

SMTP para el envío de emails

Una de las mejores maneras para dejar de depender del hosting en este proceso es, usando el [SMTP](#) (Simple Mail Transfer Protocol o protocolo para transferencia simple de correo) de servicios de correo electrónico de terceros, como Gmail.

Usar el servicio SMTP de terceros es una gran ventaja, ya que nos sirve como puente para el envío de nuestros emails sin tener que depender de la función mail del PHP del servidor.

En este post usaremos el SMTP de Gmail, el cual nos permite enviar hasta 2000 correos por día, más que suficiente para el uso normal en WordPress.

Una de las ventajas de Gmail, es que al ser un servicio reconocido y autenticado evitamos que los correos electrónicos caigan en la bandeja de spam.

Postman SMTP Mailer/Email Log

Para que esto funcione, **es necesario un plugin que enlace nuestro servidor y el SMTP de Gmail** para el envío de los correos electrónicos en WordPress.

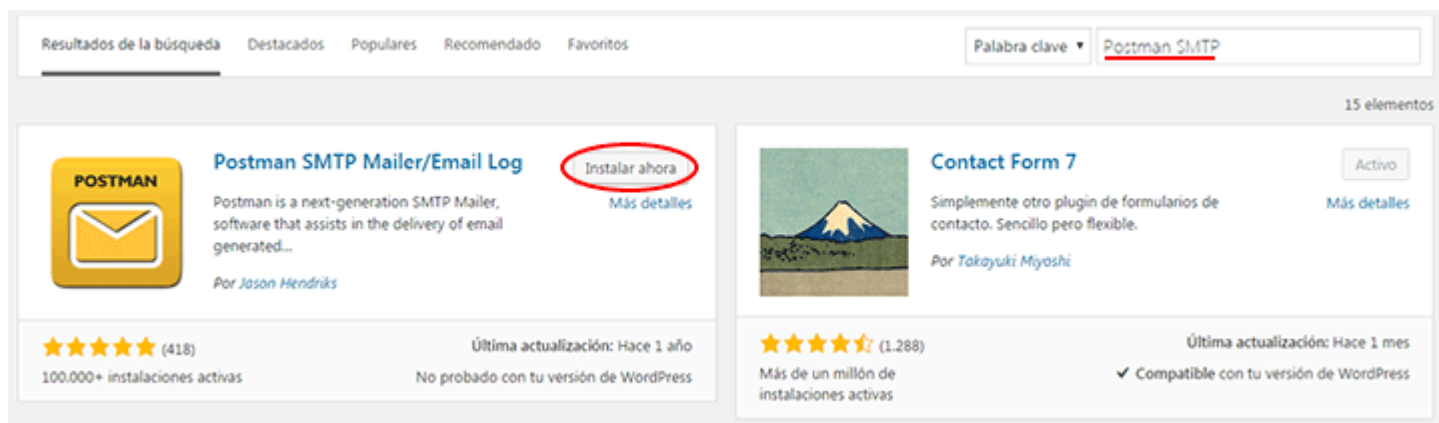
He probado varios de ellos y muchos me fallaron, hasta que hallé [Postman SMTP](#). Funciona a la perfección y lo mejor es que es completamente gratuito. Es un plugin muy popular que cuenta con más de 100.000 instalaciones activas.

Pongámonos entonces manos a la obra para que hacer que WordPress envíe los emails con Postman SMTP mediante Gmail.

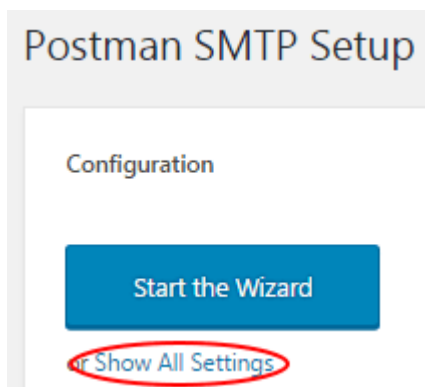
Haciendo que WordPress envíe correos

Necesitamos instalar el Postman SMTP en nuestro servidor; lo puedes descargar desde [aquí](#) e instalarlo manualmente.

Mi recomendación es hacerlo directamente desde la administración de WordPress en **Plugins > Añadir nuevo**, colocando **Postman SMTP** en el campo de búsqueda, y dándole clic al botón **Instalar ahora**. No olvides **activarlo** al finalizar la instalación.



Una vez hecho esto, dirígete a **Ajustes > Postman SMTP**. Hazle clic al vínculo **Show All Settings** (está ubicado debajo del botón **Start the Wizard**).



En la pestaña principal **Account**, seleccionamos en el tipo de transporte (Transport): **Gmail API**. De esta pantalla necesitaremos la información que está en los campos **Authorized JavaScript origins** y **Authorized redirect URI**, ya que nos la solicitará Google cuando configuremos la API.


Account Message Logging **Advanced**

Transport

Choose SMTP or a vendor-specific API:

Type

Authentication

Attention! Open the [Google Developers Console Gmail Wizard](#), create a Client ID for web application with the value the F.A.Q. or [watch our How-To video](#) .

Authorized JavaScript origins

Authorized redirect URI

Client ID

Client Secret

Guardar cambios

Creando la Gmail API para Postman SMTP

Como te habrás imaginado es necesario tener un correo de Gmail del cual podamos servirnos. **Te recomiendo crear uno específicamente para los servicios de Google que nuestra web pueda necesitar.**

Entra con tu cuenta de Gmail en el navegador, de manera que te encuentres logueado al momento de crear la API. Dirígete a la Google Developers Console desde [aquí](#). Este vínculo te llevará directamente a la creación de la Gmail API.

En la primera pantalla decide si quieres recibir los correos de Google y acepta las condiciones de uso, para luego darle clic a **Acertar y continuar**.

Registra tu aplicación para utilizar Gmail API en Consola de APIs de Google

La Consola de APIs de Google te permite administrar tu aplicación y supervisar el uso de la API.

No tienes ningún proyecto. Se creará un proyecto nuevo llamado "My Project".

Quiero recibir por correo electrónico información sobre las funciones del producto, sugerencias de rendimiento, encuestas para aportar mis observaciones y ofertas especiales.

Sí No

1 Acepto que el uso que haga de cualquier [servicio y las API relacionadas](#) queda sujeto a mi cumplimiento de las [Condiciones de Servicio](#) correspondientes.

Sí No

2 [Aceptar y continuar](#)

Posteriormente solo debes hacer clic a **Ir a las credenciales**.

La API se ha habilitado

El proyecto se ha creado y Gmail API se ha habilitado.

A continuación, para usar la API necesitas las credenciales correctas.

[Ir a las credenciales](#)

En la siguiente pantalla selecciona **ID de cliente**. Debajo te muestro la ubicación exacta

Añadir credenciales al proyecto

1 Averigua qué tipo de credenciales necesitas

Te ayudaremos a configurar las credenciales adecuadas.
Puedes saltarte este paso y crear una [clave de API](#), un [ID de cliente](#) o una [cuenta de servicio](#)

¿Qué API estás utilizando?

Determina qué tipo de credenciales necesitas.

Gmail API

¿Desde dónde llamarás a la API?

Determina qué ajustes necesitas configurar.

Seleccionar...

¿A qué tipo de datos accederás?


- Datos de usuario
Accede a datos pertenecientes a un usuario de Google (con su permiso)
- Datos de aplicación
Accede a datos pertenecientes a tu propia aplicación

[¿Qué credenciales necesito?](#)

Hazle clic al botón **Configurar pantalla de autorización** (Google debería quitar varias pantallas en este procedimiento, esta es redundante , ¿No te parece?)

← Credenciales

Crear ID de cliente

 Para crear un ID de cliente OAuth, debes definir un nombre de producto en la pantalla de autorización


[Configurar pantalla de autorización](#)

Esto nos lleva a las opciones para autorización de OAuth. **En la dirección de correo electrónico** nos cercioramos que sea el correo que usamos para loguearnos (por defecto está colocado) y le damos un nombre al producto, en mi caso **Correo SMTP**.

Los demás campos son opcionales, puedes saltártelos. **Guarda los cambios.**

Credenciales

Credenciales Pantalla de autorización de OAuth Verificación

Dirección de correo electrónico 


usuario@gmail.com

Nombre de producto mostrado a los usuarios

Correo SMTP

URL de página principal (Opcional)

https:// o http://

URL de logotipo de producto (Opcional) 

http://www.example.com/logo.png



Así es como verán los usuarios finales tu logotipo

Tamaño máximo: 120 x 120 píxeles

URL de la Política de Privacidad

Es opcional hasta que despliegues tu aplicación

https:// o http://

URL de las Condiciones de Servicio (Opcional)

https:// o http://

Guardar

Cancelar

Por fin llegamos a la pantalla de creación de la ID de cliente .

En el tipo de aplicación selecciona **Web**. En los campos **Orígenes de Javascript autorizados** y **URIs de redireccionamiento autorizados**, colocaremos la **información** que nos da el plugin Postman SMTP en **Authorized JavaScript origins** y **Authorized redirect URI** respectivamente.

Ahora sólo debes dar clic a **Crear**.

Crear ID de cliente

Tipo de aplicación

- Web
- Android [Más información](#)
- Chrome [Más información](#)
- iOS [Más información](#)
- PlayStation 4
- Otro

Nombre

Cliente web 1

Restricciones

Introduce los orígenes de JavaScript, los URI de redireccionamiento o ambos

Orígenes de JavaScript autorizados

Para su uso en las solicitudes de navegador. Se trata del URI de origen de la aplicación cliente. No puede contener caracteres comodín (`http://*.example.com`) ni una ruta (`http://example.com/subdir`). Si utilizas un puerto no estándar, deberás incluirlo en el URI de origen.

`http://dominio.com` ✕

`http://www.example.com` **Authorized JavaScript origins**

URIs de redireccionamiento autorizados

Para usarse con las solicitudes de un servidor web. Es la ruta de la aplicación a la que se redirecciona a los usuarios después de autenticarse en Google. A dicha ruta se añadirá el código de autorización de acceso. Debe tener un protocolo. No puede incluir fragmentos de URL ni rutas relativas. No puede ser una dirección IP pública.

`https://dominio.com/wp-admin/options-general.php?page=postman` ✕

`http://www.example.com/oauth2callback` **Authorized redirect URI**

Crear

Cancelar

A continuación se generara la **ID de cliente** y **Secreto de cliente**, se nos mostrará en pantalla. Estas claves son las que nos servirán para autenticarnos en Gmail con el plugin Postman SMTP.

Eliminar

eder a

2.0

Fecha

3 abr

Cliente de OAuth

Este es tu ID de cliente

`583415198358-q11d6mr1veh0r7ai54kpb311purp9egg.apps.googleusercontent.com` 📄

Este es tu secreto de cliente

`ee5KUzprIcrHGkK_mRDH34qj` 📄

ACEPTAR

Copia estas dos claves, ya que las necesitaremos a continuación (estarán disponibles, de todas maneras, en la Google Developers Console, en el apartado de credenciales, para este ejemplo como Cliente web 1)

Configurando Postman SMTP

Vamos de vuelta al WordPress en la configuración de la Gmail API del plugin Postman.

Copiamos la **ID de cliente** en el campo de **Client ID** y **Secreto de cliente** en el campo **Client Secret**; todo esto en la pestaña **Account**.

Selecciona la pestaña **Message** y coloca el correo electrónico de Gmail, y el nombre que desees aparezca en los mensajes enviados mediante este servicio, en los campos respectivos. **Guarda los cambios**.

Account Message **Logging** Advanced

From Address

This address, like the **letterhead** printed on a letter, identifies the sender to the recipient plugins, especially Contact Forms, may override this field to be your visitor's address.

Email Address

Prevent plugins and themes from changing this

Name

Prevent plugins and themes from changing this

Sólo nos falta concederle los permisos al plugin para que se conecte con la cuenta de Gmail. Para ello en la pantalla principal de Postman SMTP haz clic al vínculo **Grant permission with Google**.

Configuration

[Start the Wizard](#)

or [Show All Settings](#)

Actions



[Grant permission with Google](#)

[Send a Test Email](#)

[Import/Export/Reset Plugin](#)

Veremos una pantalla de Google donde debemos darle clic a botón **Permitir**(recuerda estar logueado con tu cuenta de Gmail)

▾ Correo SMTP quiere hacer lo siguiente:

 Lea, envíe, elimine y gestione su correo electrónico 

Al hacer clic en Permitir, autorizas a esta aplicación y a Google a utilizar tu información según lo establecido en sus respectivas condiciones de servicio y políticas de privacidad. Puedes cambiar este y otros [permisos de la cuenta](#) en cualquier momento.

Denegar

Permitir

Con esta acción debería estar configurado nuestro servicio de envío de emails con Postman SMTP para WordPress.

Te recomiendo hacer una prueba haciendo uso del vinculo **Send a Test Email**, ubicado en la pantalla principal del plugin.