



Safe Exam Browser en Moodle

Características: Alcance y funcionalidad

Safe Exam Browser es un navegador web personalizado, disponible para Windows (7, 8.1, 10), macOS (a partir de 10.7, recomendado 10.11 o más reciente) e iOS (9.3.5 o más reciente). La aplicación debe [descargarse e instalarse](#) en el dispositivo que el estudiante usa para intentar la prueba.

- Los estudiantes solo podrán realizar la prueba si están utilizando Safe Exam Browser.
- La ventana del navegador no tendrá una URL o un campo de búsqueda y la navegación hacia atrás / adelante y la recarga se pueden deshabilitar.
- Safe Exam Browser no se puede cerrar hasta que se envíe la prueba.
- El cambio a otras aplicaciones está deshabilitado de forma predeterminada, pero es posible permitir el uso de aplicaciones específicas de terceros durante un examen.
- Las teclas de acceso directo como Win + Tab, Alt + Tab, Ctrl + Alt + Supr, Alt + F4, Imprimir pantalla, Cmd + Tab están deshabilitadas o no se pueden usar para cerrar Safe Exam Browser o para cambiar a otras cuentas de usuario en la computadora. La posibilidad de realizar capturas de pantalla está desactivada.
- El portapapeles se borra al iniciar y salir de Safe Exam Browser.
- El menú contextual del navegador está desactivado.
- Se pueden configurar sitios web / páginas / recursos específicos para que sean accesibles durante un examen, utilizando un filtro de URL.
- La revisión ortográfica y la búsqueda en el diccionario están deshabilitadas, pero opcionalmente se pueden permitir.

Para que los estudiantes puedan realizar un intento con Safe Exam Browser, es necesario entregarles un archivo de configuración de Safe Exam Browser que contiene las reglas que se aplican. Este archivo de configuración de Safe Exam Browser se puede generar utilizando la herramienta de configuración Safe Exam Browser o directamente en Moodle.

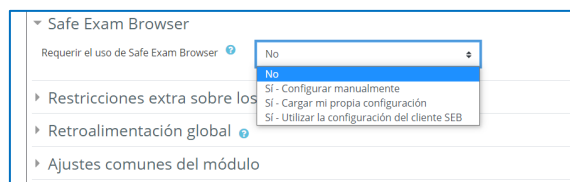
Si se hace dentro de Moodle, a los estudiantes se les ofrecen algunas opciones.

Configuración de Safe Exam Browser

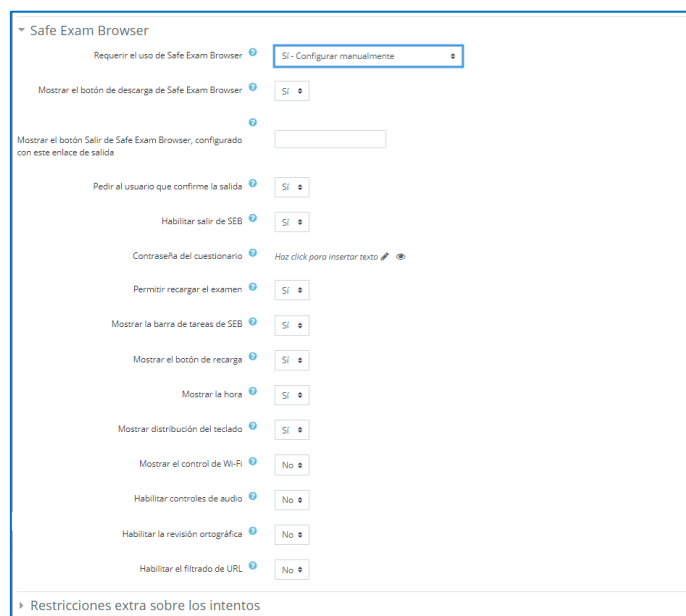
Requerir el uso de Safe Exam Browser: establezca si los estudiantes solo pueden realizar la prueba con Safe Exam Browser. Las opciones disponibles son:

- *No* : No se requiere Safe Exam Browser para realizar la prueba.
- *Sí, configurar manualmente*: no se utilizará ninguna plantilla para la configuración de Safe Exam Browser. Puede configurar Safe Exam Browser manualmente.
- *Sí, cargar mi propia configuración*: puede cargar su propio archivo de configuración de Safe Exam Browser. Se deshabilitarán todas las configuraciones manuales y el uso de plantillas.
- *Sí - Use la configuración del cliente SEB* : No hay configuraciones de Safe Exam Browser en el lado de Moodle. El cuestionario se puede intentar con cualquier configuración de Safe Exam Browser. Usted entrega el archivo de configuración de Safe Exam Browser a los estudiantes por otros medios.

CONFIGURACIÓN DE CUESTIONARIOS CON SAFE EXAM BROWSER (SEB)



Configuración manual de Safe Exam Browser



Mostrar botón de descarga de Safe Exam Browser: establezca si se mostrará un botón para la descarga de Safe Exam Browser en la página de inicio de la prueba.

Mostrar el botón Salir de Safe Exam Browser, configurado con este enlace para salir: en el campo correspondiente puede introducir un enlace para salir de Safe Exam Browser. Se utilizará en un botón "Salir del navegador de examen seguro" en la página que aparece después de enviar el examen. Al hacer clic en el botón o en un enlace a la misma URL ubicado donde desee colocarlo, es posible salir de Safe Exam Browser sin tener que ingresar una contraseña para salir. Si el campo se deja vacío, el botón "Salir de Safe Exam Browser" no aparece y no hay ningún vínculo configurado para salir de Safe Exam Browser.

Solicitar al usuario que confirme la salida: si está habilitado, los usuarios deben confirmar la salida de Safe Exam Browser cuando se detecta un enlace para salir. Tenga en cuenta que esta configuración solo afecta la salida con el enlace para salir y no afecta la salida con el botón "Salir", Ctrl-Q o el botón cerrar en la ventana principal del navegador.

Habilitar la salida de SEB: establezca si los usuarios pueden salir de Safe Exam Browser con el botón "Salir" en la barra de tareas de Safe Exam Browser o presionando las teclas Ctrl-Q o haciendo clic en el botón de cierre de la ventana principal del navegador.

Contraseña para salir de cuestionario: aquí es posible proporcionar una contraseña que se solicita cuando los usuarios intentan salir de Safe Exam Browser con el botón "Salir", Ctrl-Q o el botón de cierre en la ventana principal del navegador. Si no se establece una contraseña para salir, Safe Exam Browser simplemente le preguntará "¿Está seguro de que desea salir de Safe Exam Browser?".

Habilitar la recarga en el examen: se utiliza para permitir la recarga de la página durante una prueba (botón de recarga en la barra de tareas de Safe Exam Browser, barra de herramientas del navegador, menú deslizante lateral de iOS, método abreviado de teclado F5 / cmd + R). El almacenamiento en caché sin conexión puede romperse cuando el usuario intenta volver a cargar una página sin conexión a Internet.

CONFIGURACIÓN DE CUESTIONARIOS CON SAFE EXAM BROWSER (SEB)

Mostrar barra de tareas de SEB: establezca si a los usuarios se les muestra la barra de tareas de Safe Exam Browser. Solo se puede configurar si *Requerir el uso de Safe Exam Browser* está configurado en *Sí - Configurar manualmente*.

Mostrar botón de recarga: establezca si se muestra a los usuarios el elemento de la interfaz de usuario de recarga en la esquina inferior derecha de la barra de tareas.

Mostrar hora: establezca si a los usuarios se les muestra un elemento en la barra de tareas con la hora actual.

Mostrar distribución del teclado: establezca si a los usuarios se les muestra un elemento en la barra de tareas para elegir la distribución del teclado.

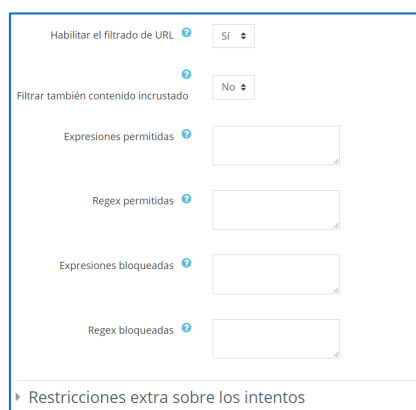
Mostrar control de Wi-Fi: establezca si a los usuarios se les muestra un elemento en la barra de tareas para elegir el Wi-Fi.

Habilitar controles de audio: establezca si a los usuarios se les muestra un elemento en la barra de tareas para cambiar el volumen de audio.

Silenciar al inicio: establezca si el volumen de audio se silencia inicialmente cuando se inicia Safe Exam Browser.

Habilitar revisión ortográfica: establezca si la revisión ortográfica está habilitada en Safe Exam Browser.

Habilitar filtrado de URL: establezca si el filtrado de URL está habilitado en Safe Exam Browser. Si se habilita esta opción se muestran las siguientes:



La imagen muestra un panel de configuración con los siguientes elementos:

- Habilitar el filtrado de URL:** Selector de lista desplegable con la opción "Sí" seleccionada.
- Filtrar también contenido incrustado:** Selector de lista desplegable con la opción "No" seleccionada.
- Expresiones permitidas:** Campo de texto vacío con un icono de ayuda a la derecha.
- Regex permitidas:** Campo de texto vacío con un icono de ayuda a la derecha.
- Expresiones bloqueadas:** Campo de texto vacío con un icono de ayuda a la derecha.
- Regex bloqueadas:** Campo de texto vacío con un icono de ayuda a la derecha.
- Restricciones extra sobre los intentos:** Opción expandible indicada por un triángulo a la izquierda.

Filtrar también contenido incrustado: establezca si el filtrado de URL se aplica también al contenido incrustado en Safe Exam Browser.

Expresiones permitidas: inserte un conjunto de expresiones simples con las que se prueba la URL y se permite el acceso durante un examen.

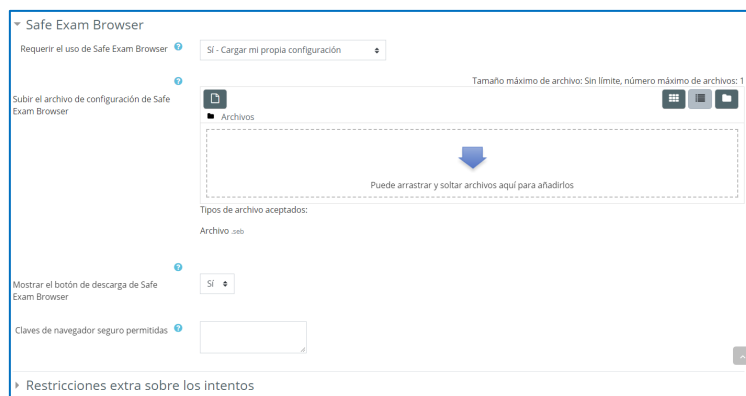
Regex permitido: inserte un conjunto de expresiones regulares URL con las que se prueba y se permite el acceso durante un examen.

Expresiones bloqueadas: inserte un conjunto de expresiones simples con las que se comprueba la URL y se bloquea su acceso durante un examen.

Regex bloqueado: inserte un conjunto de expresiones regulares URL que se prueban y bloquean para acceder durante un examen.

Cargar mi propia configuración

CONFIGURACIÓN DE CUESTIONARIOS CON SAFE EXAM BROWSER (SEB)



Subir el archivo de configuración de Safe Exam Browser: Si hemos utilizado el configurador del Safe Exam Browser podemos subir desde aquí el archivo con la configuración que hayamos realizado.

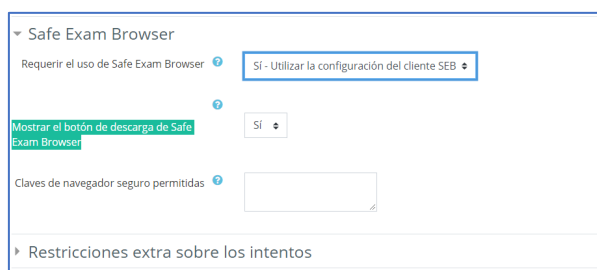
Mostrar botón de descarga de Safe Exam Browser: establezca si se mostrará un botón para la descarga de Safe Exam Browser en la página de inicio de la prueba.

Claves de examen de navegador permitidas: Inserte las claves de examen del navegador permitidas para las versiones de Safe Exam Browser que tienen permiso para acceder a este cuestionario. Si no se ingresan claves, Moodle no verifica las claves de examen del navegador.

Cuando use la opción "Sí - Cargar mi propia configuración", debe volver a descargar el archivo de configuración desde la página de prueba de intento (usando el botón "Descargar configuración") y usar ese archivo para calcular la Clave de examen del navegador en cada versión de SEB desea permitir este cuestionario.

Debe copiar y pegar estas claves de examen de navegador recalculadas en el campo "Claves de examen de navegador permitidas" (cada tecla en una nueva línea). La razón de esto es que Moodle cambia el valor de configuración de la URL de inicio y el formato del archivo de configuración que cargó inicialmente a la configuración de la prueba, por lo tanto, la Clave de examen del navegador cambia.

Utilizar la configuración del cliente SEB



Mostrar botón de descarga de Safe Exam Browser: establezca si se mostrará un botón para la descarga de Safe Exam Browser en la página de inicio de la prueba.

Claves de examen de navegador permitidas: inserte las claves de examen del navegador permitidas para las versiones de Safe Exam Browser que tienen permiso para acceder a este cuestionario. Si no se ingresan claves, Moodle no verifica las claves de examen del navegador.

Solo se puede configurar si "Requerir el uso de Safe Exam Browser" está configurado como "Sí: cargar mi propia configuración" o "Sí: usar la configuración del cliente SEB".

Recuerde que usar la clave de configuración, que Moodle calcula automáticamente, es mucho más fácil.