



Actualizar WordPress

¡Hola! 🙌

Soy **Javier Casares**

 JavierCasares.com

 WPSysAdmin.com

 [@JavierCasares](https://twitter.com/JavierCasares)

☁ Representante global
WordPress Hosting Team
make.WP.org/hosting



WordPress

- Software
- Nuevas funcionalidades
- Actualizaciones de seguridad



Versiones

Basado en SemVer
(Versionado Semántico)

5.8 → **Versión mayor**

Cambios importantes con
versiones anteriores

5.8.1 → **Versión menor**

Compatible con 5.8.x



Nueva versión

[Actualizar]



Haciendo la revisión completa

- 2 versiones mayores al año
- un WordPress = un Tesoro
- Revisión completa de “todo”
- De “abajo” a “arriba”



Paso a paso, de abajo a arriba

- Dominios
- DNS
- Hosting
 - PHP
 - SQL
- TLS / HTTPS
- *Staging* (importante)
- Producción (más importante)



Dominios

- Registrador oficial
- Bloqueo de Transferencia
- Bloqueo de Modificaciones
- Whois



DNS

- Sólo los registros necesarios
- No usar * (asteriscos)
 - A menos que tengamos un MultiSite con subdominios.
- Usar DNSSEC
- Usar Anycast



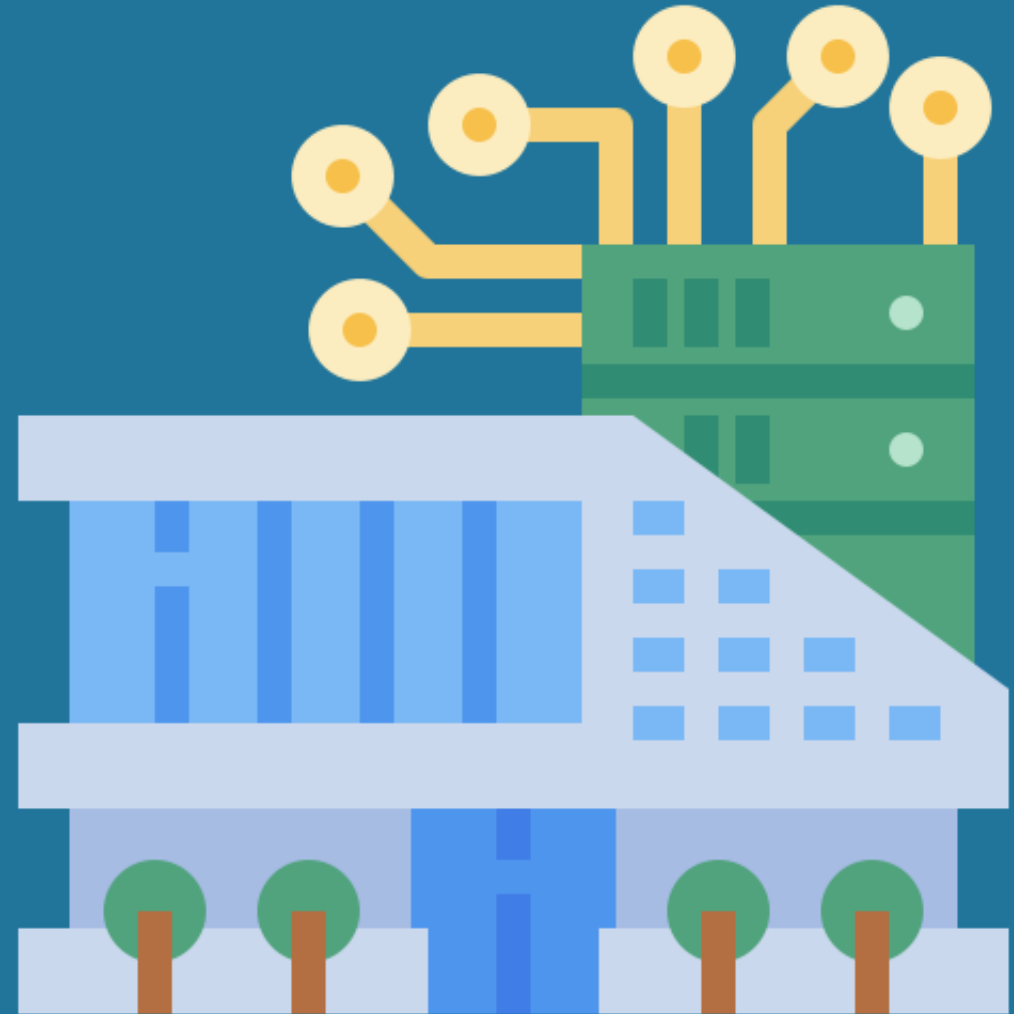
Hosting

- Hosting con actualizaciones continuas
- Versiones estables y de seguridad de PHP
- Versiones estables de SQL (MySQL, MariaDB...)



Hosting

- ¿Es compatible con la nueva versión?
- Requisitos:
 - [WordPress Hosting Handbook Server Environment](#)
 - [Requisitos WordPress](#)



TLS / HTTPS

- Todo el sitio con HTTPS
- Toda comunicación con HTTPS
- Certificados de pago o gratuitos (por ejemplo, con Let's Encrypt)



Copias de seguridad

Regla 3-2-1

- **Tres** copias de seguridad
- **Dos** tipos de almacenamiento
- **Una** copia fuera del hosting

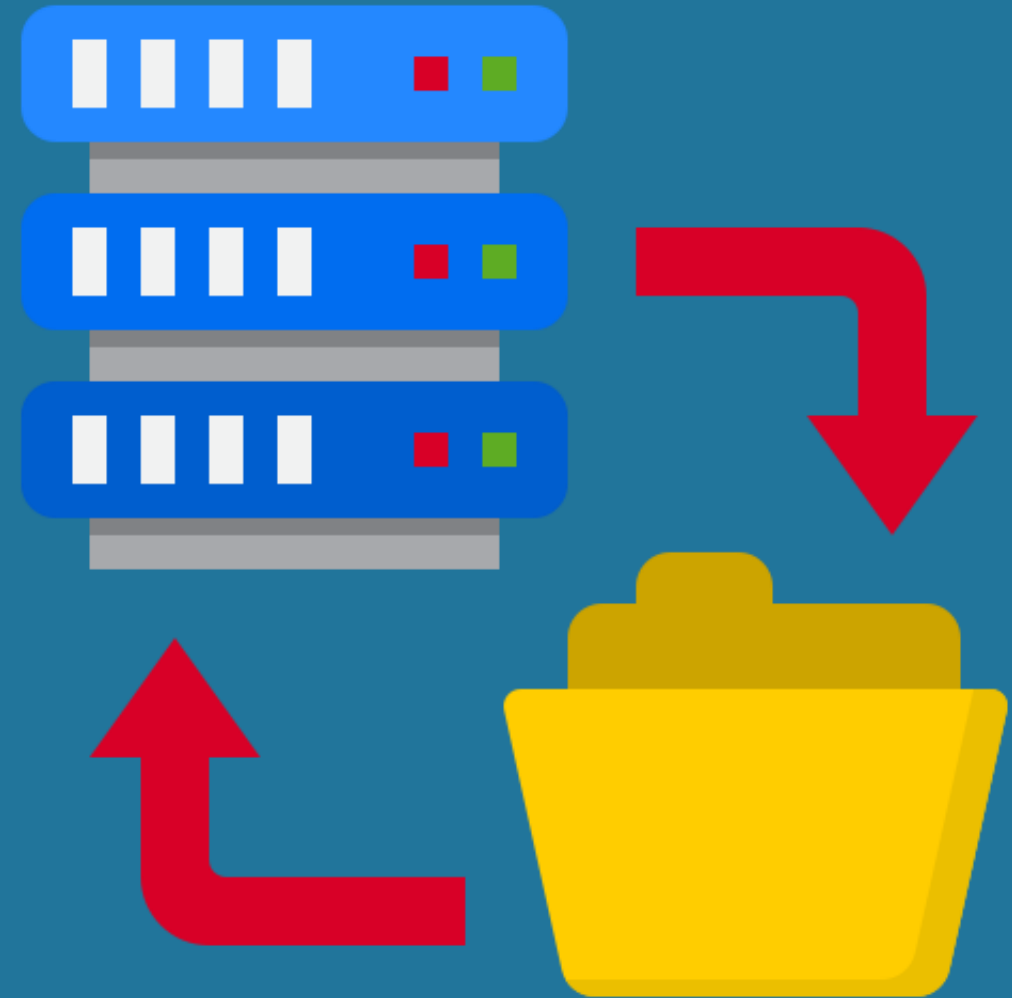


Copias de seguridad

Copias de proveedor

Tu hosting ha de proveer un sistema de copias.

Debe ser sencillo acceder y recuperarlas



Copias de seguridad

Copias vía plugin

Usar un plugin para hacer copias, en el propio servidor, y fuera.

Muchos plugins permiten copias en Dropbox, Google Drive...



Copias de seguridad

Otras copias

Haz copias cada cierto tiempo en tu ordenador, disco duro externo o cualquier otro sistema.



Copias de Schrödinger

“No sabes si el gato está vivo o muerto hasta que abres la caja”.

“No sabes si el backup funciona o no funciona hasta que lo restauras”.



Creando el “staging”

Antes de actualizar una versión mayor hemos de comprobar que todo funciona.

Esto sirve para WordPress, o actualizaciones de plugins o temas.



Creando el “staging”

Copia de nuestro sitio en otro lugar.

- Otro servidor
- Otro dominio / subdominio

Por ejemplo:
nuevaweb.dominio.es



Creando el “staging”

- Restauramos un backup, y así de paso lo probamos.
- Usamos un plugin de tipo migración.
- Puede que tu hosting tenga esta funcionalidad.



Tomando notas

- Vamos a tomar notas de todos los pasos que hagamos a partir de ahora.
- Nos ayudará a replicar problemas y soluciones en un futuro.
- Actualiza de uno en uno. Y lo apuntas.



Temas

- Primer paso: actualizar los temas.
- Temas hijo: ¿actualizado?
 - Buscar en el proveedor
- ¿Actualizado en los últimos 12 meses?



Temas

- Tema principal
 - Con Tema hijo
 - Sin Tema hijo
- Un “Twenty-Algo”
 - Si puede ser, el último disponible.



Plugins

- “Actualizaciones automáticas”. ¿No tiene?
 - Hay que buscar si hay versiones nuevas manualmente
 - Activa las actualizaciones automáticas en plugins “no críticos”
- ¿Actualizado en los últimos 12 meses?



¿Funciona todo?

- Sí. ¡Genial!

En general debería funcionar todo.

- No. ¿Qué ha fallado?

- Un tema

- Puede que necesite plugins asociados.

- Un plugin

- Visita la ficha de requisitos del plugin.

- Activar el Modo Debug.



Probando cosas nuevas

- Quizá sea el momento de probar la última versión de PHP.
- ¿Funcionan los plugins?
- ¿Funciona el tema?



WordPress

- Actualizar a la última versión.
- ¿Ha funcionado todo correctamente?
- Revisa que funcionen plugins y tema.



Confirmación

- WordPress actualizado.
- Tema actualizado.
- Plugins actualizados.

En ocasiones, con alguna actualización mayor, puedes encontrar actualizaciones de algunos plugins o temas.



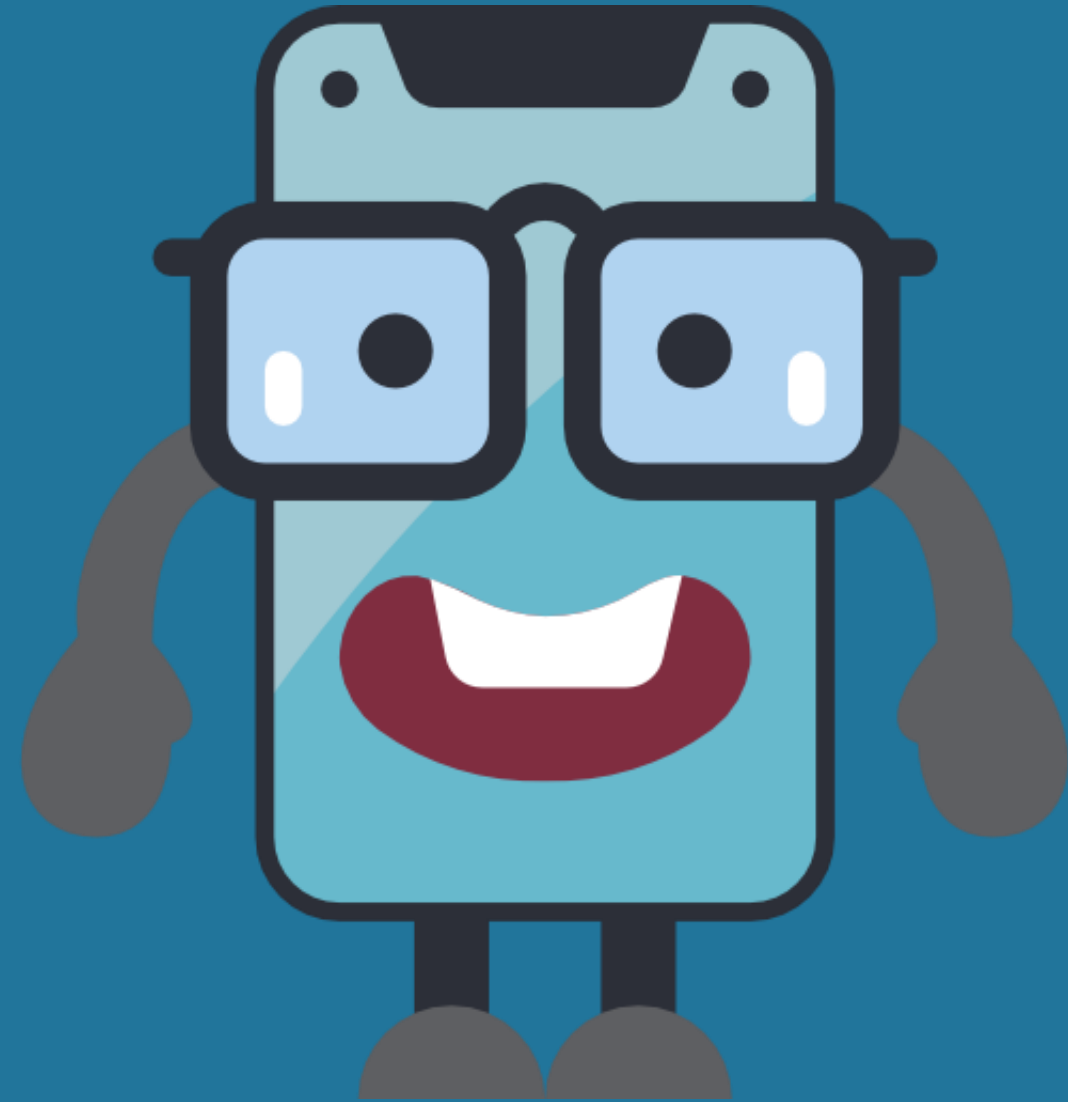
Estabas tomando notas

- ¿Ha ido todo bien?
- Recuerda que estamos en *staging*.
- Ahora hay que aplicar los pasos en producción.



Actualiza en producción

- Si sigues tus propias instrucciones, todo debe salir bien.
- Recuerda tener una copia de seguridad antes de hacer cualquier actualización.



Caché

- Vacía la(s) caché(s), si las tienes.
- Caché de PHP
- Caché de Base de Datos
- Caché de página



Actualizaciones automáticas

- Core
al menos, versiones menores
- Plugins
plugins “no pesados”
- Themes
¿Siempre?



Elimina staging

- Elimina ese sitio de pruebas
- Y, ahora que ya tienes producción funcionando bien... ¿no te apetece hacer otra copia de seguridad?





¡Gracias!

JavierCasares.com

WPSysAdmin.com