



Actualizar Drupal 8 Manualmente

Siempre es recomendable tener la instalación de Drupal actualizada a su ultima versión con el fin de poder evitar ataques informáticos, así como contar con soluciones a problemas que pueda tener el código. Para ello he realizado este tutorial de como actualizarlo de forma manual, aunque lo mas recomendable es utilizar una herramienta como drush, pero si no tenemos acceso a ella aquí explico la forma de realizarlo de esta forma.



Fabian Delgado [Follow](#)

Jan 26, 2018 · 4 min read

El primer paso antes de comenzar a actualizar es poner el sitio en modo mantenimiento con el fin de que nuestros visitantes y/o editores de contenido no tengan acceso al sitio para realizar modificaciones que nos esten afectando mientras realizamos nuestra tarea. Para ellos debemos de dirigirnos a Configuración y luego ir a la opción llamada “Modo de Mantenimiento”.

DESARROLLO	
1	Rendimiento Configurar cache y optimización de ancho de banda.
2	Registro y errores Configurar la presentación de mensajes de error y los registros de la base de datos.
3	Modo de mantenimiento Desconectar el sitio para su mantenimiento o actualización.

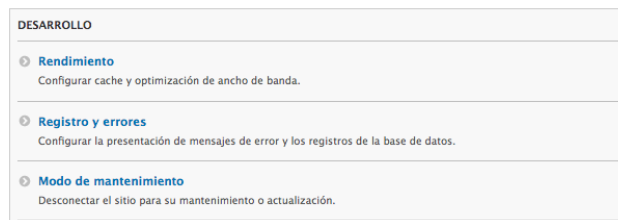
Una vez que ingresamos a esta esta opción debemos de marcar “Pasar el sitio a modo mantenimiento” y para finalizar damos clic en Guardar Configuración.

Modo de mantenimiento	
Configuración	Traducción system maintenance
<small>Inicio » Admin » Config » Development » Maintenance</small>	
<small>Utilice el modo de mantenimiento al hacer una actualización relevante, sobre todo si los cambios podrían alterar los visitantes o el proceso de actualización. Como por ejemplo al copiar, importar o exportar contenido, sacar un tema, modificar los tipos de contenido, o el tema propio de seguridad.</small>	
<input checked="" type="checkbox"/> Pasar el sitio a modo de mantenimiento	
<small>Los visitantes solo verán el mensaje del modo mantenimiento. Solomente los usuarios con el permiso "Usar el sitio en modo de mantenimiento" estarán autorizados para acceder al sitio. Los usuarios autorizados pueden autenticarse directamente a través de la página de inicio de sesión de usuario.</small>	
<small>Mensaje para mostrar cuando está en modo de mantenimiento</small>	
<small>Quiero ir a contenido online mantenimiento. We should be back shortly. Thank you for your patience.</small>	
Guardar configuración	

Si ingresamos sin tener la sesión iniciada, por ejemplo utilizando chrome en modo incognito comprobaremos que efectivamente el sitio se encuentra en “modo mantenimiento”.



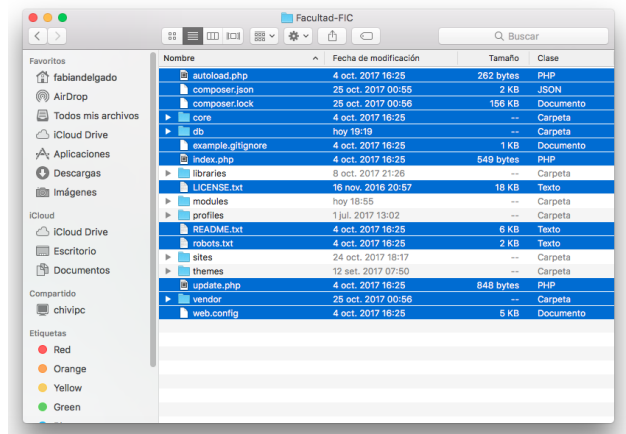
Luego de realizada esta tarea vamos a proceder a limpiar las caches de Drupal, para esto debemos navegar nuevamente a Configuración y acceder a la opción Rendimiento.



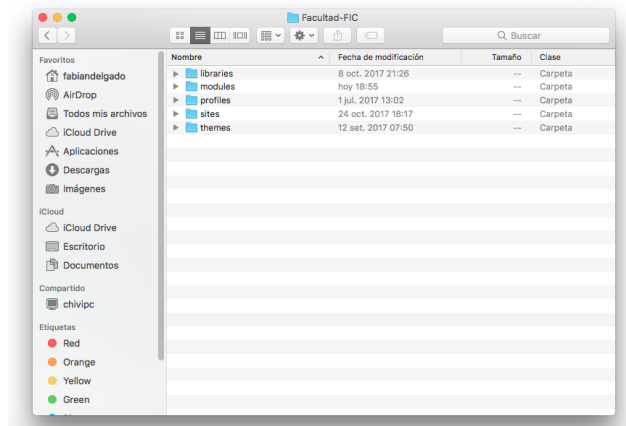
Una vez que ingresamos a dicha opción debemos hacer clic en el botón que nos indica “Vaciar todas las caches”



Luego de realizada esta operación, debemos dirigirnos a nuestra instalación de drupal y vamos a proceder a realizar la eliminación de todas las carpetas, excepto modules, profiles, sites, themes y en el caso que exista libraries.

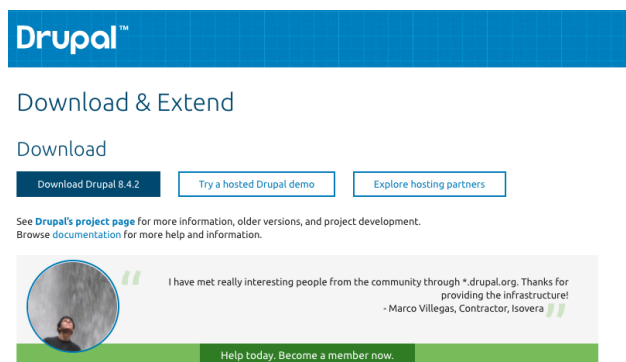


En esta captura se muestran todas las carpetas que procederemos a eliminar.

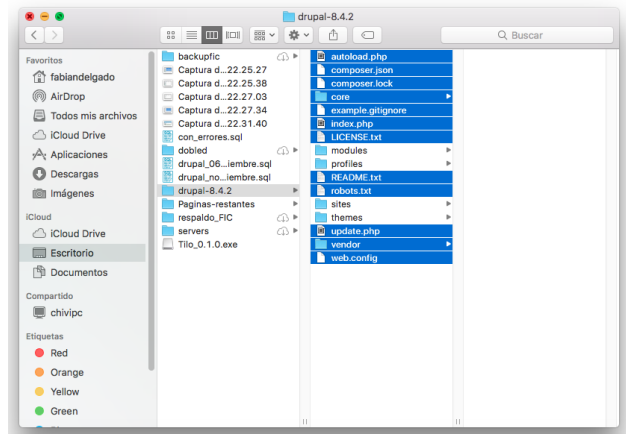


Aquí podemos observar las carpetas que hemos dejado sin eliminar

Lo siguiente que debemos hacer es dirigirnos a la web oficial de Drupal y descargar la última versión.

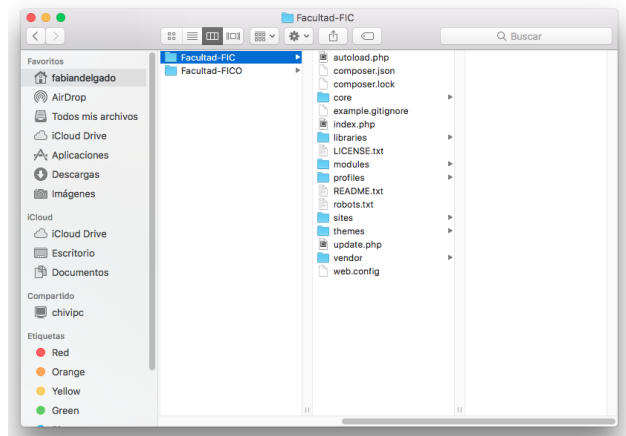


Una vez descargado y descomprimido en nuestro equipo o servidor, procedemos a copiar todas las carpetas excepto modules, profiles, sites, themes.



Lo siguiente es ir a nuestra instalación y pegar las carpetas que hemos copiado previamente.

Nuestra instalación ahora lucirá de la siguiente manera.



Una vez realizado este ultimo paso nos deberemos dirigir a la url para ejecutar el script que actualizara nuestra base de datos. La url va a depender si estas en local o en el servidor por ejemplo en mi caso estoy en local por tanto mi url es la siguiente <http://localhost/update.php>

Una vez que ingresamos veremos una pantalla como la siguiente, donde nos informa los pasos que realizará el script mientras actualiza la base de datos.

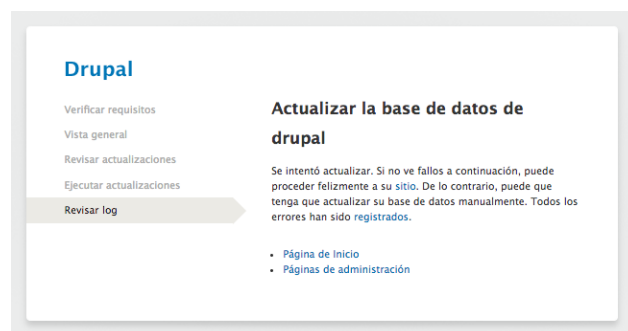
Cabe aclarar que no siempre en las actualizaciones puede ser requerido hacer el update de la base de datos.



Paso 1—Vista general



Paso 2—Revisión de Actualizaciones



Paso 3—Finalización de actualización

Para finalizar podemos visitar nuestro sitio web y ver si todo ocurrió sin problemas. En caso afirmativo es momento de volver a poner nuestro sitio online nuevamente, para ello repetimos los pasos accediendo a configuración y luego a Modo de Mantenimiento y des-seleccionando la opción “Pasar el sitio a modo mantenimiento” y finalmente guardando la configuración.

Modo de mantenimiento

Configuración

Traductor system maintenance

Inicio » Admin » Config » Development » Maintenance

✓ Se han guardado las opciones de configuración.

Utilizar el modo de mantenimiento al hacer una actualización mínima, sobre todo si los cambios podrían afectar los visitantes o el proceso de actualización. Como por ejemplo al agregar, importar o exportar contenido, variar un tema, modificar de los tipos de contenido, y al hacer copia de seguridad.

⚠ Poner el sitio a modo de mantenimiento

Los visitantes solo verán el mensaje del modo mantenimiento, solamente los usuarios con el [permiso](#) "Usar el sitio en modo de mantenimiento" estarán autorizados para acceder al sitio. Los usuarios autorizados pueden activarse/desactivarse directamente a través de la página de roles de usuario.

Mensaje para mostrar cuando está en modo de mantenimiento

Quiero ir cuando usted mantenimiento. We should be back shortly. Thank you for your patience.

Guardar configuración

Luego de realizadas todas estas operaciones ya nuestro sitio se encuentra operativo para que nuestros visitantes ya puedan acceder.

