

Generar , descomprimir y restaurar copias de seguridad de CPANEL

(via remota CPANEL A CPANEL)

¿Como realizar una copia de seguridad de mi sitio web y correos desde cpanel?

Existen 2 copias de seguridad para cpanel , la local(la abordaremos en otra ocasion) y la remota la cual realizaremos el proceso a continuacion

Copia de seguridad remota

- Puedes hacer una copia de seguridad remota esto es si deseas cambiar de servidor web y deseas realizar copia de tus archivos de servidor a servidor es decir de cpanel a cpanel
- Entras a tu cpanel donde tienes los correos , sitio web y base de datos vas a la opcion>archivos>copias de seguridad y das doble click



- Das la opcion download a full account backup , despues pones servidor ftp remoto transferencia pasiva y rellenas los datos

Caso de que le suceda algo a su información. Para obtener más información, lea lo siguiente: [documentación](#).

Copias de seguridad completas

Una copia de seguridad completa crea un archivo de todos los archivos y la configuración en su sitio web. Puede usar este archivo para mover su cuenta a otro servidor o para mantener una copia local de sus archivos.

Download a Full Account Backup

- Rellenas los datos como la imagen (**correo electronico, servidor ip, user , pass, puerto , carpeta destino**) y das click generar copia y esperas el tiempo es de 20 minutos hasta algunas horas dependiendo el tamaño de la copia de seguridad y se notificara al correo electronico que agregaste

Copias de seguridad

Una copia de seguridad completa creará un archivo de todos los archivos y las configuraciones en su sitio web. Solo puede usarlo para mover sus cuenta a otro servidor o para mantener una copia local de sus archivos.
No puede restablecer las copias de seguridad completas a través de la interfaz de cPanel.

Copias de seguridad disponibles para descargar:

Generar una copia de seguridad completa

Destino de las copias de seguridad

Servidor FTP remoto (transferencia en modo pasivo)

Dirección de correo electrónico

tucorreo@tucorreo

← **Importante:** Aquí sera donde te notificar que la copia esta terminada

No envíe una notificación de correo electrónico cuando se complete la copia de seguridad.

Servidor remoto:

Ip de servidor destino

← **Importante:** Solicitar a tu proveedor de hosting agregar la ip destino como segura , y la ip de envio como segura en el FIREWALL de cada servidor web

Usuario remoto:

User de Cpanel servidor web destino

← **Importante:** Verificar Estos datos , ya que deben ser correctos para que el proceso se relize en forma exitosa

Contraseña remota:

Contraseña Servidor web destino

Puerto:

Aquí el mas comun el 21 ,

← **importante** recuerda solicitar a tu proveedor de hosting de destino y de envio agregar la ip de cada servidor como segura en el FIREWALL

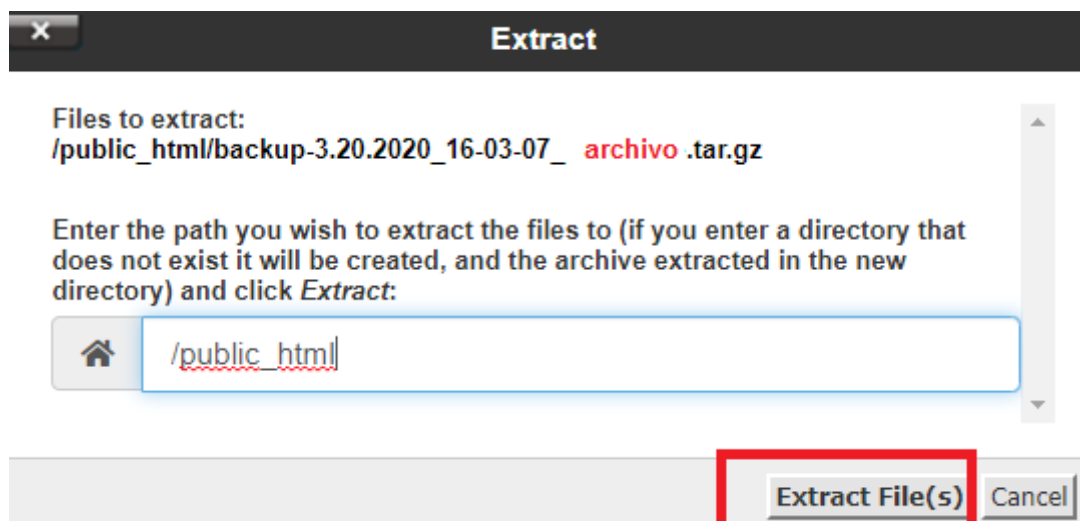
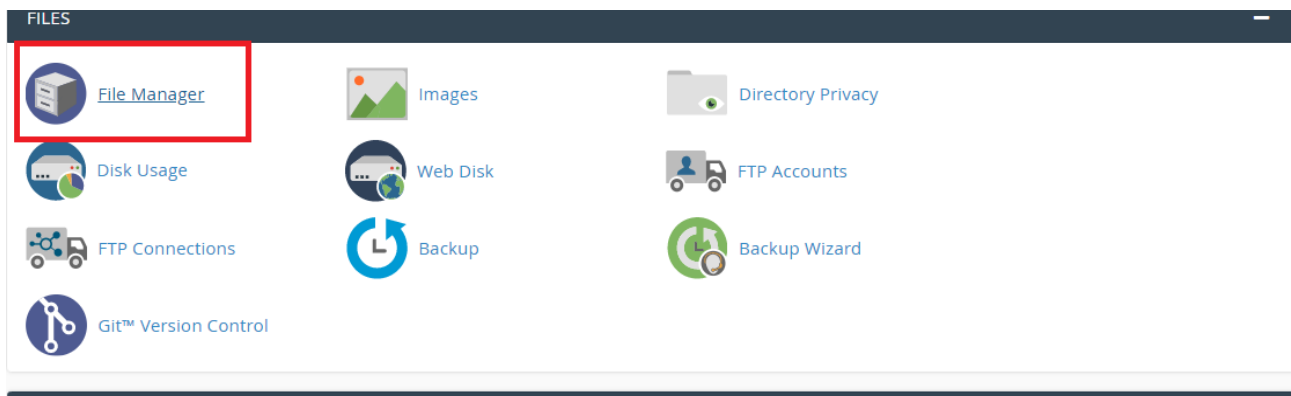
Directorio remoto:

public_html

← **Importante:** recuerda tener el espacio suficiente en el nuevo servidor web y que el mismo no tenga informacion para llevar con exito el proceso de copia informacion

Generar copias de seguridad

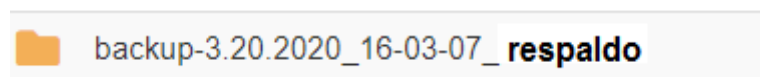
- Después de que te avisaron que la copia estaba completa al correo electrónico entras al otro Servidor de donde copiaste la información , entras a la **carpeta public_html** dentro de tu administrador de archivo o file manager y das click en extract files esta acción se recomienda realizar de 12 am a 5 am ya que tardara un tiempo y puedes afectar a otros usuarios del servidor web con sobrecarga o caídas dependiendo el tamaño de tu respaldo y la capacidad del servidor web



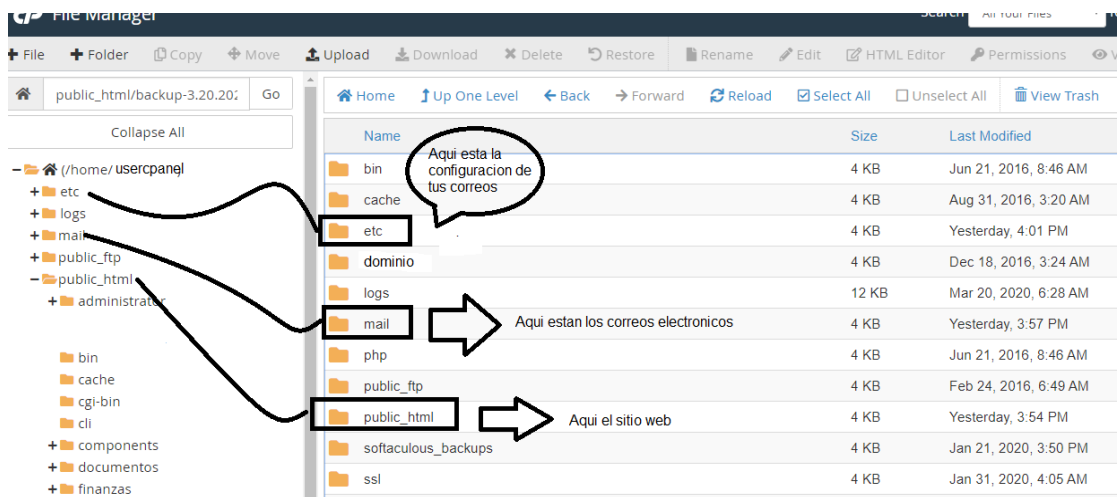
¿Como restaurar el sitio web y los correos?

Esta es la accion mas importante de todo el proceso aquí veremos si todos los demas pasos para realizar la transferencia de informacion remota valio la pena .

- Damos doble click a la carpeta backup como la imagen , y buscaremos la carpeta **homedir**

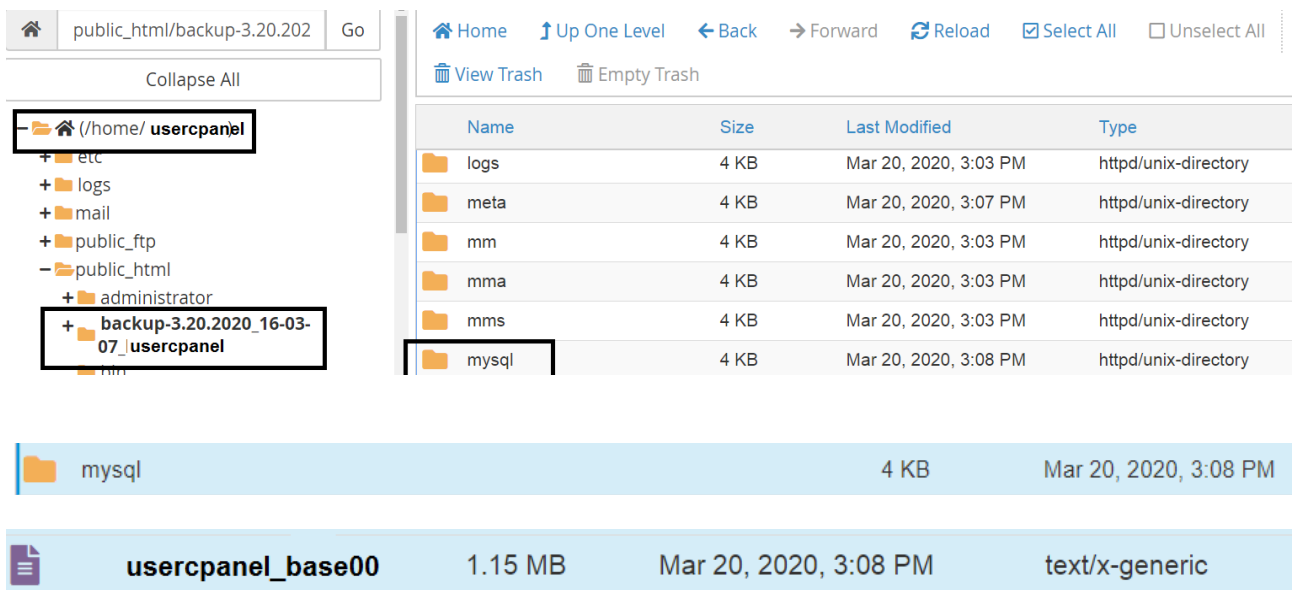


- Aqui encontramos las 4 carpetas importantes (etc, correos y public_html y **mysql esta ultima la veremos al paso siguiente**, las otras damos click y vamos a copia una a una en nuestro servidor web , como la imagen)



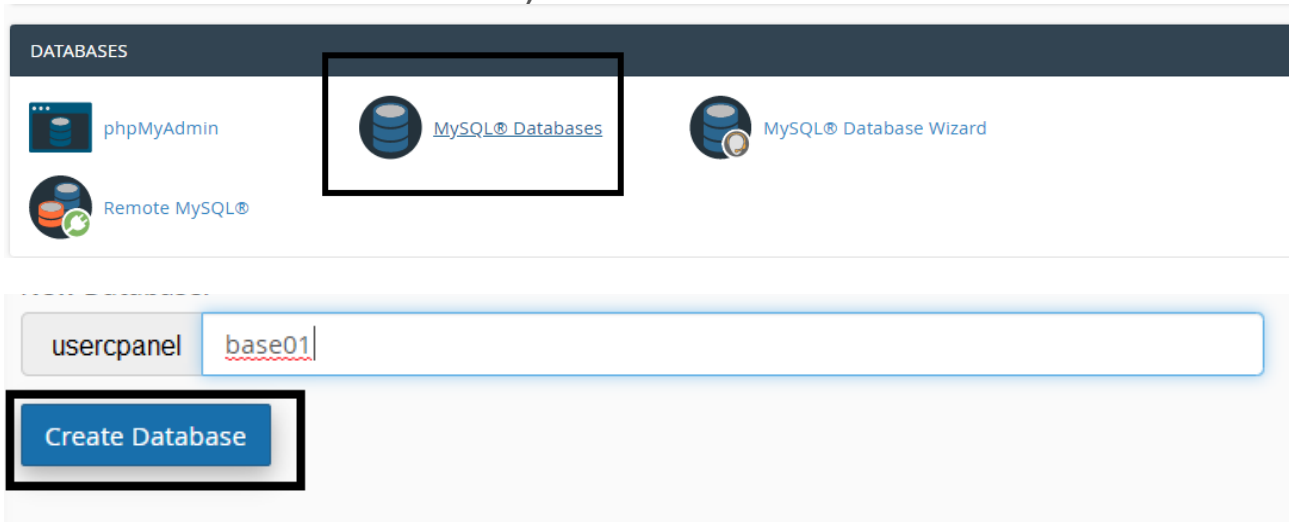
¿Como restaurar las bases de datos?

- Por ultimo si tu sitio web usa base de datos buscaras la base de datos en la carpeta **mysql** dentro de la **carpeta backup y nombre asignado este nombre se lo dimos extraer al archivo tar copiado del otro servidor web** y se descarga a nuestra computadora



Creamos la bases de datos en el servidor nuevo en forma manual

- Creamos la base de datos en nuestro cpanel, **dando clic mysql databases** , no sin olvidar el nombre e la base de datos en este caso **base01** (debes poner el nombre de tu base de datos)



The screenshot shows the 'DATABASES' section of a cPanel interface. It contains several icons: phpMyAdmin, Remote MySQL, MySQL® Databases (highlighted with a black box), and MySQL® Database Wizard. Below this is a search bar with 'usercpanel' on the left and 'base01' entered in the text field. A blue 'Create Database' button is located below the search bar and is also highlighted with a black box.

Creamos un usuario para la base de datos

- **Creamos un usuario con privilegios** para la base de datos, debe ser el mismo en tu configuracion de wordpress o joomla o tu programa que usabas con la base de datos ,



The screenshot shows the 'Add New User' form. It has the following fields: 'Username' with 'user cpanel' and 'usuario00' entered; 'Password' with a placeholder text 'se recomienda 14 a 18 caracteres sin simbolos especiales letras y numeros' and a black arrow pointing to a 'Password Generator' button; 'Password (Again)'; and 'Strength' showing 'Very Weak (0/100)'. A blue 'Create User' button is at the bottom left and is highlighted with a black box.

-

Asignamos al usuario privilegios sobre la base de datos

- se le asigna privilegios al usuario para la base de datos y se asocia con la base de datos

Add User To Database

User

cpanel_user00

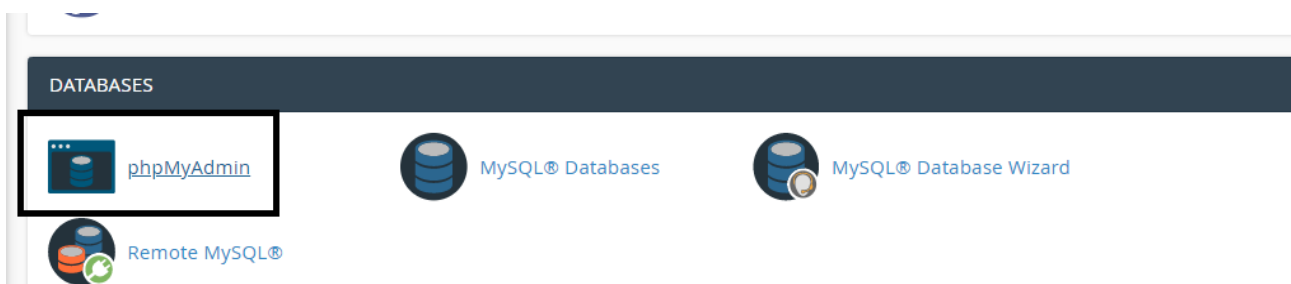
Database

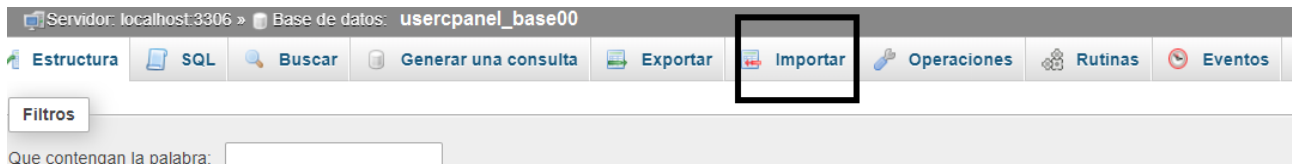
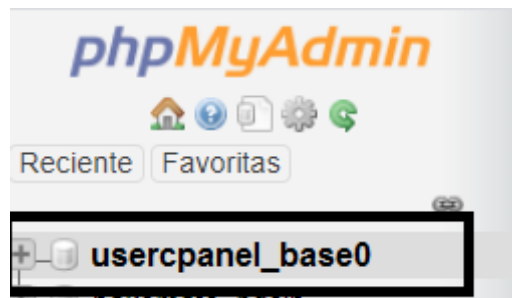
cpanel_base01

Add

Restauramos la informacion de la base de datos importando los datos almacenados de la misma

- Se entra a phpadmin dentro de cpanel, buscamos el nombre de la base de datos y damos click en importar , esto quiere decir que subimos nuestro archivo.sql de la base de datos tardara unos minutos *(la base debe pesar menos de 10 mb , si pesa mas tendras que subirla via ftp y solicitar a tu proveedor de hosting te ayude con dicha tarea)*





Importando en la base de datos "usercpanel_nombrebasededatos"

Archivo a importar:

El archivo puede ser comprimido (gzip, bzip2, zip) o descomprimido.

Un archivo comprimido tiene que terminar en **[formato].[compresión]**. Por ejemplo: **.sql.zip**

Buscar en su ordenador: Ningún archi...seleccionado (Máximo: 50MB)

También puede arrastrar un archivo en cua

Conjunto de caracteres del archivo:

Transferencia de información y restauracion concluida

Finalmente terminamos el proceso de transferencia y restauracion de las copias de seguridad hay que destacar lo siguiente

- El 95% de los casos funciona este metodo pero hay configuraciones especiales como multisitios, aplicaciones personalizadas que utilizan varias bases de datos como wordpress con algunos plugins.