



Migración de Joomla desde local a hosting





Bloque III: Trabajando con el hosting

Tarea: Instalación de CMS en CDMON.

Criterios de evaluación y calificación:

Ejercicio: 10 puntos

Migración de Joomla desde local al hosting: 10pts

No se limita a realizar el videotutorial. Es necesario añadir comentarios que expliquen lo que se está haciendo.

- Se valora la sencillez y la claridad del vídeo.
- Se valora la presentación del trabajo.

La tarea consiste en:

- 1.- Instalamos Joomla en local e introducimos contenido: texto e imágenes.
- 2.- Migrar el Joomla instalado en local al hosting de CDMON.

1) Averiguamos nombre del usuario y base de datos en el fichero configuration.php. Una vez averiguados los nombres los modificamos o no. En este caso si ya que compartimos hosting con un compañero.

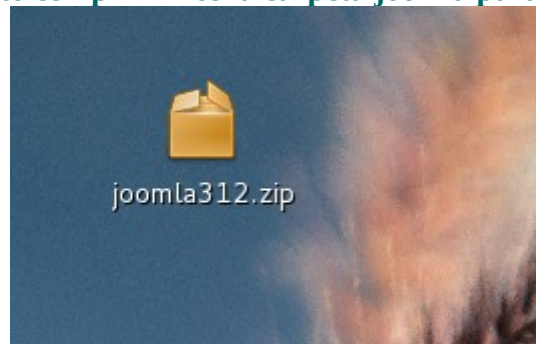


```
GNU nano 2.2.6          Fichero: configuration.php

<?php
class JConfig {
    public $offline = '0';
    public $offline_message = 'Este sitio está cerrado por tareas de manten$
    public $display_offline_message = '1';
    public $offline_image = '';
    public $sitename = 'Joomla Manolo';
    public $editor = 'tinymce';
    public $captcha = '0';
    public $list_limit = '20';
    public $access = '1';
    public $debug = '0';
    public $debug_lang = '0';
    public $dbtype = 'mysqli';
    public $host = 'localhost';
    public $user = 'ujoomla312';
    public $password = 'Peque.2015';
    public $db = 'bdjoomla312';
    public $dbprefix = 'xw30p_';
}

[ 61 líneas leídas ]
^G Ver ayuda  ^C Guardar   ^R Leer Fich ^Y Pág Ant  ^K CortarTxt ^O Pos actual
^X Salir      ^J Justificar^W Buscar    ^V Pág Sig  ^U PegarTxt  ^T Ortografía
```

2. Y una vez hecho esto comprimimos la carpeta joomla para pasarla al hosting.



3. Pasamos la carpeta comprimida al hosting con el comando curl



```
usuario@debian212: ~  
Archivo Editar Ver Buscar Terminal Ayuda  
root@debian212:/home/usuario/Escritorio/joomla312# nano configuration.php  
root@debian212:/home/usuario/Escritorio/joomla312# nano configuration.php  
root@debian212:/home/usuario/Escritorio/joomla312# nano configuration.php  
root@debian212:/home/usuario/Escritorio/joomla312# nano configuration.php  
root@debian212:/home/usuario/Escritorio/joomla312# cd ..  
root@debian212:/home/usuario/Escritorio# curl -u iesrc06 -T joomla312.zip ftp://  
iesrc06.top  
Enter host password for user 'iesrc06':  
  % Total    % Received % Xferd  Average Speed   Time    Time     Time  Current  
                                 Dload  Upload  Total   Spent    Left   Speed  
100 9281k    0     0  100 9281k      0   102k   0:01:30  0:01:30 --:--:--    0  
root@debian212:/home/usuario/Escritorio#
```

4.Una vez terminado el proceso descomprimos la carpeta desde nuestro hosting

nivos en formato ZIP, RAR, TAR, GZ, BZ2 o GZIP en la ruta indicada.

 **El archivo se está descomprimiendo**

El archivo `/home/iesrc06.top/joomla312.zip` se está descomprimiendo. Cuando finalice recibirá un correo con el resultado de la descompresión.

Aceptar

5.Comprobamos que se ha descomprimido

tmp

web

joomla312

| Nombre de archivo | Tamaño de | Tipo de arch | Última modifica | Permisos | Propietario/ |
|--------------------|-----------|---------------|-----------------|----------|--------------|
| .. | | | | | |
| joomla312 | | Directorio | 14/01/16 1... | 0755 | 212221 ... |
| moodle203 | | Directorio | 22/12/15 0... | 0755 | 212221 ... |
| moodle212 | | Directorio | 20/12/15 2... | 0755 | 212221 ... |
| home.html.original | 1.093 | original-a... | 15/11/15 1... | 0775 | 212221 ... |

3 archivos y 3 directorios. Tamaño total: 50.359.865 bytes



7. Creamos la base de datos y usuario con el mismo nombre que el archivo configuration.php

Crear una nueva base de datos MySQL

Nombre de la base de datos

bdjoomla312

Codificación

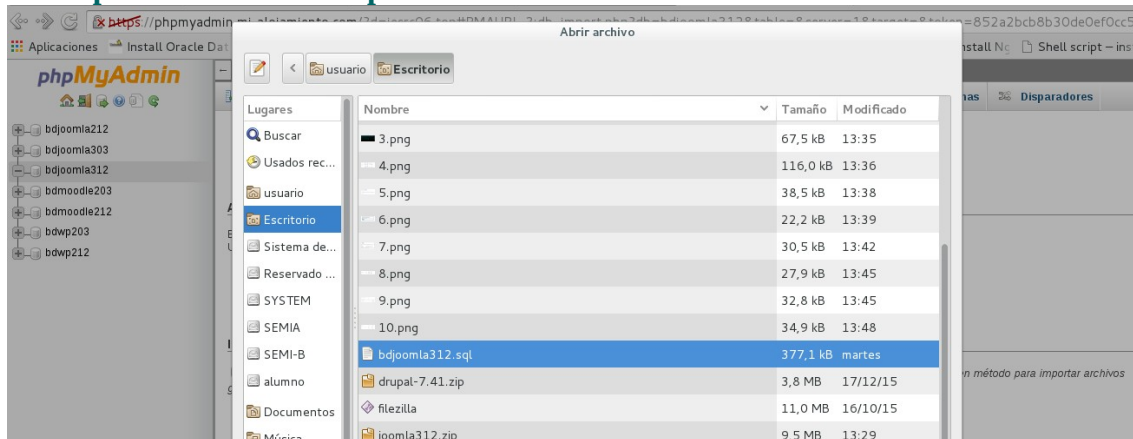
utf8

Crear BBDD

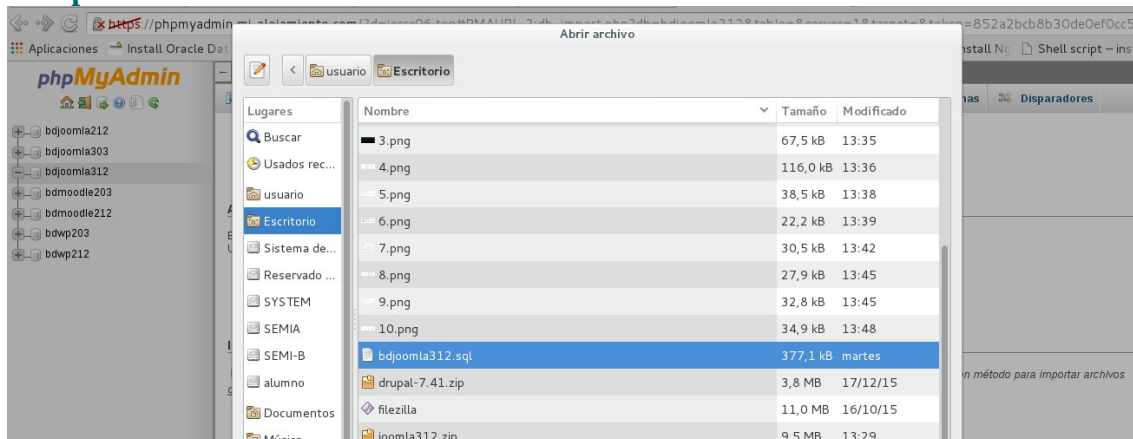
Listado de bases de datos MySQL

| | Nombre | Espacio |
|--------------------------|---------------|-------------|
| <input type="checkbox"/> | ✓ bdjoomla212 | 4 de 250MB |
| <input type="checkbox"/> | ✓ bdmoodle203 | 17 de 250MB |
| <input type="checkbox"/> | ✓ bdmoodle212 | 17 de 250MB |
| <input type="checkbox"/> | ✓ bdwp203 | 2 de 250MB |
| <input type="checkbox"/> | ✓ bdwp212 | 2 de 250MB |

8. Dar permisos al usuario para usar dicha base de datos.



9. Importamos la base de datos





Comprobamos que funciona desde el navegador

