

## Configuració manual de Safe Exam Browser (SEB) a OpenLMS

### Configuració de Safe Exam Browser (SEB)

**Require the use of Safe Exam Browser** - En aquest apartat definiu si els estudiants només poden intentar el qüestionari mitjançant Safe Exam Browser. Les opcions disponibles són:

- *No*: Safe Exam Browser no és necessari per intentar el qüestionari.
- *Yes – Configure manually*: no es farà servir cap plantilla per a la configuració del navegador d'exàmens segurs. Podeu configurar el navegador manualment.
- *Yes – Use an existing template*: es pot utilitzar una plantilla per a la configuració del navegador d'exàmens segurs. La plantilla està disponible a Moodle. La configuració manual sobreescriu la configuració de la plantilla.
- *Yes – Upload my own config*: podeu penjar el vostre propi fitxer de configuració del navegador d'exàmens segurs. Es requereix l'ús de plantilles.
- *Yes – Use SEB client config*: No hi ha haurà cap configuració del navegador d'exàmens segur provinent de Moodle. La configuració de Safe Exam Browser. Entregueu el fitxer de configuració del navegador d'exàmens segurs als estudiants mitjançant el menú 3,8.

*Yes – Use an existing template* només es mostra quan realment hi ha plantilles per triar. Si un administrador no ha carregat cap plantilla, l'opció no es mostra.

**Safe Exam Browser config template** - Trieu una plantilla per aplicar la configuració del navegador d'exàmens segurs. Aquí podeu triar si *Require the use of Safe Exam Browser* està configurada a *Yes – Use an existing template* i quan hi hagi plantilles per triar. Si un administrador no ha carregat almenys una com Activada, l'opció no es mostra.

**Show Safe Exam Browser download button** - Escolliu si es mostrarà un botó de descarrega de Safe Exam Browser a la pàgina de configuració si *Require the use of Safe Exam Browser* està configurat a *Yes – Configure manually*, *Yes – Use an existing template*, *Yes – Upload my own config*.

**Show Exit Safe Exam Browser button, configured with this quit link** - En aquest camp podeu introduir un enllaç per sortir de Safe Exam Browser. Servirà al botó "Exit Safe Exam Browser" de la pàgina que apareix després de l'enviament de l'examen. Fent clic al botó és possible sortir de l'examen sense entrar cap paraula de pas per sortir. Si el camp es deixa buit, llavors el botó "Exit Safe Exam Browser" no apareix a la pàgina de Safe Exam Browser. Només es pot definir si l'opció *Require the use of Safe Exam Browser* està configurada a *Yes – Configure manually*.

**Ask user to confirm quitting** - Si està activat, els usuaris hauran de confirmar el tancament de Safe Exam Browser quan es clica al botó "Exit Safe Exam Browser" o quan es fa clic al botó "Quit", Ctrl-Q o el botó "Quit". Només es pot definir si l'opció *Require the use of Safe Exam Browser* està configurada a *Yes – Configure manually*.

**Enable quitting of SEB** - Defineix si els usuaris poden sortir de Safe Exam Browser amb el botó "Quit" de la barra d'eines del navegador o el botó tancar de la finestra principal del navegador. Només es pot definir si l'opció *Require the use of Safe Exam Browser* està configurada a *Yes – Configure manually* o *Yes – Use an existing template*.

**Quit password** - Aquí és possible proporcionar una contrasenya que es demanarà quan els usuaris intenten sortir del navegador amb el botó tancar de la finestra principal del navegador. Si no s'estableix cap contrasenya, llavors Safe Exam Browser preguntarà "¿Voleu tancar Safe Exam Browser?". Només es pot definir si l'opció *Require the use of Safe Exam Browser* està configurada a *Yes – Configure manually*.

**Enable reload in exam** - Es fa servir per permetre la recàrrega de la pàgina durant un qüestionari (botó reload a la barra d'eines del navegador, menú lateral d'iOS side, drecera de teclat F5/cmd+R). La memòria cau pot donar una errada si l'usuari intenta tancar el navegador d'Internet. Només es pot definir si l'opció *Require the use of Safe Exam Browser* està configurada a *Yes – Configure manually*.

**Show SEB task bar** - Defineix si es mostra o no als usuaris la barra de tasques de Safe Exam Browser. Només es pot definir si l'opció *Require the use of Safe Exam Browser* està configurada a *Yes – Configure manually*.

**Show reload button** - Defineix si es mostra o no l'element de la interfície per recarregar la plana a la cantonada inferior de la pàgina de configuració. Només es pot definir si l'opció *Require the use of Safe Exam Browser* està configurada a *Yes – Configure manually* i *Show SEB task bar* configurada a *Yes – Configure manually*.

**Show time** - Defineix si es mostra als usuaris un element a la barra de tasques amb l'hora actual. Només es pot definir si l'opció està configurada a *Yes – Configure manually* i *Show SEB task bar* configurada a *Yes*.

**Show keyboard layout** - Defineix si es mostra als usuaris un element a la barra de tasques per triar la disposició del teclat. *Safe Exam Browser* està configurada a *Yes – Configure manually* i *Show SEB task bar* configurada a *Yes*.

**Show Wi-Fi control** - Defineix si es mostra als usuaris un element a la barra de tasques per triar la Wi-Fi. Només es pot definir si l'opció està configurada a *Yes – Configure manually* i *Show SEB task bar* configurada a *Yes*.

**Enable audio controls** - Defineix si es mostra als usuaris un element a la barra de tasques per canviar el volum d'àudio. *Safe Exam Browser* està configurada a *Yes – Configure manually* i *Show SEB task bar* configurada a *Yes*.

**Mute on startup** - Defineix si el volum d'àudio es silencia al iniciar-se *Safe Exam Browser*. Només es pot definir si l'opció *Require the use of Safe Exam Browser* està configurada a *Yes – Configure manually* i *Show SEB task bar* i *Enable audio controls* configurada a *Yes*.

**Enable spell checking** - Defineix si la verificació ortogràfica està habilitada a *Safe Exam Browser*. Només es pot definir si l'opció *Require the use of Safe Exam Browser* està configurada a *Yes – Configure manually*.

**Enable URL filtering** - Defineix si el filtratge d'URL està habilitat a *Safe Exam Browser*. Només es pot definir si l'opció *Require the use of Safe Exam Browser* està configurada a *Yes – Configure manually*.

**Filter also embedded content** - Defineix si el filtratge d'URL s'aplica també al contingut incrustat a *Safe Exam Browser*. Només es pot definir si l'opció *Require the use of Safe Exam Browser* està configurada a *Yes – Configure manually* i *Enable URL filtering* configurat a *Yes*.

**Expressions allowed** - Introduïu un conjunt d'expressions senzilles contra les quals es prova URL i es permet accedir-hi durant un examen si l'opció *Require the use of Safe Exam Browser* està configurada a *Yes – Configure manually* i *Enable URL filtering* configurat a *Yes*.

**Regex allowed** - Introduïu un conjunt d'expressions regulars contra les quals es prova URL i es permet accedir-hi durant un examen si l'opció *Require the use of Safe Exam Browser* està configurada a *Yes – Configure manually* i *Enable URL filtering* configurat a *Yes*.

**Expressions blocked** - Introduïu un conjunt d'expressions senzilles contra les quals es prova URL i bloquejar-les per accedir-hi durant un examen si l'opció *Require the use of Safe Exam Browser* està configurada a *Yes – Configure manually* i *Enable URL filtering* configurat a *Yes*.

**Regex blocked** - Introduïu un conjunt d'expressions regulars contra les quals es prova URL i i bloquejar-les per accedir-hi durant un examen si l'opció *Require the use of Safe Exam Browser* està configurada a *Yes – Configure manually* i *Enable URL filtering* configurat a *Yes*.

**Allowed browser exam keys** - Introduïu les *Browser Exam Keys* permeses per a les versions de *Safe Exam Browser* que tenen configurat el seu propi fitxer de configuració. Si s'introdueixen claus, Moodle no comprova les *Browser Exam Keys*. Només es pot definir si l'opció *Require the use of Safe Exam Browser* està configurada a *Yes – Configure manually* i *Enable URL filtering* configurat a *Yes*. Quan feu servir l'opció "Yes – Upload my own config", heu de tornar a descarregar el fitxer de configuració i fer servir aquest arxiu per calcular la *Browser Exam Keys* i fer servir aquesta nova *Browser Exam Keys* l'heu de copiar i enganxar al camp "Allowed browser exam keys". Aquesta nova *Browser Exam Keys* l'heu de copiar i enganxar al camp "Allowed browser exam keys". A partir d'això és que Moodle canvia el valor de Start URL i el format del fitxer de configuració que heu carregat inicialment a la configuració de l'examen. Això no s'aplica quan es fa servir l'opció "Yes – Use SEB client config". Recordeu que és molt més senzill fer servir la configuració de Moodle.

Més info:

[Análisis del uso y solución de posibles vulnerabilidades de la herramienta Safe Exam Browser para la realización de exámenes en línea](#)

Vídeo:

**Paraules clau:**

## **Categoria PMF:**

- [Activitats](#), [Qüestionaris](#), [Videoguies](#) i [Guies ràpides](#)

## **Perfil:**

- Professorat