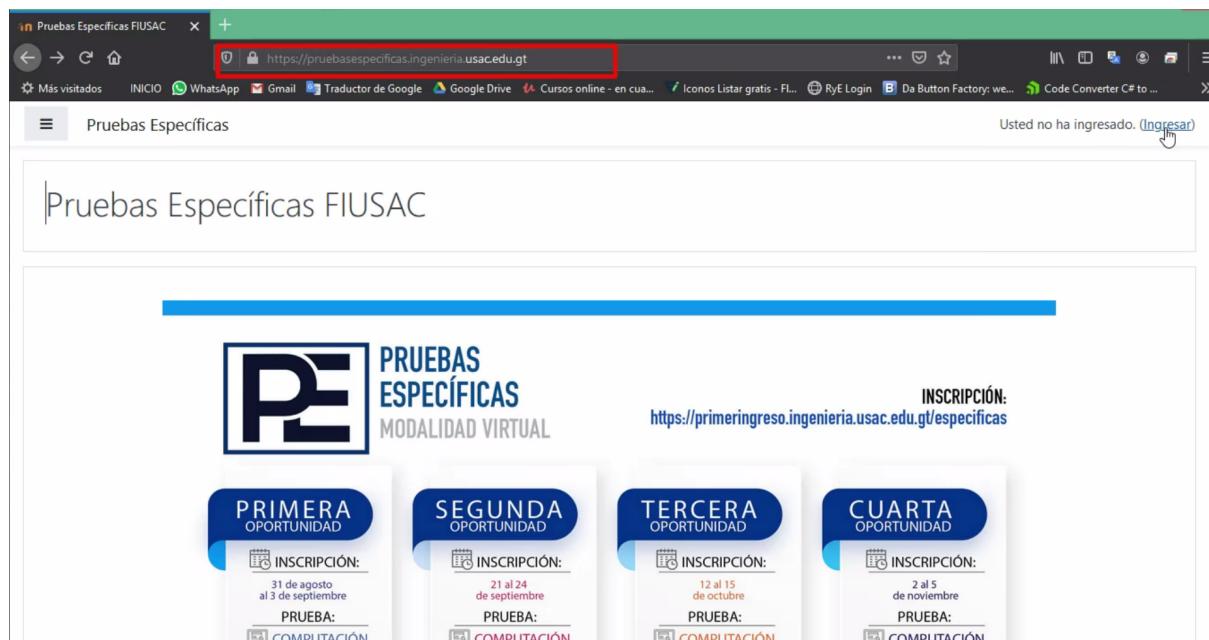
Safe Exam Browser está disponible para sistemas operativos Windows (8.1 y 10) esto significa que la computadora donde el aspirante realizará la prueba debe de tener como sistema operativo, Windows ya sea en la versión 8.1 o 10.

Tener instalado cualquier navegador web, ya sea Chrome o Mozilla Firefox.

Instalación del Navegador Safe Exam Browser

Antes de comenzar la instalación asegúrese de no tener archivo de configuración descargado con anterioridad en la carpeta de descargas y muy importante **deben de tener deshabilitado el antivirus de su computadora con tiempo de "hasta el reinicio"** para que el antivirus no vea como amenaza al navegador seguro este paso es muy importante. En la sección de anexos se dejarán unos enlaces de como deshabilitar el antivirus de los antivirus más comunes para apoyarse.

1. En un navegador web (Chrome, Mozilla Firefox, Internet Explorer, etc) ingresar al portal de Pruebas Específicas. Tambien puede dar clic en el siguiente enlace:
<https://pruebasespecificas.ingenieria.usac.edu.gt/>



2. Hacer clic en el Botón “Ingresar” en la parte superior derecha.



3. Ingresar en los campos sus credenciales, conocidas como usuario y contraseña. Estas son enviadas por medio de correo electrónico cuando el aspirante hace su asignación para las pruebas específicas por primera vez.

Cuando ingresan por primera vez, con las credenciales que se le enviaron, deben de configurar una nueva contraseña, que deben de utilizar para ingresar a la plataforma de ahora en adelante, para poder hacer sus exámenes. Si ya tenía usuario de oportunidades anteriores colocar la contraseña que configuró en su momento.

4. Cuando ingrese al usuario. Podrá visualizar en el tablero principal, que se encuentra en el menú lateral izquierdo, el Examen, ya sea examen de prueba cuando se esté realizando la asignación a las pruebas específicas, o el examen específico como tal, de matemática o computación en su momento. Para fines ilustrativos en la imagen a continuación se debe dirigir al tablero y seleccionar con un clic el curso ‘PruebaExamen2’

Cursos accedidos recientemente

Prueba de Examen

Línea de tiempo

Sin actividades próximas pendientes

Usuarios en línea

14 usuarios en línea (últimos 5 minutos)

- Ana Lucrecia Villatoro Rodríguez
- MELVIN DAVID LUTIN GARCIA
- JOSÉ RAFAEL HURTARTE LÓPEZ
- PEREIRA AYALA MARÍA ALEJANDRA
- JONATHAN DAVID LÓPEZ SÁNCHEZ

5. Se mostrará información general respecto a las pruebas y se visualizará un botón llamado “Descargar Safe Exam Browser” al cual debe de hacer clic para iniciar la descarga.

Pruebas Específicas

Prueba de Examen

Cuestionario Demostración

Prueba de Demostración - No es una prueba real

Este es un **examen de demostración** por lo cual **no tiene validez** para el ingreso a la Facultad de Ingeniería, le ayudará a familiarizarse con la plataforma previo al momento real de los exámenes específicos y tiene la finalidad que prepare el equipo a utilizar para la realización de los mismos.

Para poder acceder al examen debe descargar el navegador Safe Exam Browser del siguiente enlace:

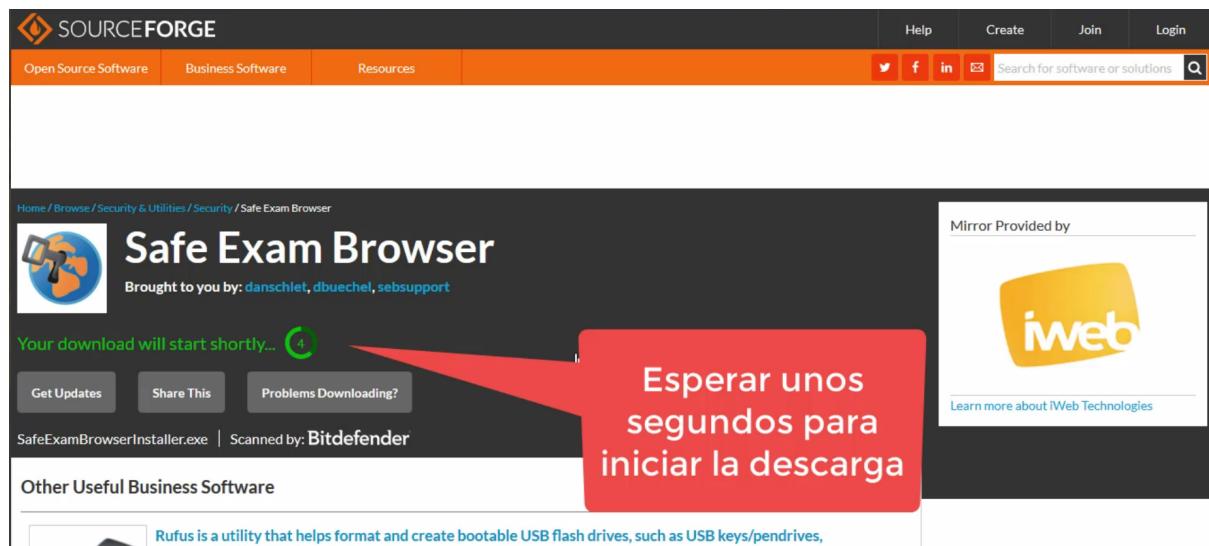
[Descargar Safe Exam Browser](#)

Previo a realizar el examen lea las instrucciones del mismo para evitar cometer errores, dentro de las instrucciones generales se le recuerda:

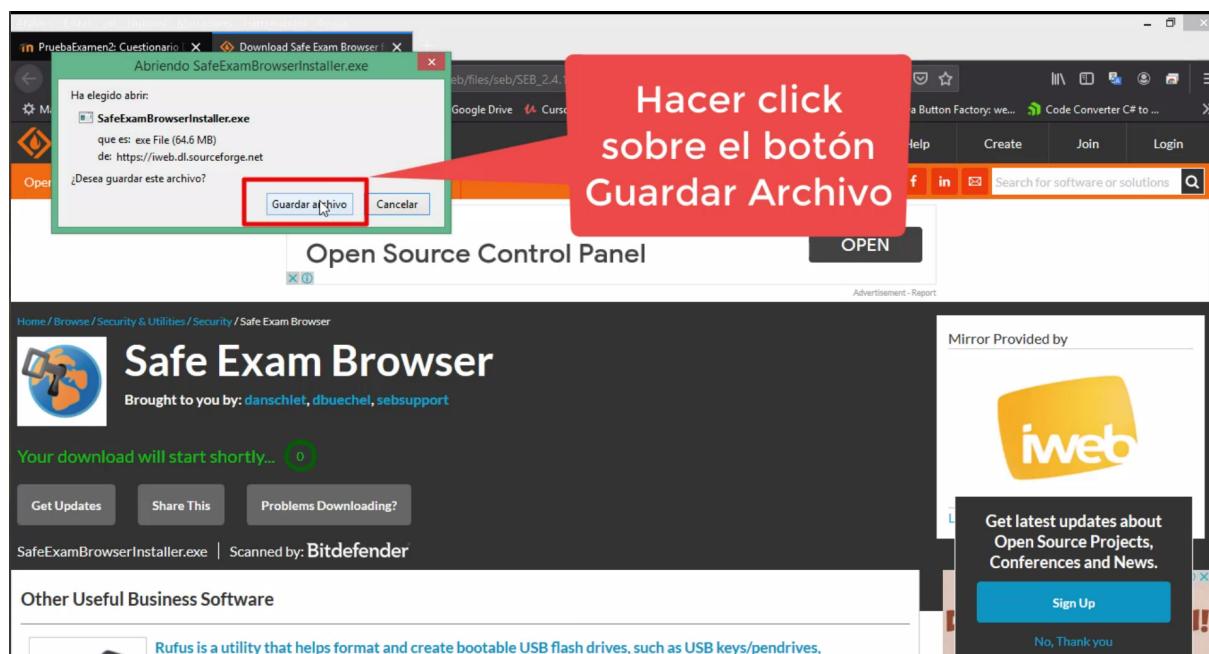
- El examen tiene una hora de inicio, una hora de finalización y un tiempo para realizarse estipulados.
- Deberá conectarse a la hora indicada para realizar la revisión de datos personales y documentación previo al inicio del examen, donde se le habilitará su usuario para acceder al examen.
- No podrá navegar a preguntas/problems ya respondidos.
- Si se pasa del tiempo, el sistema automáticamente registra el avance a ese momento.
- Encontrará más indicaciones en las instrucciones específicas de cada prueba.

Para acceder al examen de prueba debe descargar el siguiente archivo de configuración y abrirlo dando doble click al mismo:

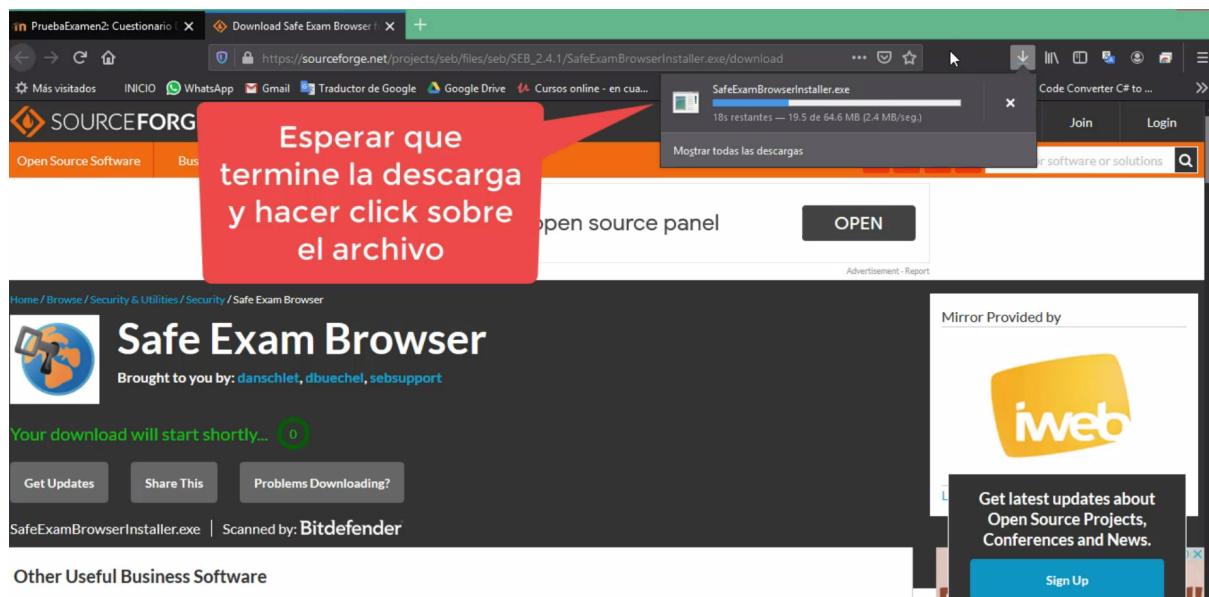
6. Lo redirigirá a la página oficial de descarga de Safe Exam Browser, debe de esperar unos segundos para que se inicie la descarga.



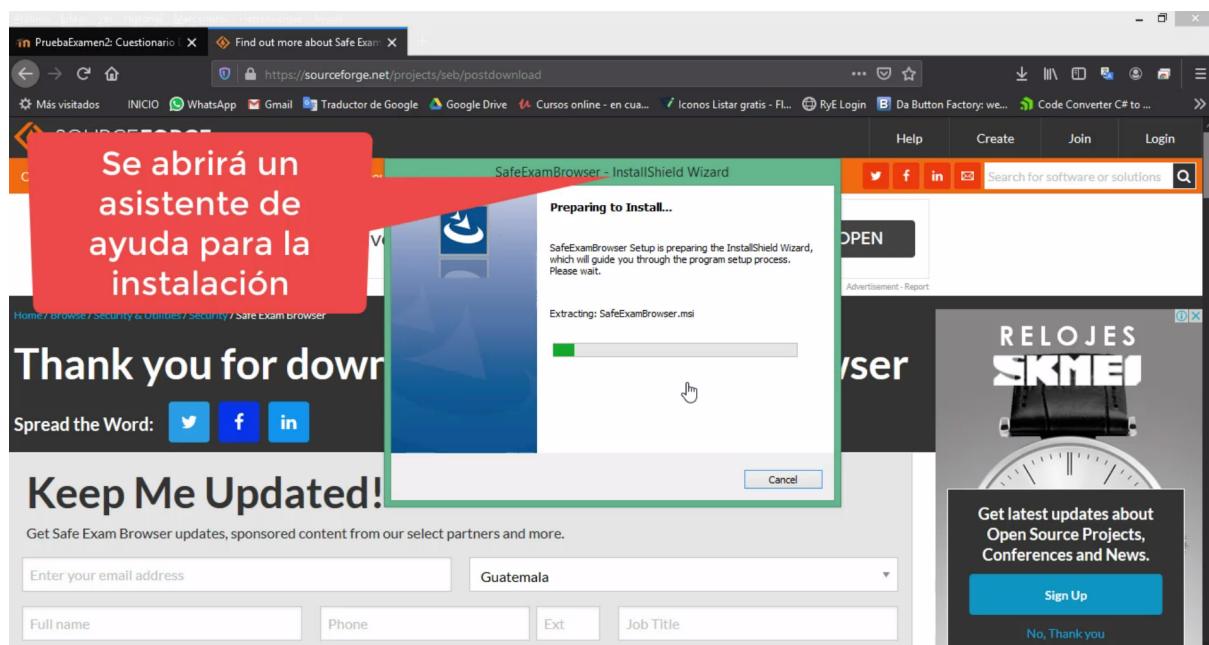
7. Se mostrará una ventana en la cual se debe hacer clic en el botón de “Guardar Archivo” como lo muestra la siguiente imagen:



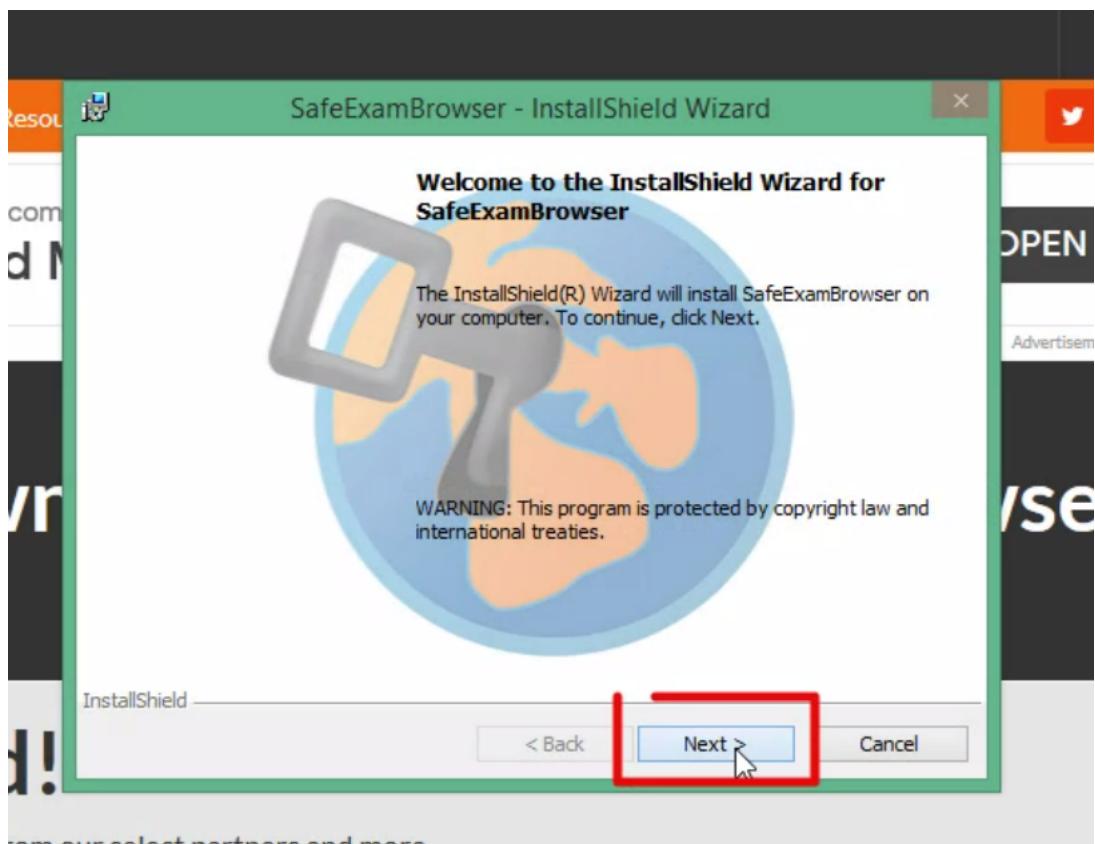
8. Esperar a que la termine la descarga. Y después hacer clic sobre el archivo de descarga.



9. Se abrirá un asistente de ayuda el cual le guiará para la instalación del navegador safe exam browser.



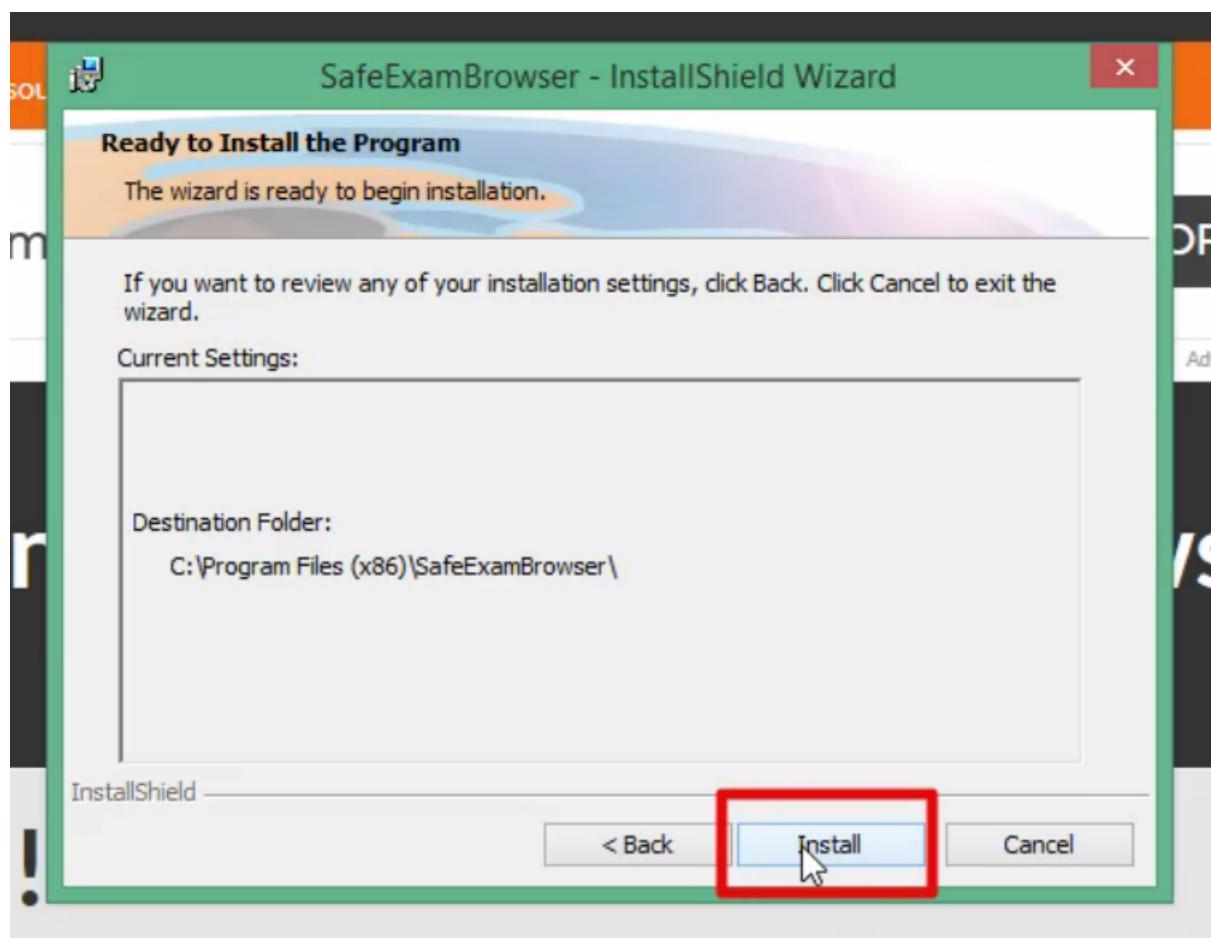
Hacer clic en el botón siguiente, o next



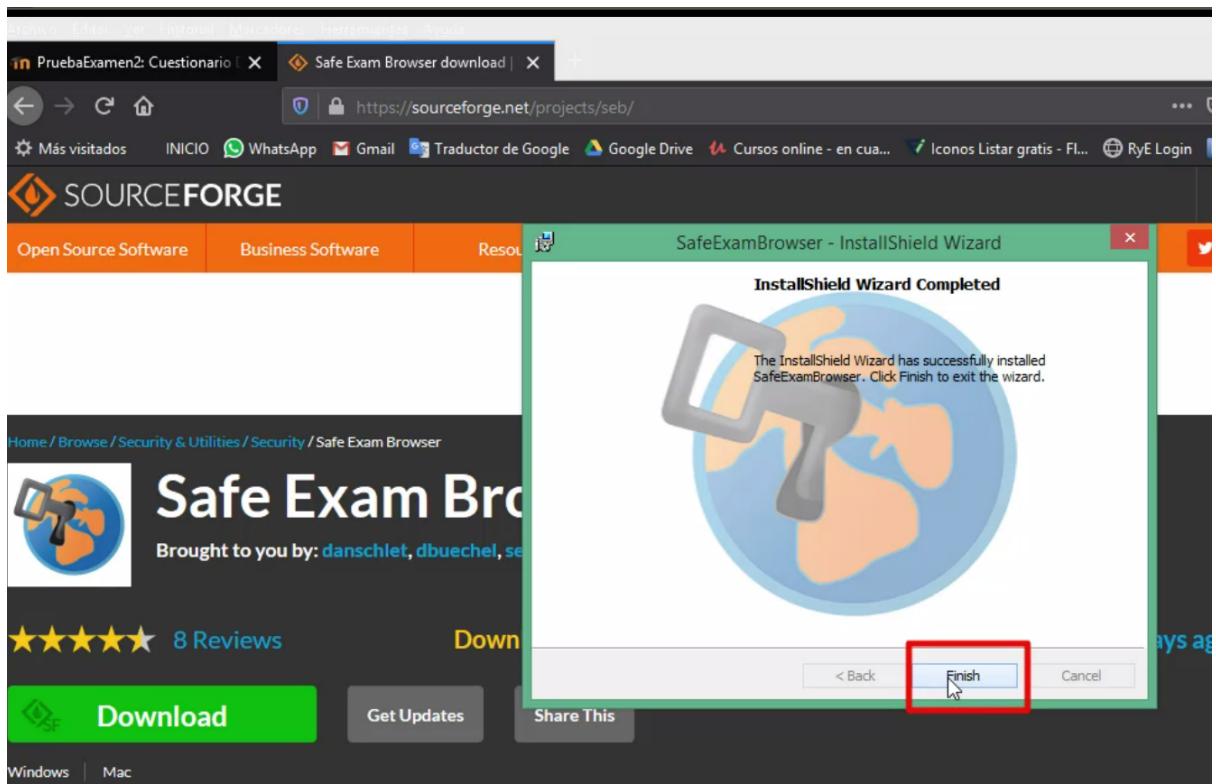
Debe aceptar los términos y hacer clic sobre el botón next

A screenshot of a web browser displaying the "SafeExamBrowser - InstallShield Wizard" license agreement. A large red speech bubble on the left contains the text: "Aceptar los terminos y hacer click sobre el botón Next". On the right, the license agreement text is visible, along with two radio buttons for accepting or declining the terms. Below the text, there is a "Print" button and a "Next >" button, which is also highlighted with a red box.

Hacer clic en el botón “Instalar”



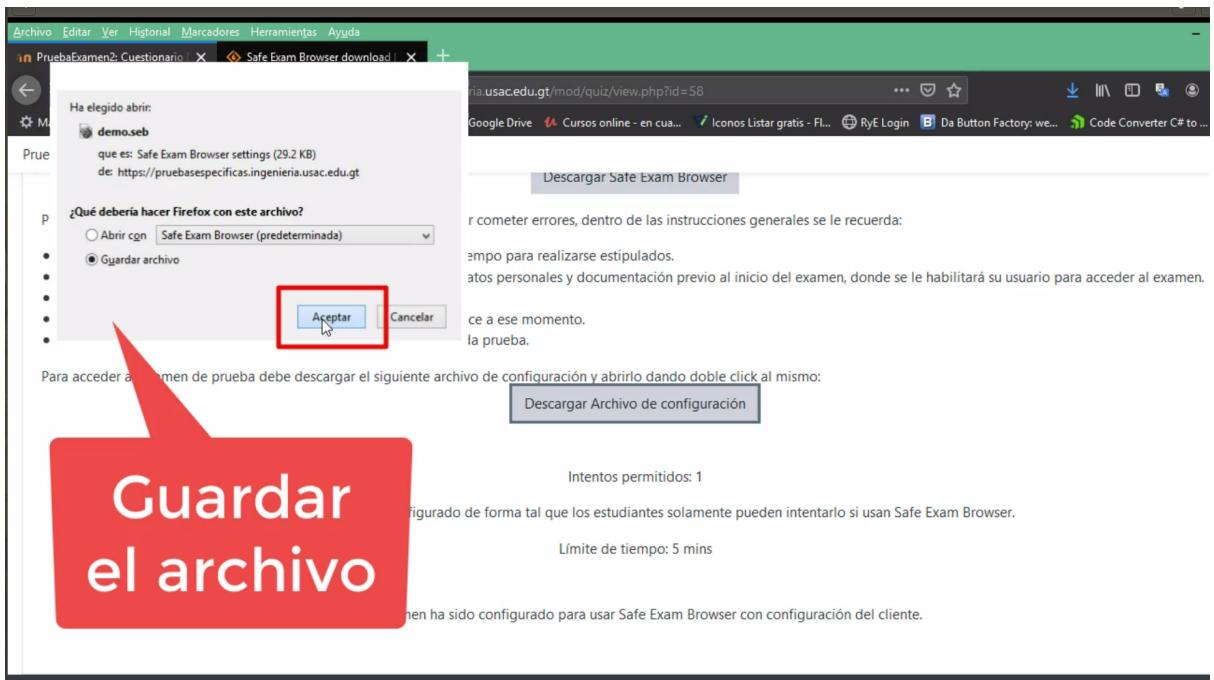
10. Al terminar la instalación se mostrará una ventana, debe hacer clic en el botón finalizar. En este punto **no debe de abrir el navegador Safe Exam Browser**



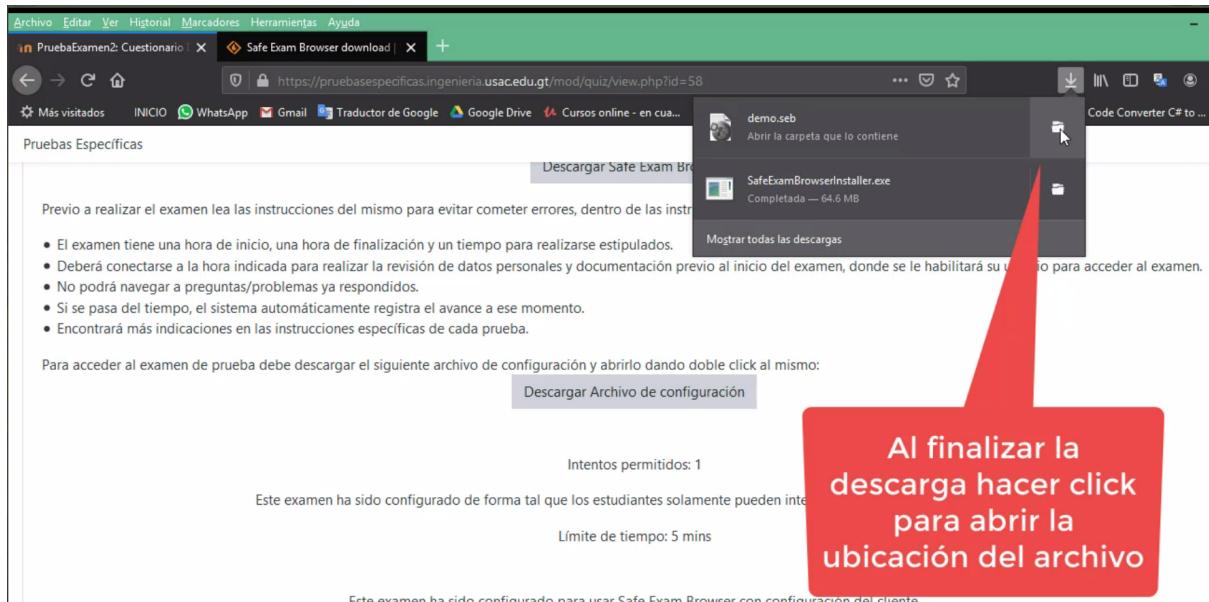
11. Regresar a la pestaña del portal de pruebas específicas, deslizar hacia abajo y descargar archivo de configuración, haciendo clic en el segundo botón llamado "Descargar Archivo de configuración"

A screenshot of a web browser window showing a page titled 'Pruebas Específicas'. The page contains instructions for taking an exam and a section for downloading configuration files. A large red callout bubble with the text 'Descargar archivo de Configuración' points to a grey button labeled 'Descargar Archivo de configuración'. This button is also highlighted with a red box. Other buttons on the page include 'Descargar Safe Exam Browser' and 'Share This'. The page also includes sections for 'Intentos permitidos: 1' and 'Límite de tiempo: 5 mins'.

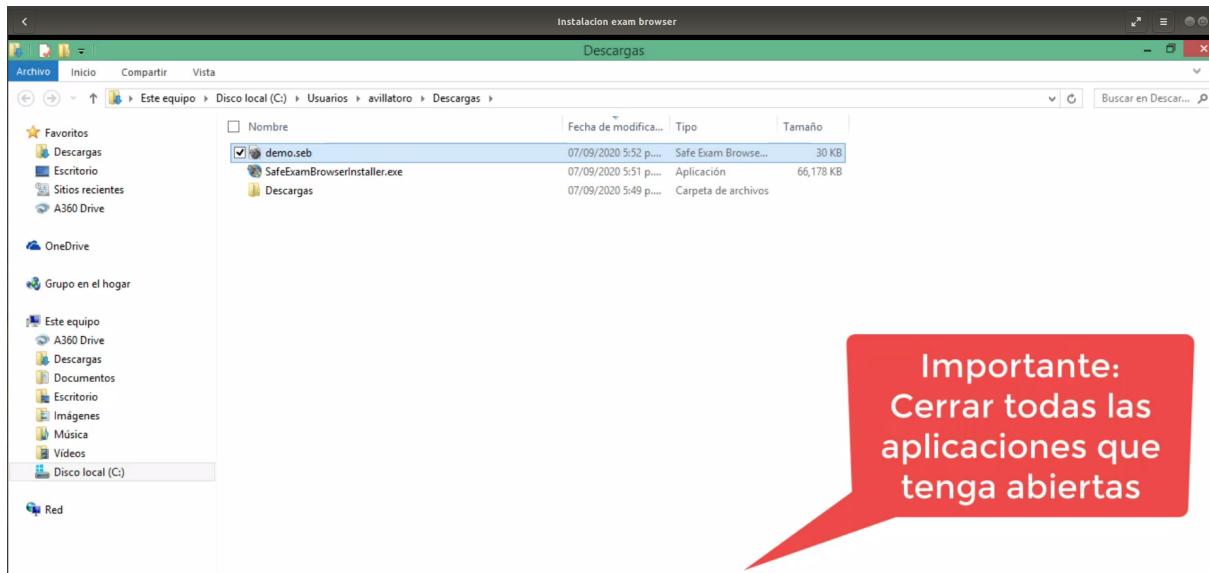
12. Guardar el archivo de configuración haciendo clic en la opción guardar y luego clic en el botón aceptar.



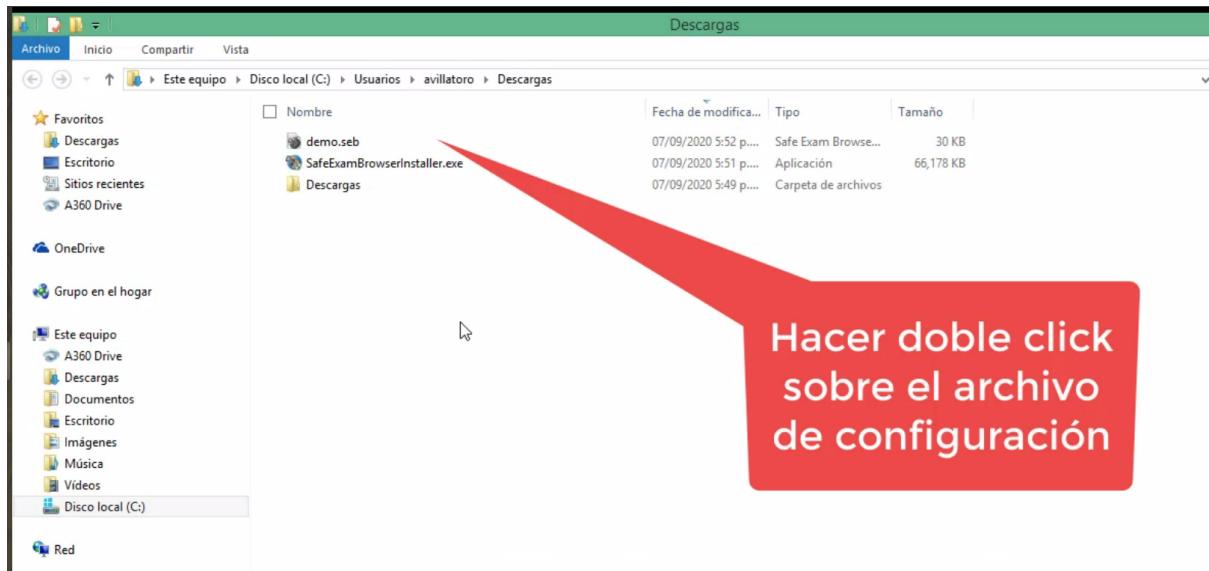
13. Al finalizar la descarga hacer clic, para abrir la ubicación del archivo, no debe hacer click en el archivo, solo la ubicación.



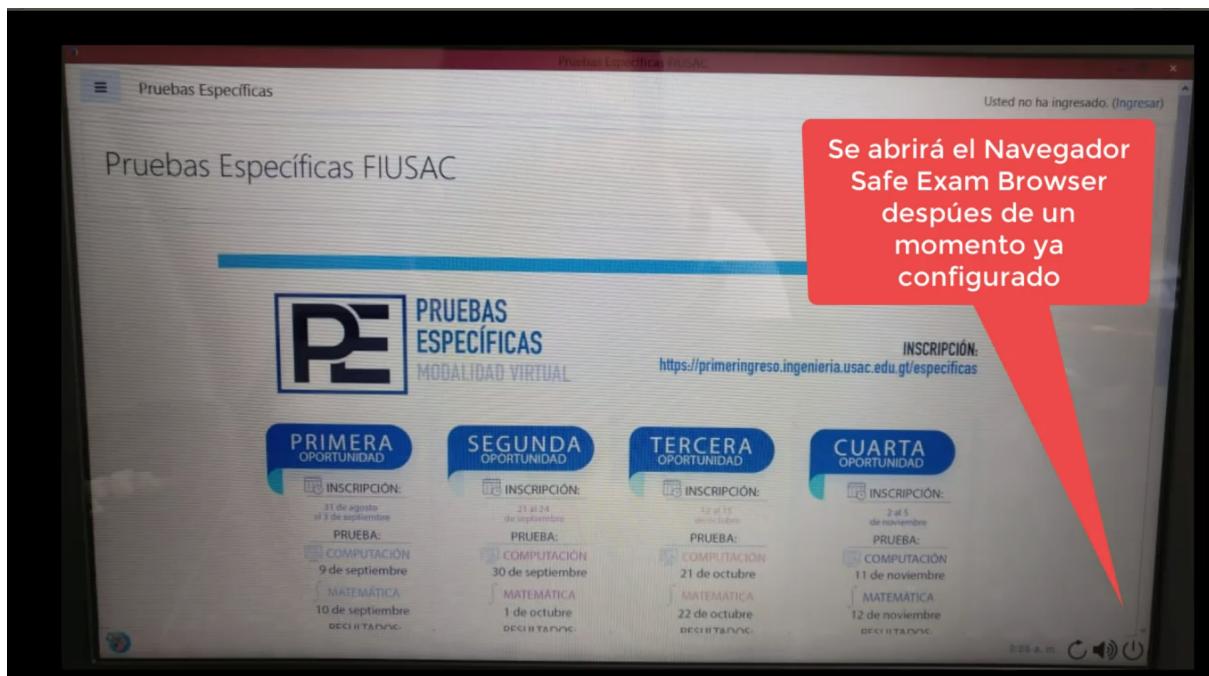
14. Se abrirá la carpeta de Descargas. En este punto **cerrar todas las aplicaciones que están abiertas** a excepción de la carpeta de descargas.



15. Hacer doble clic sobre el archivo de configuración que se descargó previamente. Si el sistema le pregunta con qué aplicación debe abrir el archivo, seleccionar SEB



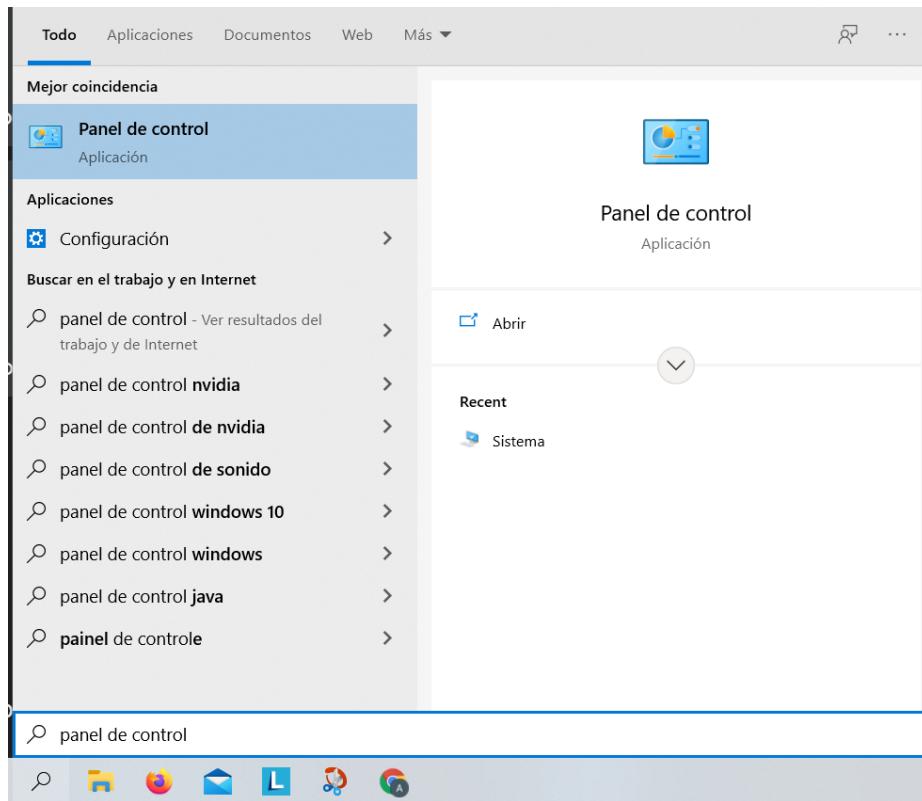
16. Despues de unos segundos se abrirá el navegador seguro Safe Exam Browser configurado y podrá visualizar en la página del navegador, la página principal del portal de pruebas específicas.



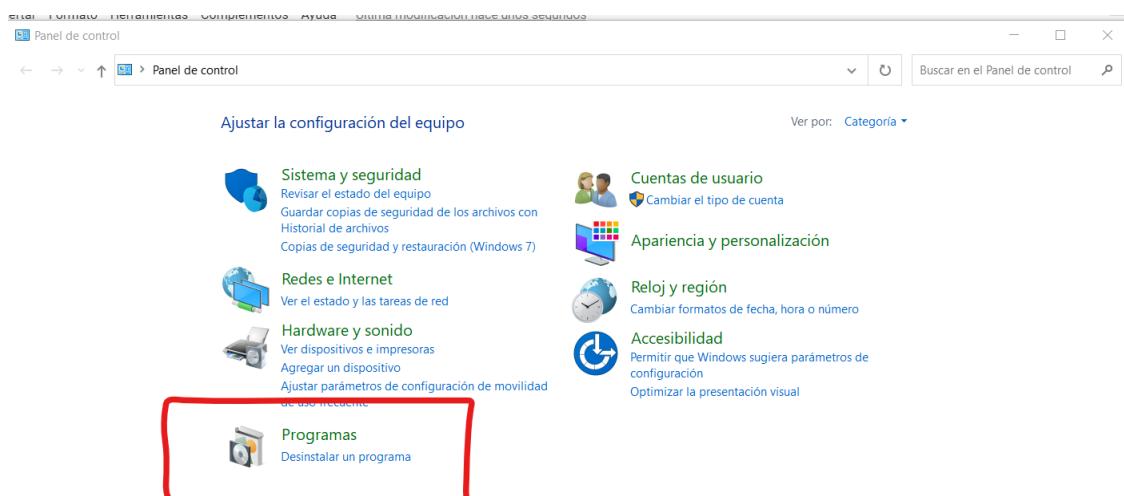
Reinstalación Safe Exam Browser

Los aspirantes que tengan problemas al abrir el navegador Safe Exam Browser al realizar por primera vez la instalación, deben de realizar los pasos descritos a continuación para poder solventar su inconveniente:

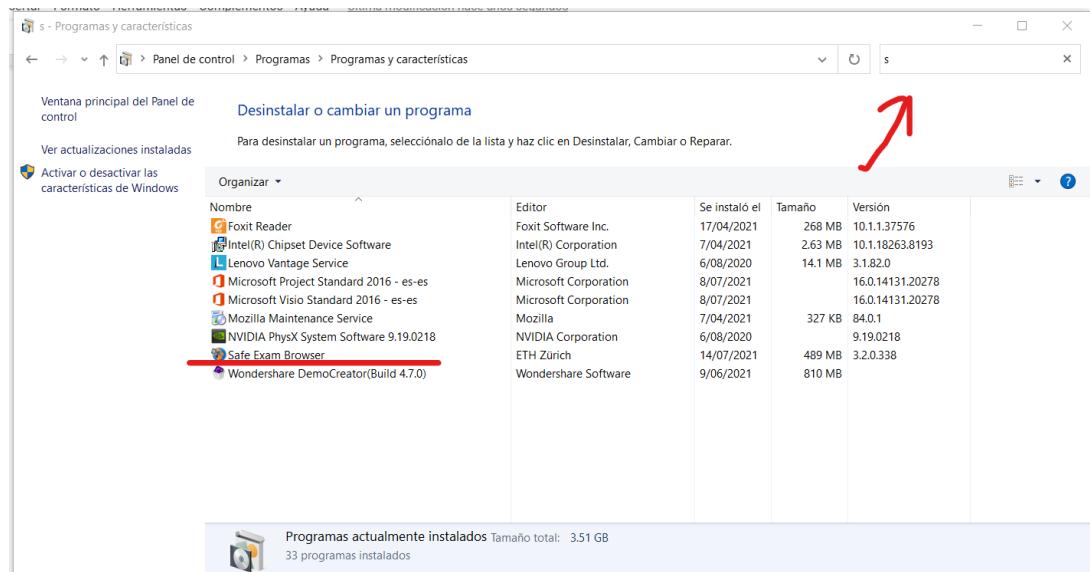
1. Desinstalar navegador Safe Exam Browser desde el Panel de Control.
 - a. Dirigirse al buscador de windows y entrar al panel de control



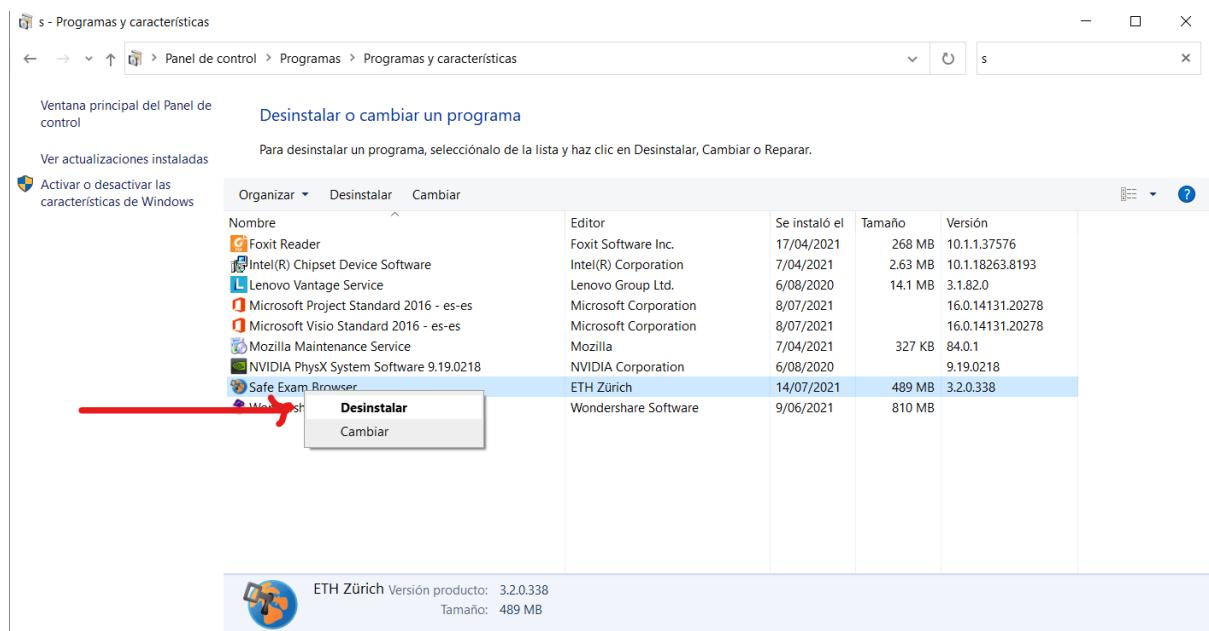
Hacer clic sobre Desinstalar un programa, en Programas.



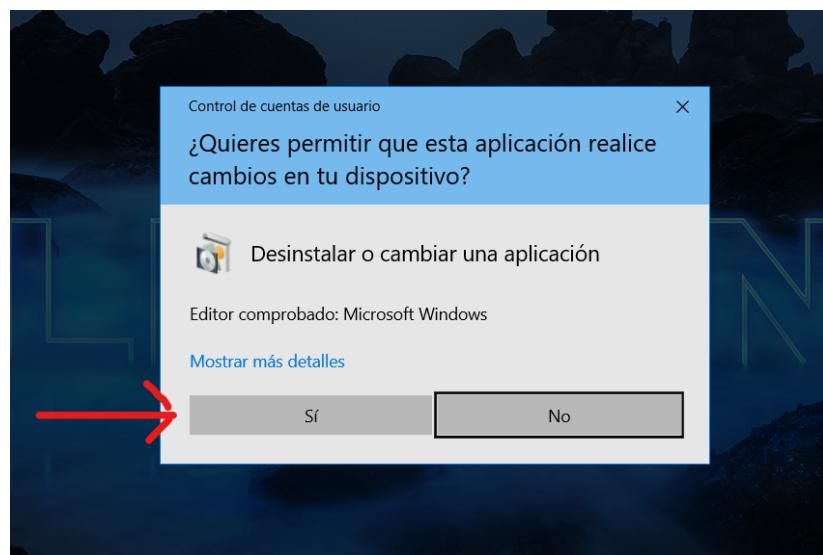
Se abrirá una nueva ventana y en el buscador en la parte superior derecha colocar el nombre de Safe Exam Browser hasta poder visualizarlo en el panel.



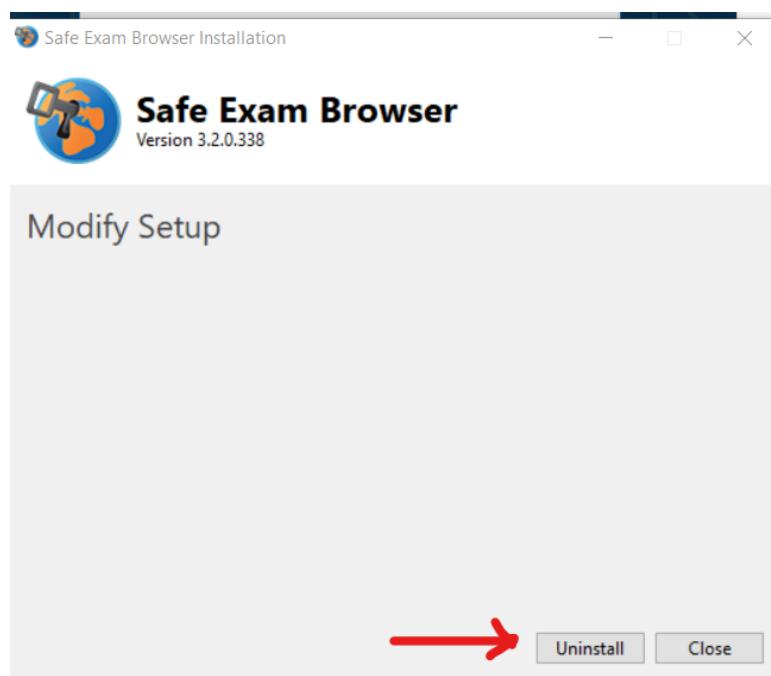
Hacer clic derecho sobre el programa Safe Exam Browser



Permitir que la aplicación realice cambios en el dispositivo.

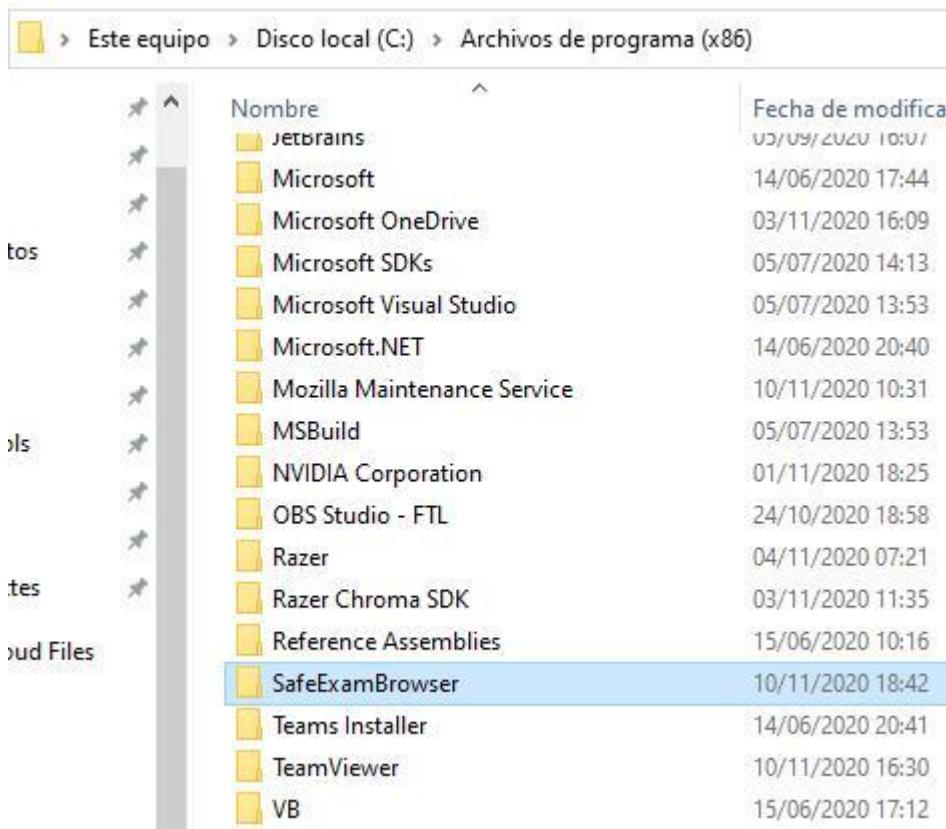


Hacer clic sobre el botón desinstalar o “uninstall”



Al finalizar el proceso de desinstalación mostrará una ventana, dar clic al botón cerrar o “close”

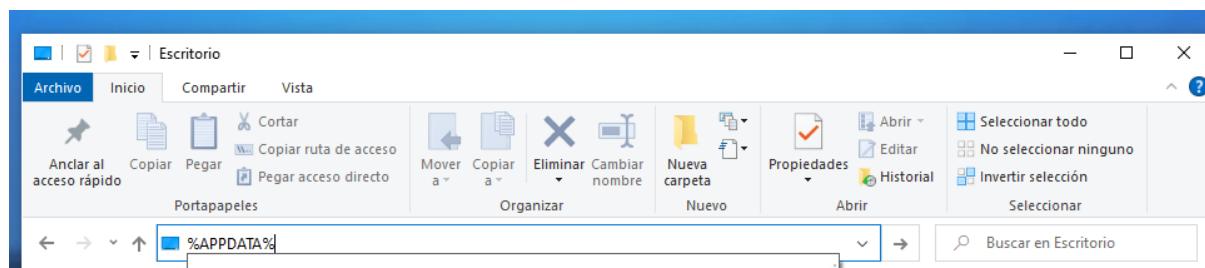
- b. Eliminar de la ruta C:\Program Files (x86)\ la carpeta llamada SafeExamBrowse



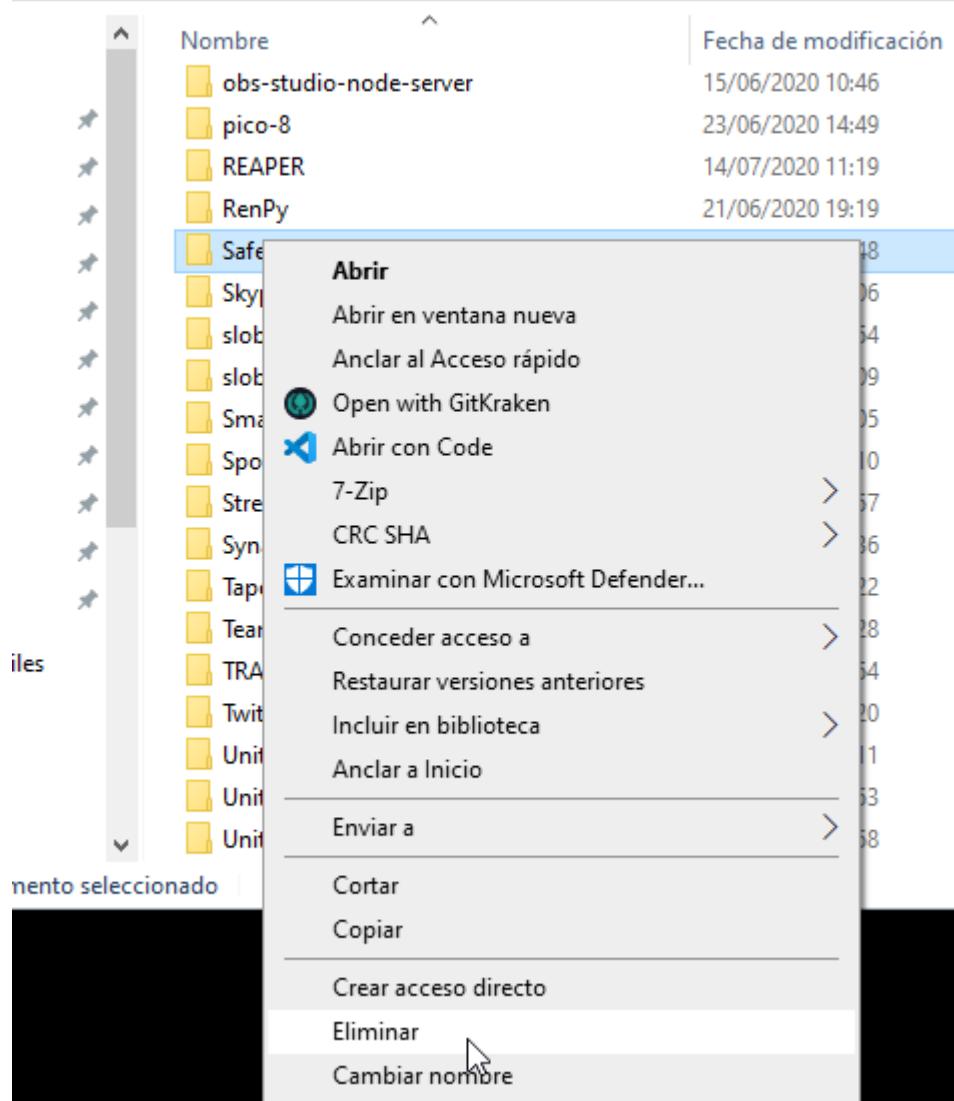
	Nombre	Fecha de modifica
	JetBrains	03/09/2020 10:01
	Microsoft	14/06/2020 17:44
	Microsoft OneDrive	03/11/2020 16:09
	Microsoft SDKs	05/07/2020 14:13
	Microsoft Visual Studio	05/07/2020 13:53
	Microsoft.NET	14/06/2020 20:40
	Mozilla Maintenance Service	10/11/2020 10:31
	MSBuild	05/07/2020 13:53
	NVIDIA Corporation	01/11/2020 18:25
	OBS Studio - FTL	24/10/2020 18:58
	Razer	04/11/2020 07:21
	Razer Chroma SDK	03/11/2020 11:35
	Reference Assemblies	15/06/2020 10:16
	SafeExamBrowser	10/11/2020 18:42
	Teams Installer	14/06/2020 20:41
	TeamViewer	10/11/2020 16:30
	VB	15/06/2020 17:12

- c. Eliminar de la ruta C:\Users\<username>\AppData\Roaming\ la carpeta de SafeExamBrowser

Colocar en una carpeta la siguiente ruta: %APPDATA% y presione Enter



Podrá visualizar la carpeta de Safe Exam Browser, debe hacer clic derecho sobre la carpeta y Eliminar como se muestra en la siguiente imagen.



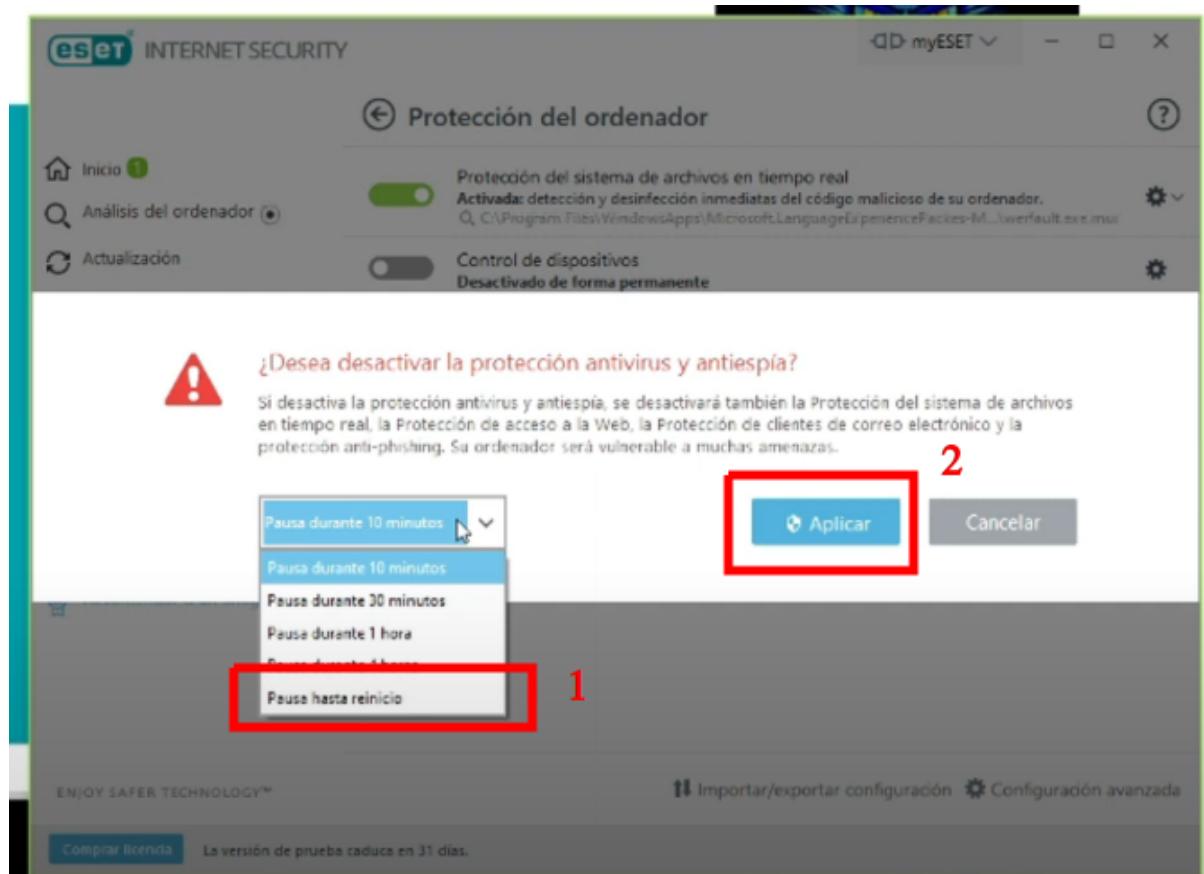
2. Deshabilite el Antivirus que tenga instalado en su computadora.
3. Debe de eliminar, de la carpeta de descargas cualquier otro archivo de configuración descargado con anterioridad, incluso el instalador anterior de Safe Exam Browser.
4. Iniciar sesión en la página <https://pruebasespecificas.ingenieria.usac.edu.gt/login> con las credenciales (Usuario y Contraseña) que fueron enviadas al correo y si ya ingresó una vez la contraseña que el puso.
5. Dirigirse al Tablero, seleccionar el Examen de Familiarización y Descargar e instalar Safe Exam Browser, como se indica en la instalación en el apartado anterior en este manual.
6. Descargar archivo de configuración.
7. Hacer doble click en el archivo de configuración, automáticamente se abrirá Safe Exam Browser y nuevamente debe ingresar credenciales, buscar en el Tablero el examen y realizarlo.

Anexos

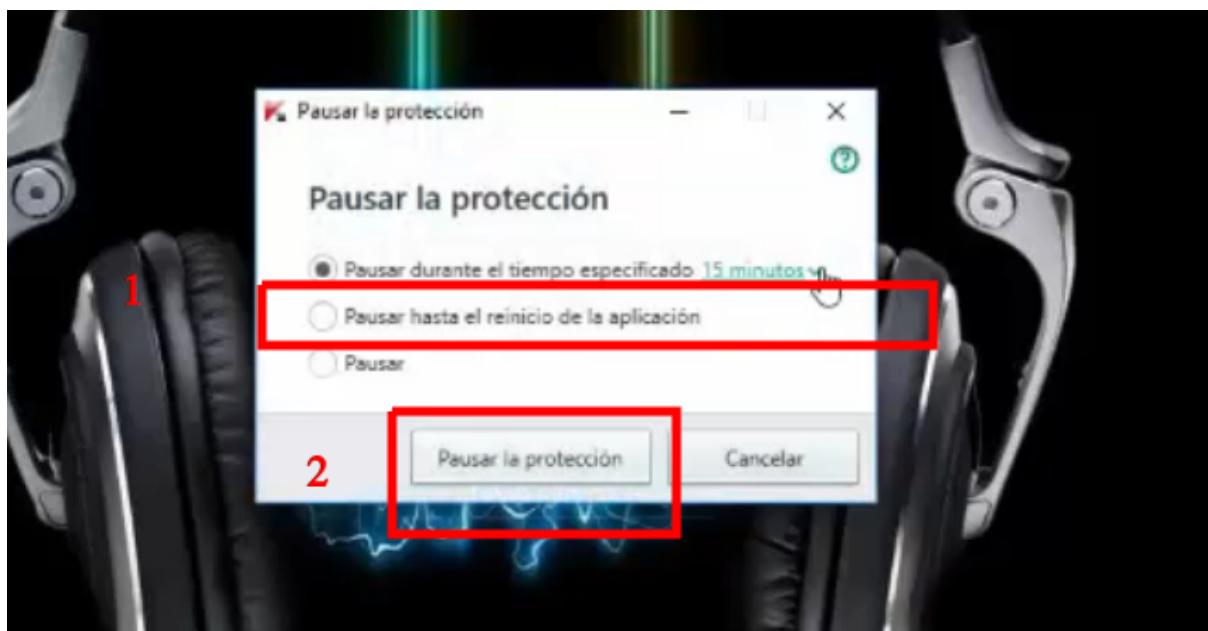
Deshabilitar Antivirus

Antivirus **ESET**: Cómo Desactivar o Deshabilitar Temporalmente el Antivirus Eset Nod32 en Windows 10.

Enlace de video: <https://www.youtube.com/watch?v=0DPe3YoGSeE> en el minuto 2:31

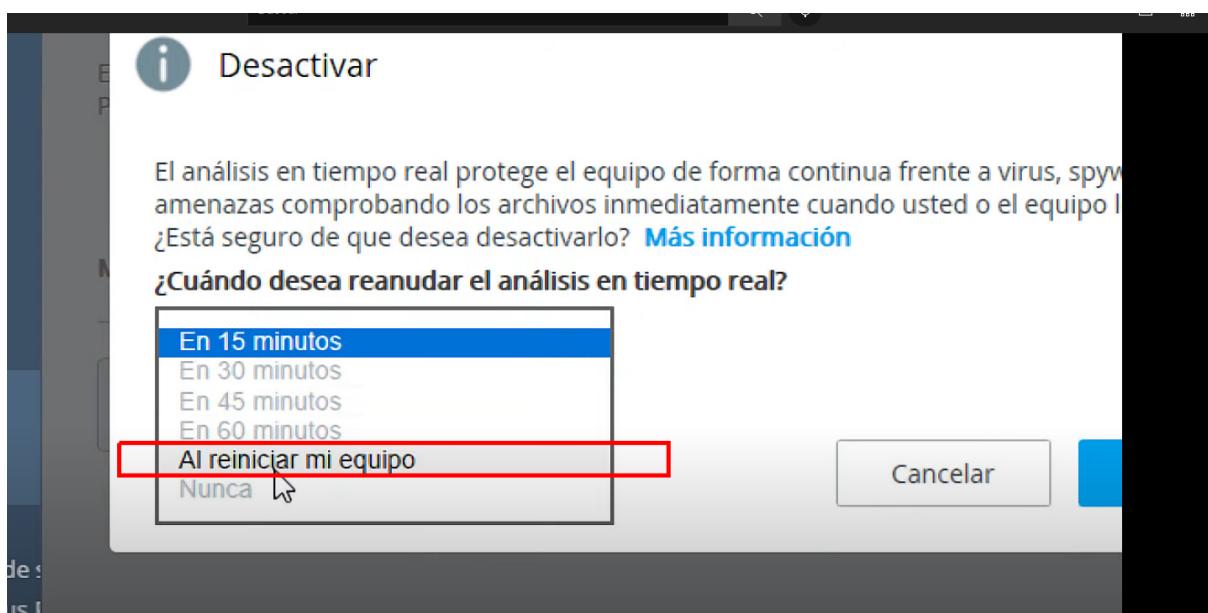


Antivirus **Kaspersky**: Cómo Desactivar Kaspersky Temporalmente
Enlace : <https://www.youtube.com/watch?v=7ZIUdUUuL0o> en el minuto 1:15



Antivirus **McAfee**: Desactivar Antivirus McAfee temporalmente 2020

Enlace : <https://www.youtube.com/watch?v=ilc-QfSbpw4> en el minuto 0:56



Antivirus 360 total security: Como desactivar antivirus 360 total security temporalmente
Enlace : <https://www.youtube.com/watch?v=7UEcMvd7Yj4> en el minuto 0:42

Antivirus AVAST: Como DESACTIVAR AVAST Antivirus POR UN RATO 2021 En Windows 10, 8 y 7

Enlace : <https://www.youtube.com/watch?v=ogp5v3iTJQQ> en el minuto 1:12

