

Instituto Superior Tecnológico LEMAS

www.teclemas.edu.ec

Toma de examen ON LINE - SBE



Toma de examen ON Line – SBE



Online –Proctoring / e-Proctoring:

“El **proctoring** es una técnica que permite la realización de pruebas de evaluación donde se encuentre el estudiante y que pueden ser monitorizadas y vigiladas desde diferentes lugares a través del empleo de recursos telemáticos”

“El término inglés **proctoring** significa supervisión de un examen presencial”

“Mientras que la supervisión online se denomina **online proctoring o bien e-proctoring**. Sin embargo, al adoptar esta última expresión en castellano se omite el término online que queda implícito en proctoring”

*Contenido tomado de wikipedia



Toma de examen ON Line – Proctoring

- Utilizaremos la herramienta Safe Exam Browser (SEB), que es un navegador basado en una versión reducida de Firefox.
- Este software funciona sobre los sistemas operativos: Windows, Mac OS, iOS.
- Descargar con anticipación la herramienta SBE, en el equipo que va a desarrollar la prueba.
- Instalar la herramienta conforme a su sistema operativo.
- El docente configurará las opciones para su prueba.
- El docente generará y enviará el archivo para la prueba.
- Los estudiantes sólo pueden activar el examen desde el navegador SEB.
- El navegador no puede cerrarse hasta concluir el examen.
- Se desactivan los atajos del teclado (teclas Win, Ctrl+Alt+Del, Alt+F4, F1, Ctrl+P, PrintScreen, etc).
- Se desactiva la opción de copy, paste.
- Se desactiva la opción de cambiar de aplicación durante el examen.
- El portapapeles se vacía la iniciar y salir de SEB

Toma de examen ON Line – Proctoring -



Descarga e instalación de SBE:

1. Ingresar al sitio https://safeexambrowser.org/download_en.html
2. Ubicar la descarga de acuerdo al sistema operativo de su equipo.
3. Descargar el SBE

The screenshot shows the Safe Exam Browser website. The browser's address bar displays the URL safeexambrowser.org/download_en.html. The website has a navigation menu with links for News, About, Alliance, Download, Windows, macOS, iOS, and Support. A sidebar on the left contains a menu with links for News, About, Alliance, Download - Latest Releases (highlighted), Download - Old Releases, Documentation Windows, Documentation macOS, Documentation iOS, and Support. The main content area features the heading "Current SEB Versions for Windows, macOS and iOS". Below this, there are links for "SEB Verifactor for Windows and macOS" and "Software extensions for supported Learning Management Systems: Moodle, ILIAS". The "Windows" section is expanded, showing a download button for "Safe Exam Browser 3.4.0 for Windows". Below the button, the text reads "Safe Exam Browser 3.4.0 for Windows 8.1, 10 and 11" and provides a SHA1 hash: "590ad9d0d2f0f6a6187223dad95ad4a13a452edc7". A link to "Download from GitHub project site." is also present. A detailed update note follows, stating: "This feature update Introduces major accessibility improvements, fixes the parent-child relationship for Javascript popup windows, further improves the SEB Server Integration and provides various other Important Improvements. Below a list of the most prominent new features and changes:" followed by a bulleted list of improvements.

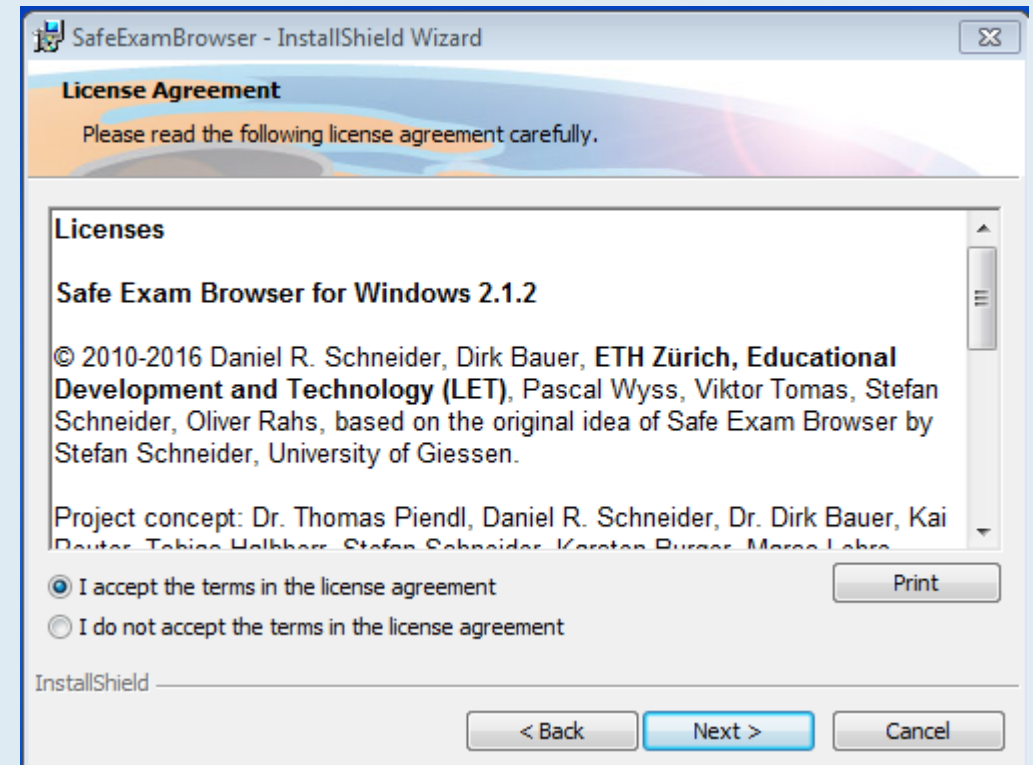
- Accessibility Improvements providing compatibility with screen readers and Improved keyboard navigation.
- Fixed parent-child relationship for Javascript popup windows.
- Implemented new network control showing wired as well as wireless network information.
- Implemented new module to verify application integrity.

Toma de examen ON Line – Proctoring -



Descarga e instalación de SBE:

4. Una vez descargado debemos instalar el programa



Toma de examen ON Line – Proctoring -



Descarga e instalación de SBE:

5. Descargar la configuración del examen
6. Hacer clic en el archivo de configuración descargado para el examen.

A screenshot of a web browser showing a Moodle quiz configuration page. The browser's address bar displays the URL: vitec.teclemas.edu.ec/moodle/mod/quiz/view.php?id=3143. The page title is 'Prueba de Examen'. A navigation menu at the top includes 'Tablero', 'Página inicial del sitio', 'Calendario', 'Insignias', 'Todos los cursos', 'Banco de contenido', and 'Activar edición'. A 'Hide sidebars' button is visible on the left. The main content area shows a 'Marcar como hecho' button, followed by the text 'Completa el siguiente cuestionario' and a note: 'Este examen ha sido configurado de forma tal que los estudiantes solamente pueden intentarlo si usan Safe Exam Browser.' Below this is a prominent 'Descargar configuración' button. The page also shows 'Método de calificación: Calificación más alta' and a section for 'Resumen de sus intentos previos'. On the right, an 'Administración' sidebar is open, listing options like 'Administración del examen', 'Editar ajustes', 'Anulaciones de grupo', 'Anulaciones del usuario', 'Editar examen', 'Vista previa', 'Resultados', 'Roles asignados localmente', 'Permisos', 'Comprobar los permisos', 'Filtros', 'Desglose de competencia', and 'Bitácoras'. The Windows taskbar at the bottom shows the time as 17:52 on 11/11/2022.

 **Mucho Lote 2, Av. Costanera a 1,4 km de la Autopista Terminal Terrestre - Pascuales**

  **099 194 5927**

 **www.teclemas.edu.ec**

