

## EXTENSIONES



## 2FA Extensión de **seguridad** Moodle

Instale y habilite la autenticación de 2 factores para comenzar a usarlo. Hemos hecho un gran esfuerzo para hacer que este complemento para Moodle sea lo más simple posible para aquellos que desean aumentar la seguridad en su LMS.

## INSTRUCCIONES 2FA

### Instalación:

- Acceder a Administración del Sitio > Extensiones > Instalar módulos externos.
- Poner el zip de la extensión entregada por LMS Doctor.

### Activación:

- Se debe ir Administración del sitio > Extensiones > Autenticación / Gestionar la autenticación y habilitar la extensión llamada 2fa

Nombre	Usuarios	Habilitar	Arriba/Abajo	Configuración	Configuración del test	Desinstalar
Cuentas manuales	0			<a href="#">Configuración</a>		
No hay sesión	0					
Simple 2-Factor Authentication	0	<input checked="" type="checkbox"/>		<a href="#">Configuración</a>		

Para su configuración, dar click en Configuración.

### Metodos

#### Simple 2-Factor Authentication

Method

Select Method

Email to SMS Domain  Valor por defecto: Vacío

(MessageBird) Access Key  Valor por defecto: Vacío

The access key from MessageBird is found in your account. You need to access directly to messagebird.com and generate one if you do not have one yet.

(MessageBird) Sender Name  Valor por defecto: Vacío

Name of the originator of the message:

(MessageBird) Default Country Code  Valor por defecto: Vacío

Specify the country code where most of your clients are located. E.g. United States = 1, Colombia = 57, Australia = 61. If you have forcing clients, make sure their phone number are in the correct format: e.g. +1 345 303 9499

## INSTRUCCIONES 2FA

- **Email:** Permite enviar el código a través de correo electrónico
- **Email to SMS:** Envía un SMS al celular del usuario usando un correo electrónico como mediador. Hay varios proveedores en internet que ofrecen este servicio. ClickSend es uno entre tantos.
- **MessageBird:** La extensión está integrada con MessageBird para el envío de SMS. Debe crear una cuenta y asignar las llaves indicadas en cada campo de la configuración.

### Configuración de verificación

Verification Settings

Attempts <small>auth_attempt   attempts</small>	<input type="text" value="5"/>	Valor por defecto: 5
Set the number of attempts a user has to validate the verification code to login		
Time Span in seconds <small>auth_attempt   timespan</small>	<input type="text" value="300"/>	Valor por defecto: 300
A verification code is only valid for X amount of time		
Penalty Time in seconds <small>auth_attempt   timeout</small>	<input type="text" value="60"/>	Valor por defecto: 60
After a user reaches all attempts, set a penalty time to log in		
IP Range <small>auth_attempt   iprange</small>	<input type="text"/>	Valor por defecto: Vacío
Put the range of IPs to login (format eg 127.0.0.1/24, also 127.0.0.1 is accepted and /32 assumed). If the user is not within this range, a verification code will be sent through the selected method.		

[Guardar cambios](#)

# EL DOCTOR LO VERÁ AHORA

*Contraté a LMS Doctor para que me desarrollara un plugin para Moodle. Toda la experiencia ha sido asombrosa. Completaron el plugin extremadamente rápido y a un excelente precio. Pudieron entender exactamente lo que quería y cualquier error que encontré en las pruebas iniciales se corrigió de inmediato. Después de una actualización de Moodle que afectó el área a la que se dirigió este complemento, solicité que se agreguen más funciones. Una vez más, el trabajo se realizó rápidamente y a un precio muy razonable. ¡No podría estar más feliz!*

Emma Richardson, ECBOCES

## **LMS DOCTOR**

Las siguientes son las categorías en las que LMS Doctor sobresale y brinda servicios continuos a nuestros clientes en todo el mundo:

**Desarrollo de principio a fin.**

**Migración de datos.**

**Integraciones.**

**Seguridad & calidad.**

**Soporte post-implementación.**

**Adopción y formación de usuarios**

Escribenos para empezar:

Helpdesk@lmsdoctor.com

[WWW.LMSDOCTOR.COM](http://WWW.LMSDOCTOR.COM)

