

Instalación del Moodle en un Hosting Gratuito

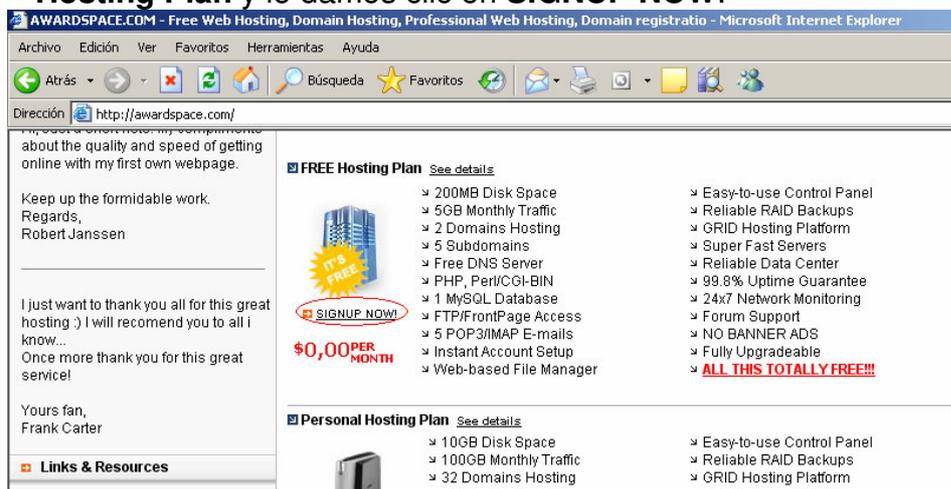
Creando un Hosting Gratuito y Alojando nuestro Moodle

AwardSpace nos proporciona un Hosting Gratuito con las siguientes características:

- Setup Free.
- 200 Mb de espacio.
- 5 Gb de Transferencia.
- Hospedaje hasta de 2 dominio.
- Creación de 5 SubDominios.
- Plataforma Linux.
- Acceso por FTP
- Permite archivos CGI, PHP y Perl.
- Un Manejador de Base de Datos MySQL con una capacidad máxima de 10 Mb.

Pasos para crear el Espacio Gratuito:

1. Abre tu Internet Explorer (Navegador) e ingresa a la siguiente página: <http://awardspace.com/>
2. De la página inicial que nos muestra, ubique bajando **Free Hosting Plan** y le damos clic en **SIGNUP NOW**.



3. Selecciona en Plan Name **FREE Hosting Plan**, en Domain name **Free Subdomain**, colocar el código de seguridad y presionar el botón **Continue**.

Web Hosting Plan

Plan Name:

FREE Hosting Plan

200MB disk space, 5GB traffic, 2 domains hosting, PHP, Perl, Mysql, FTP, Instant activation

Domain Name

Register Domain

(example: yoursubdomain.)

Transfer Domain

Use a subdomain name

Existing Domain

We provide free subdomain in case you don't need a domain name. Once you sign up, you can create subdomains inside your hosting account.

Free Subdomain

Verify Registration

Security Code:

2 4 1 3 0

Type Security Code:

Continue

Account Information

* Username:

(3-13 characters)

Note: Username can contain only alpha-numeric symbols.

Contact Information

* required fields
* optional fields

* First Name:

* Last Name:

* E-mail:

Note: Provide valid e-mail address to receive account notifications.

* Country:

Choose your Country

Terms of Service

You must read and accept the following agreement:

PLEASE READ THOROUGHLY THIS DOCUMENT TO AVOID FURTHER MISUNDERSTANDINGS AND EVEN

You furthermore understand and agree that advertising your website hosted by us using unsolicited e-mails (spam) is strictly prohibited and that your account will be suspended immediately if you are involved in any type of spam activity.

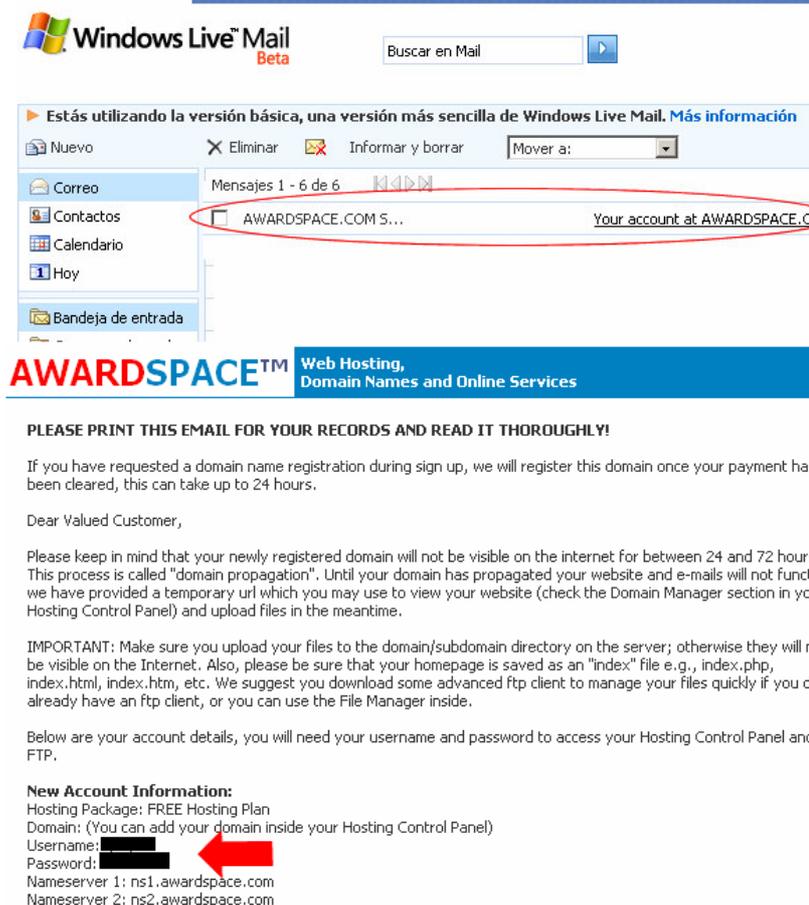
Yes, I agree and want to continue the registration!

Continue

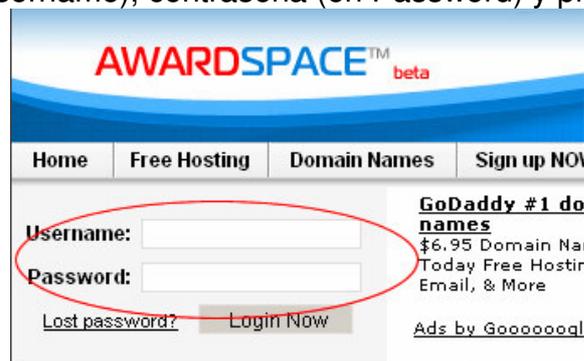
- Algunas consideraciones a tener en cuenta al crear tu cuenta de Hosting: a).- Recuerda que tu *User Name* (nombre de usuario) es importante para que posteriormente puedas acceder a tu cuenta de Hosting; b).- First Name (tus nombres); c).- Last Name (tus apellidos); d).- E-mail (tu correo electrónico); e).-Country (ubicar Perú); f).- Marca el recuadro con check el que no indica "Yes, I agreed..." y g).- Presiona finalmente el botón *Continue*.
- Te muestra la página con una carita feliz, la que te indica que ya te encuentras registrado; el siguiente paso a seguir es ingresar a tu correo y verificar la contraseña que te han enviado para que puedas acceder a tu cuenta y configurarla.

Configurar el Servicio Gratuito:

- Como ya tenemos acceso a nuestro Hosting Gratuito, ingresamos al mismo a través de la dirección <http://awardspace.com>, colocamos nuestro usuario y la contraseña que hemos recibido en nuestro correo



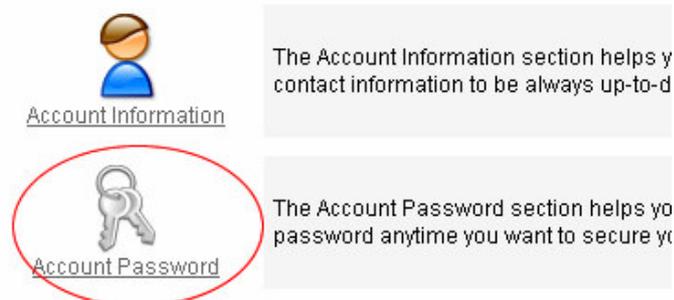
- Coloca tu usuario (en Username), contraseña (en Password) y presiona el botón *Login Now*:



- Nos damos cuenta que hemos ingresado correctamente al Hosting, si no aparece los recuadro de Username y Password. Lo primero a realizar es cambiar la Contraseña a nuestro Hosting. Para ello observamos una barra de Navegación del Servicio (esta de color plomo claro con botones debajo del Logo de AwardSpace), y nos dirigimos a Account Manager (Administración de Cuenta), le damos clic.



- Ubicamos el Account Password (contraseña de la cuenta y le damos clic)



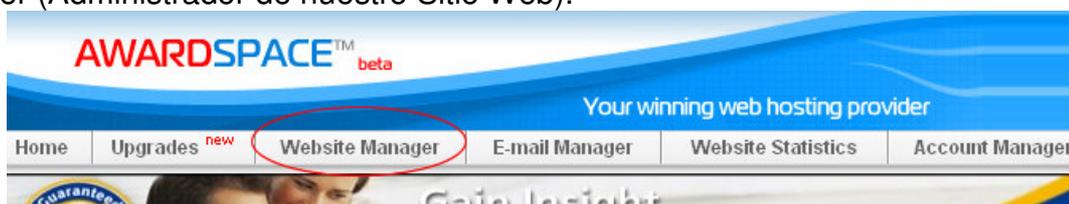
- Procedemos a cambiar la contraseña, en el primer recuadro colocamos la contraseña que nos envió AwardSpace, en el segundo la nueva contraseña y en el tercer recuadro repetimos nuestra contraseña nueva; finalmente presionamos el botón Change Password (cambiar contraseña), si nos aparece un check de color verde indicando que el cambio se realizó con éxito, dede ahora en adelante ya podemos usar nuestra propia contraseña.

Old Password:

New Password:

Confirm Password:

- Es siguiente paso para poder subir nuestros archivos a nuestro Hosting, debemos crear nuestro SubDominio, para ello le damos clic en nuestra barra renavegación en Website Manager (Administrador de nuestro Sitio Web).



- Ubicamos SubDominio Manager (Administrador y SubDominio). Esta opción nos permitirá contar con un espacio como dirección web para poder colocar nuestro Moodle.



The Domain Manager section helps you manage domain names to host them in and deleting a domain name will automatically delete the domain.



The Subdomain Manager section helps you manage new subdomains of the free domain. If you don't need them anymore, please delete them from the directory.



The FTP Manager section helps you manage FTP accounts and point them to a specific subdomain.

8. En SubDominio Name coloca un nombre que va a ser de tu página web (esta debe estar en minúscula, sin espacio, sin tilde y sin usar la ñ). Como es un SubDominio este nombre que hemos ingresado debe mantener seleccionado el recuadro que dice awardspace.com, presionamos el botón Add SubDominio (Adicionar SubDominio) y nos aparece un check de color verde indicando que ya tenemos habilitado el mismo, y en el recuadro de la parte superior nos aparece el nombre ingresado de la siguiente manera **nombre.awardspace.com**, la misma que se está constituyendo en tu dirección Web (guarda este nombre para luego configurarlo con el Cliente FTP).

Subdomain Name: .

Example: yourname.awardspace.com

Subdomain names hosted in your account:

#	Subdomain Name	Path [?]	Error 404	Options
1	nombre.awardspace.com	/home/www/hombre.awardspace.com	Click here to upgrade and set custom 404 page!	 

9. Cerramos nuestra conexión del Hosting para poder descargar el cliente FTP (el que nos permite subir los archivos) y configurarlo para que nos permita acceder al Hosting.

Instalación del Cliente FTP para el manejo de Archivos en el Hosting

1. FTP es el Protocolo de Transferencia de Archivos, esto nos quiere decir que podemos manejar un gran número de archivos al estilo Explorador de Windows y administrar nuestros archivos en nuestro Hosting. Para ello requerimos instalar un Cliente FTP (programa) que nos permita realizar estas acciones. Este programa lo encontramos en la siguiente dirección <http://www.filezilla.de/>, y le damos clic en *FileZilla v2.2.25 hier DOWNLOADEN*.

FILEZILLA FTP



FileZilla ist ein leistungsstarkes FTP-Programm für Windows 98, ME, NT4, 2000 und XP. FileZilla wurde in Hinblick auf einfache Bedienung und kostenlose Verfügbarkeit bei gleichzeitiger Unterstützung möglichst vieler nützlicher Features entwickelt. FileZilla ist "Open Source" unter GPL-Lizenz.

- Einige der Hauptfunktionen sind:
- Wiederaufnahme abgebrochener Uploads/Downloads
 - Verwaltung verschiedener FTP-Sites
 - Anpassbare Befehle
 - Keep-Alive-System
 - Timeout-Erkennung
 - Firewall-Support
 - SOCKS4/5 und HTTP1.1 Proxy-Support
 - SSL (Sichere Verbindungen)
 - SFTP-Support
 - Upload/Download Queue
 - Drag&Drop

Mehrsprachigkeit (Englisch, Deutsch und andere Sprachen)!

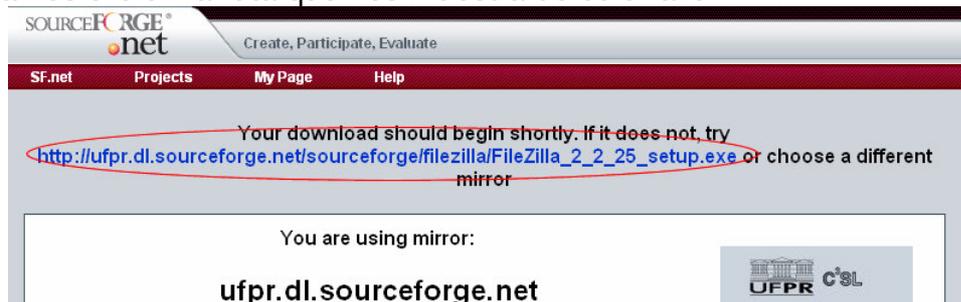
[FileZilla v2.2.25 hier DOWNLOADEN](#)

Lesen Sie den [FTP-Schnelleinstieg](#) sowie die [Tipps und Tricks](#)!

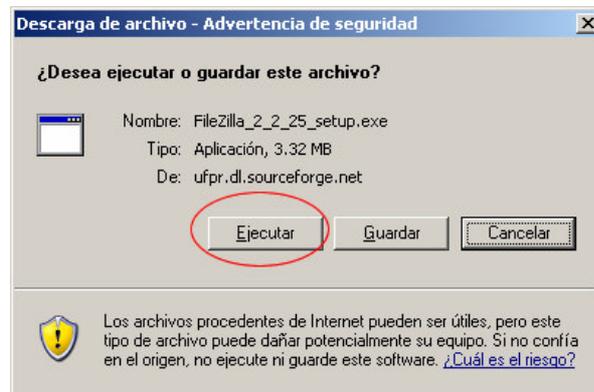
2. En la Página de SourceForge, le damos clic al primer *Download* que nos aparece.



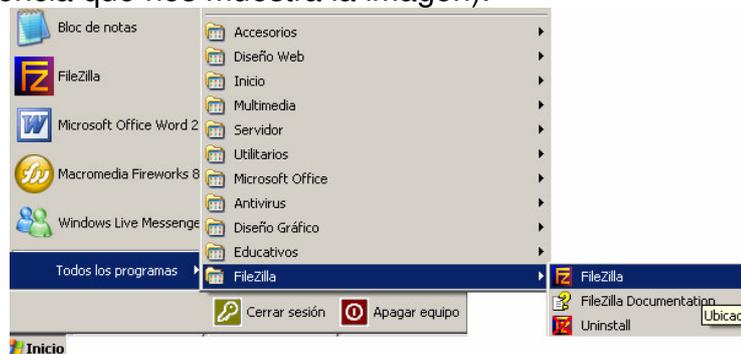
3. Luego le damos clic en la ruta que nos muestra de color azul.



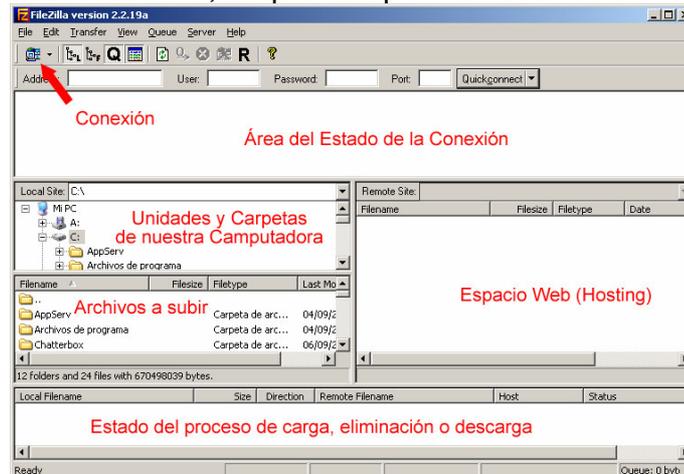
4. Al mostrarnos la ventana de la descarga, le damos clic en *Ejecutar*. Nos aparece un recuadro de descarga y luego nos preguntará Ejecutar (le damos clic) y lo instalamos en nuestra computadora.



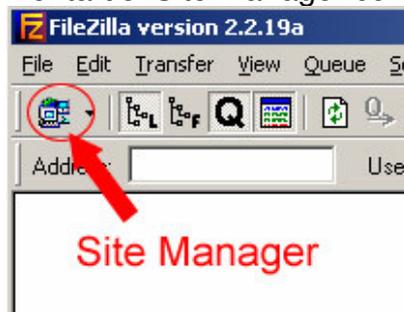
5. Para ejecutar el Programa, nos dirigimos a Inicio / Todos los Programas / FileZilla / FileZilla (seguimos la secuencia que nos muestra la imagen).



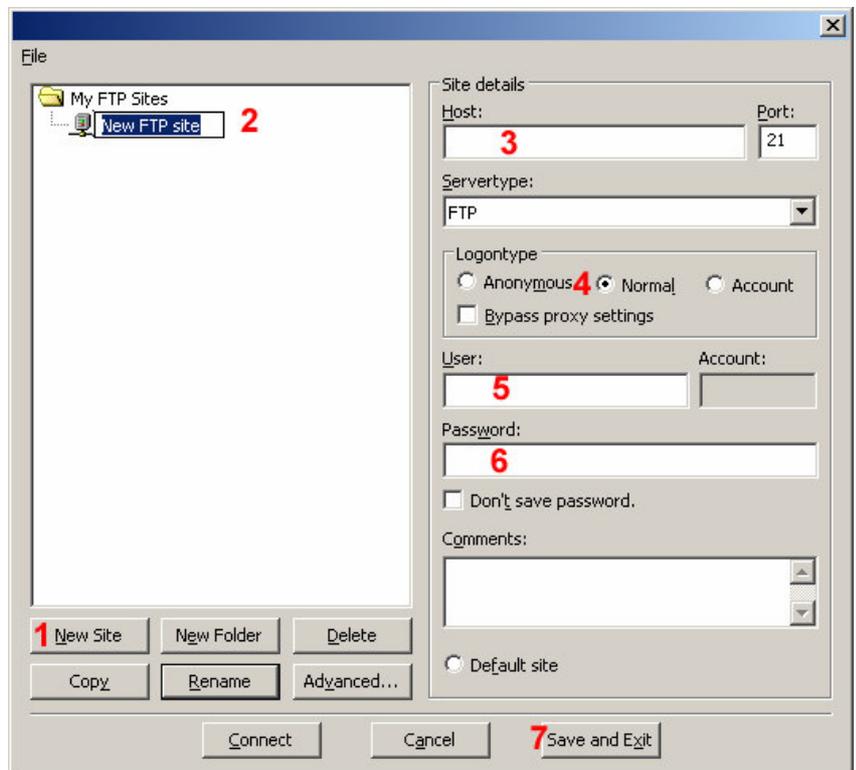
6. Entorno de trabajo del Cliente FTP, el que nos permitirá conectar nuestra PC al Hosting.



7. Ahora procederemos a conectar el Cliente FTP a nuestro Hosting y realizar las pruebas. Le damos clic en el icono o herramienta del Site Manager como se muestra en la imagen.



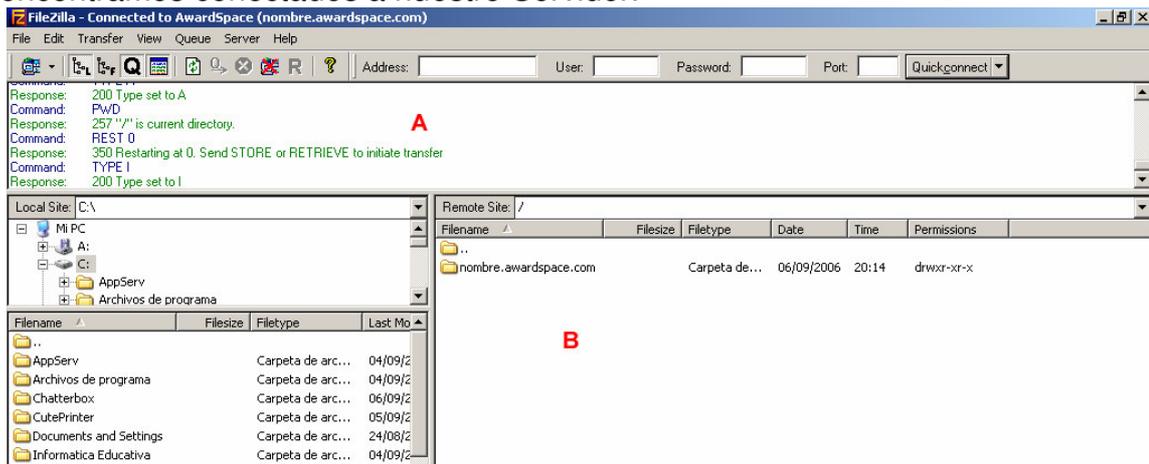
8. Configuramos nuestro Sitio Web en el Cliente para ello realizamos la secuencia de pasos: (1) Clic en el botón *New Site*, (2) Le colocamos el nombre a nuestro Sitio que puede ser *AwardSpace*, (3) Colocamos la ruta FTP por ejemplo nombre.awardspace.com, recuerda que tiene que reemplazar la palabra nombre de acuerdo al que colocaste como SubDominio – esto lo puedes chequear en el punto 8 de la sección Configuración del Servidor Gratuito; (4) Selecciona Normal, cámbialo ya que por defecto nos sale Anonymous; (5) Coloca tu usuario del AwardSpace; (6) Coloca aquí tu contraseña y (7) Finalmente presiona el botón *Save and Exit* para que se quede almacenada tu configuración de acceso a tu Hosting Gratuito.



- Probamos si se realiza la conexión a nuestro Hosting, para ello presionamos en la punta de flacha que se encuentra al lado derecho del icono Site Manager, se despliega nuestras conexiones, para nuestro ejemplo nos mostrará AwardSpace, le damos clic ahí.



- Si nos muestra en el área A que el estamos conectados y en el área B el SubDominio, ya nos encontramos conectados a nuestro Servidor.



- Hasta ahora contamos con el Hosting Gratuito en AwardSpace y en funcionamiento nuestro Cliente FT0, el mismo que ya se encuentra conectado a nuestro Espacio Web. Nos queda descargar el Moodle, subir sus archivos al Hosting, crear la base de datos y configurar la Plataforma LMS (eLearning). Si cierras el Cliente FTP, luego lo puedes abrir nuevamente y conectar con el Hosting.

Descargando el Moodle para nuestro Hosting

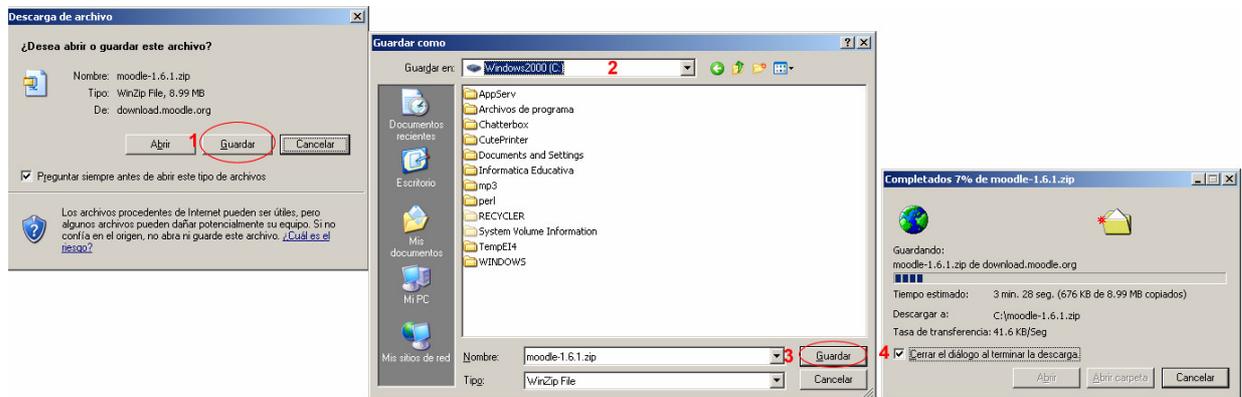
- Ahora procedemos a descargar la última versión del Moodle, para ello ingresamos a la siguiente dirección <http://download.moodle.org/>, selecciona el primero de la lista y ubica la imagen de la caja del Moodle que se encuentra debajo del *.zip format* y le das clic.



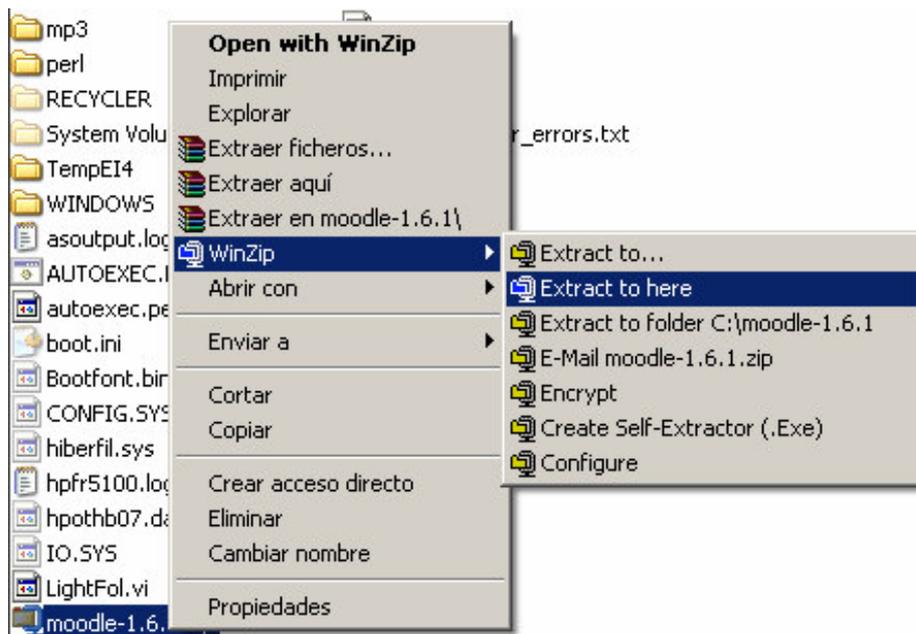
Standard Moodle Distribution

	Version / CVS tag	Date	Information	.tgz format	.zip format
Latest Stable Branch	Moodle 1.7 + MOODLE_17_STABLE	Built Daily	The 1.7 stable branch is continually being patched with new bug fixes since the last release, without adding any new features that might have new bugs. It is ALMOST ALWAYS the best choice for a new server. Changes since the last release are not covered in the release notes, but you can read the CHANGES for more information. Last build: 11 hours 19 mins ago.	 Download 9.1MB 320 today	 Download 10.3MB 726 today

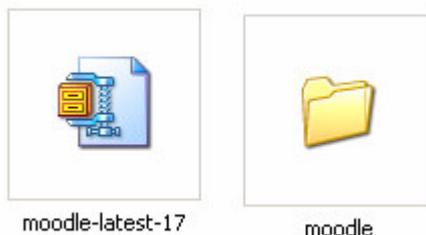
- Realizamos lo siguiente: (1) Presionamos el botón Guardar, (2) Antes de guardar este Archivo del Moodle, selecciona en *Guardar en el Disco Duro Unidad C*, (3) Presionamos el botón Guardar, y (4) Verifica que le recuadro de *Cerrar el diálogo al terminar la descarga* tenga un check, para que cuando finalice tu descarga esta ventana se cierre automáticamente.



- En tu escritorio dale doble clic al icono MI PC, doble clic sobre tu unidad C, y observarás tu archivo MOODLE que descargaste, lo único que nos queda para descomprimirlo es que le des clic derecho del Mouse sobre el archivo, selecciona WinZip y luego Extract to here, empezará a descomprimirse y creará una carpeta llamada MOODLE que subiremos al Hosting.

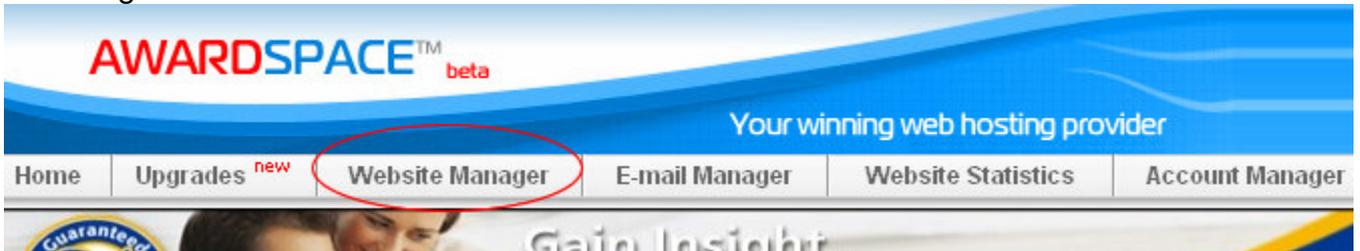


- Al concluir el proceso verifica si existe la carpeta MOODLE en tu Unidad de Disco C.



Creando la Base de Datos para nuestro Moodle

1. Ingresamos nuevamente a nuestro Hosting <http://awardspace.com>, nos dirigimos a WebSite Manager.



2. Ubicamos y seleccionamos *Database Manager* (Administrador de la Base de Datos) y le damos clic.



Database Manager

3. Esta parte hay que guardar la información que nos permitirá configurar nuestro Moodle con el repositorio de datos que es el MySQL, que es la base de datos que estamos creando, realiza los siguientes pasos: **(1)** Coloca un nombre este va a ir acompañado del nombre de tu usuario, suponemos que colocamos de nombre *moodle*, este mas el nombre de usuario nos dará el nombre de nuestra Base de Datos *usuario_moodle*; **(2)** Ingresas un Password; **(3)** Repite el Password colocado anteriormente; y **(4)** Presiona el botón *Create Database*, ahora ya cuentas con tu base de datos activa para el Moodle.

MySQL Database Name/Username:

Database Password:

Confirm Password:

Note: Database name is the same as the database username. Database name can be 16 characters [?] maximum, including your account username.

MySQL databases hosted in your account:

#	DB Host	DB Name	DB User	Space Quota	Used Space	Options
You don't have any MySQL databases.						

4. No olvides estos datos que nos permitirá configurar el Moodle. Recuerda estos datos y apúntalos. La contraseña también, aquí no la vemos (apunto tus datos que aparecen al configurar).

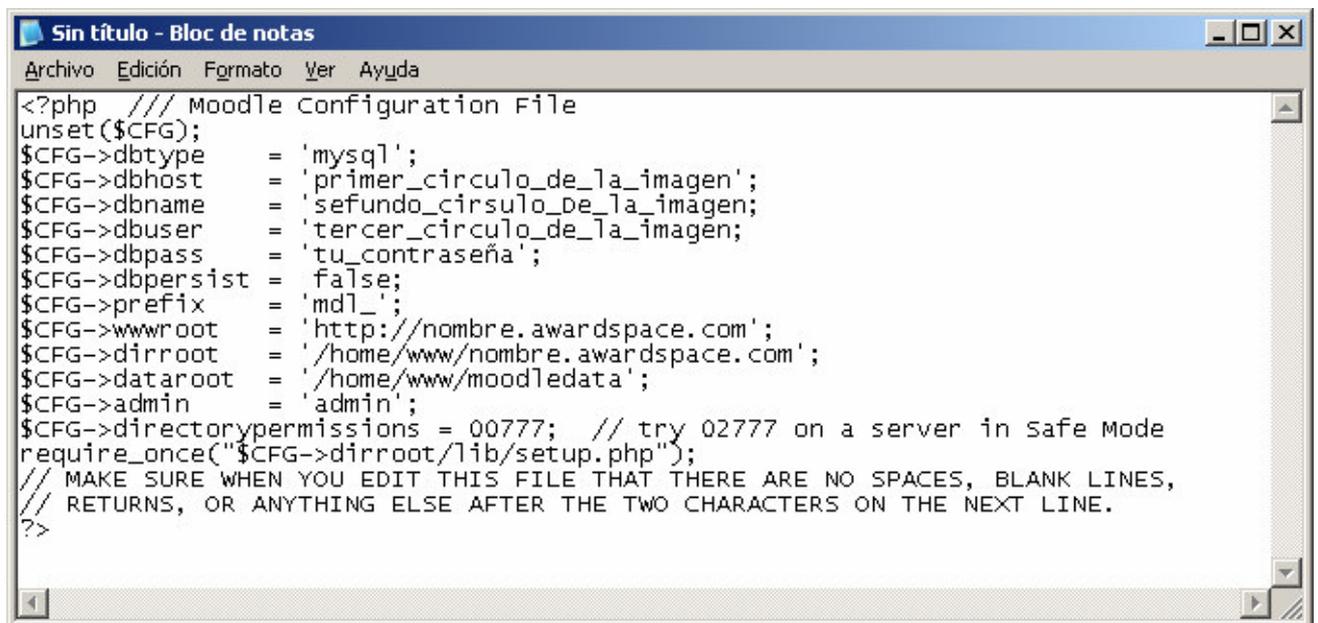
MySQL databases hosted in your account:

#	DB Host	DB Name	DB User	Space Quota	Used Space	Options
1	db4.awardspace.com	guigac_guigac	guigac_guigac	10 MB	0 MB	 

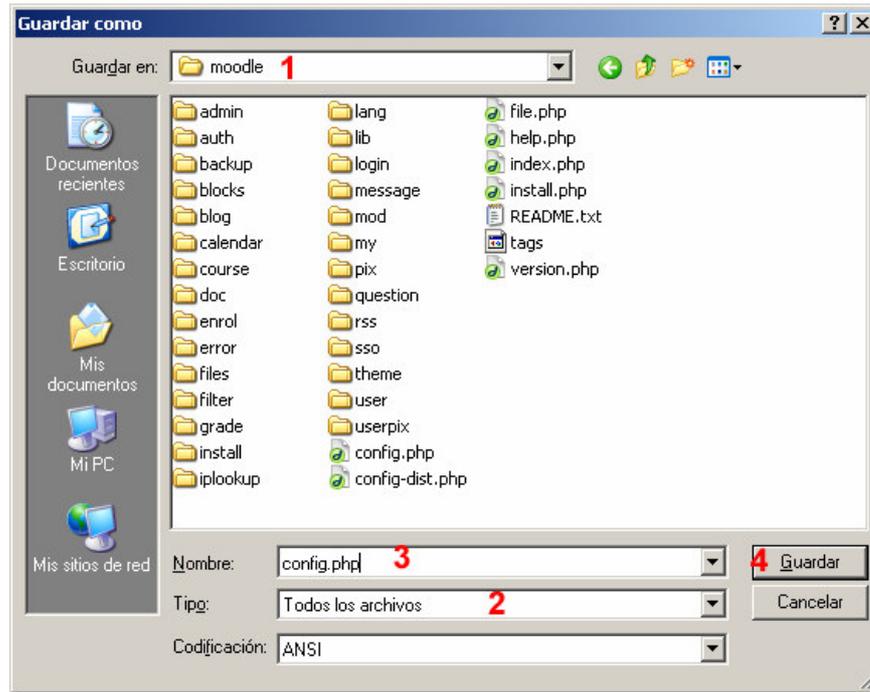
5. Con los datos obtenidos al crear la base de datos creamos el archivo de configuración en la Carpeta Moodle que se encuentra en la Unidad de Disco C. Para ello realizamos lo siguiente:

- Copia el siguiente código en el Bloc de Notas y modifica los textos de color rojo por tus datos.

```
<?php /// Moodle Configuration File
unset($CFG);
$CFG->dbtype = 'mysql';
$CFG->dbhost = 'primer_circulo_de_la_imagen';
$CFG->dbname = 'sefundo_cirsulo_De_la_imagen';
$CFG->dbuser = 'tercer_circulo_de_la_imagen';
$CFG->dbpass = 'tu_contraseña';
$CFG->dbpersist = false;
$CFG->prefix = 'mdl_';
$CFG->wwwroot = 'http://nombre.awardspace.com';
$CFG->dirroot = '/home/www/nombre.awardspace.com';
$CFG->dataroot = '/home/www/moodledata';
$CFG->admin = 'admin';
$CFG->directorypermissions = 00777; // try 02777 on a server in Safe Mode
require_once("$CFG->dirroot/lib/setup.php");
// MAKE SURE WHEN YOU EDIT THIS FILE THAT THERE ARE NO SPACES, BLANK LINES,
// RETURNS, OR ANYTHING ELSE AFTER THE TWO CHARACTERS ON THE NEXT LINE.
?>
```



- Guarda el archivo como *config.php* en la Unidad C de tu computadora. Recuerda que donde dice nombre, es el SubDominio creado para tu Hosting. Para ello realizas lo siguiente: **(1)** En Guardar en debes ubicarte en la Carpeta MOODLE que se encuentra en tu Unidad C, **(2)** En Tipo cambia a Todos los archivos; **(3)** Coloca el nombre config.php y **(4)** Presiona el botón Guardar.

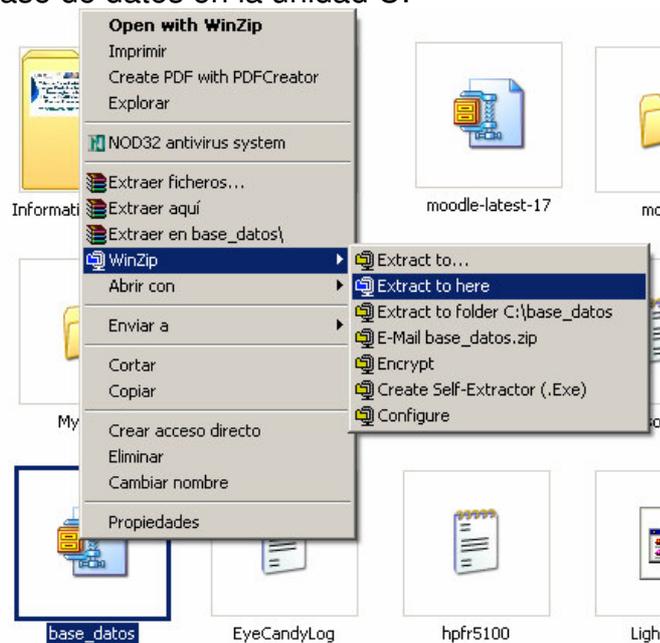


Cargando la Base de Datos:

1. Primer paso es descargar de la Plataforma el Archivo llamado Base de Datos y ubícalo en la unidad C:



2. Descomprime dicha base de datos en la unidad C:



3. Continuando en **DataBase Manager**.

MySQL databases hosted in your account:

#	DB Host	DB Name	DB User	Space Quota	Used Space	Options
1	db4.awardspace.com	guigac_guigac	guigac_guigac	10 MB	0 MB	 

4. Le damos clic en el **DB Name**, para el ejemplo **guigac_guigac** (círculo del centro, texto con hipervínculo); colocamos el Usuario y Contraseña de nuestra Base de datos.



Bienvenido a phpMyAdmin 2.6.4-pl3

Language: Spanish (es-utf-8)

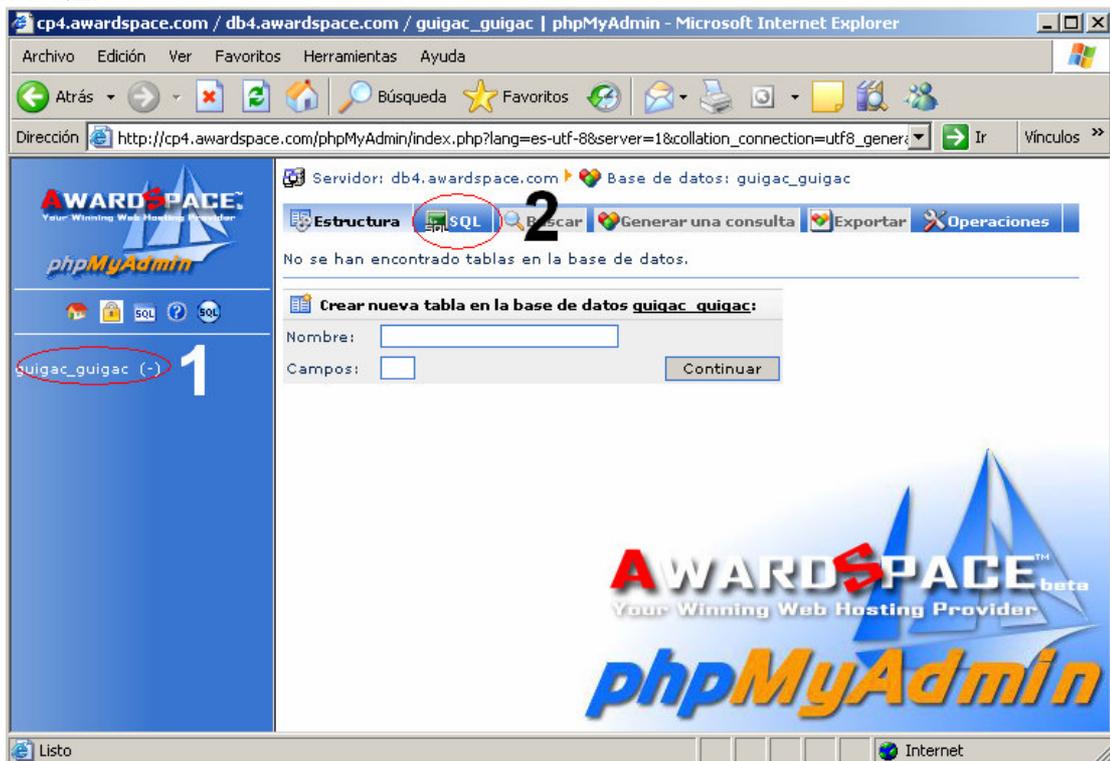
Iniciar sesión

(Las "cookies" deben estar habilitadas.)

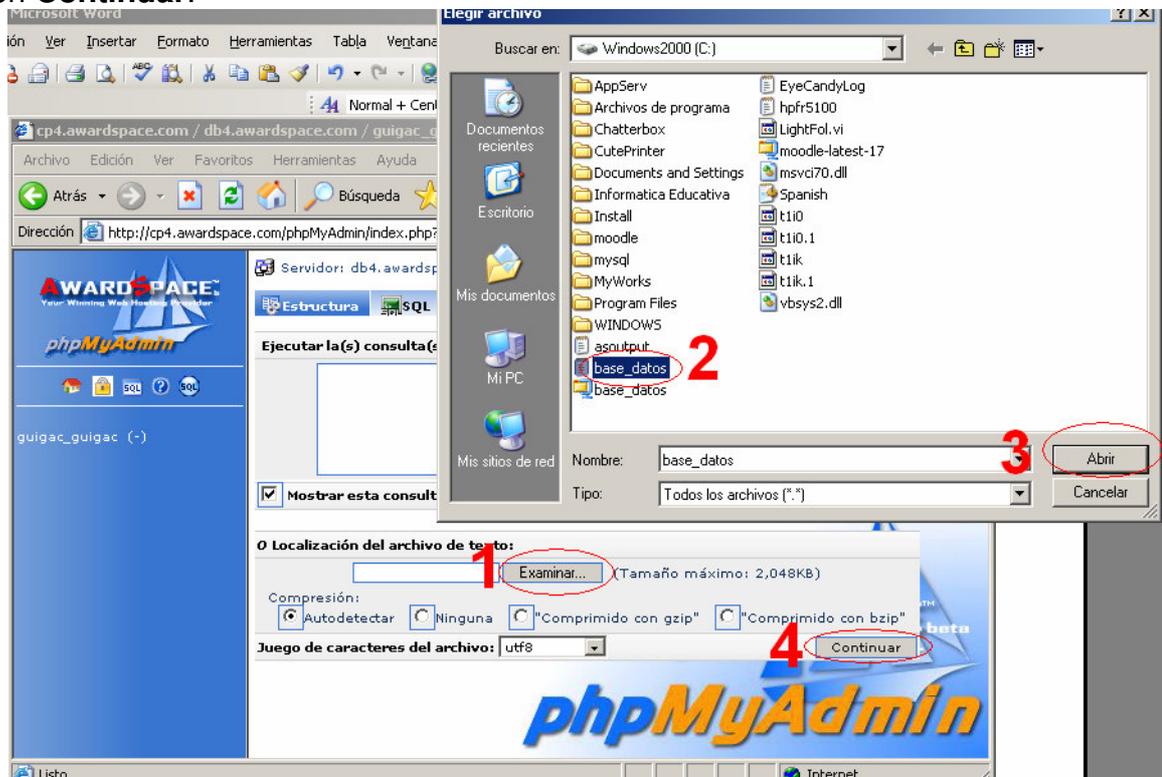
Usuario:

Contraseña:

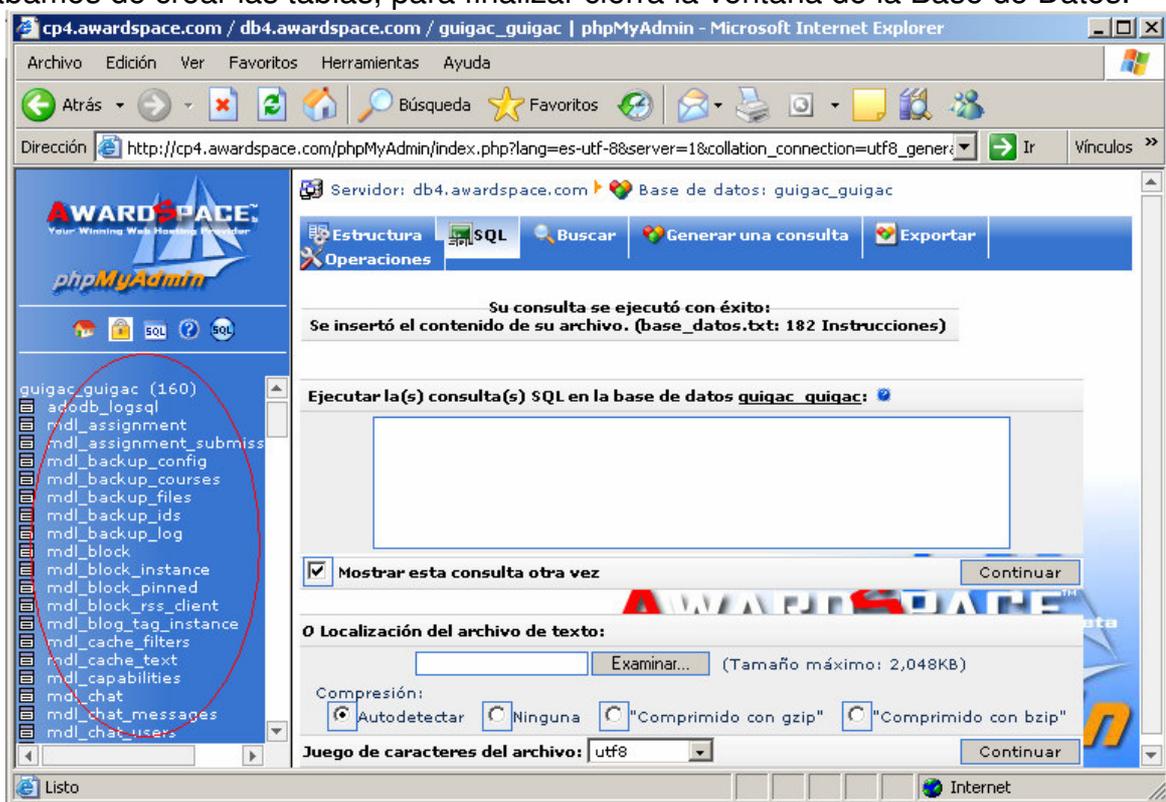
5. Al ingresar le realizamos lo siguiente: 1).- Clic en el nombre de la Tabla y 2).- Clic en la opción **SQL**.



6. Sigue la secuencia: 1).- En Localización del archivo de texto, clic en el botón **Examinar**. 2).- Ubicamos en la unidad C el Archivo **base_datos**. 3).- Presionamos **Abrir** y 4).- Finalmente el botón **Continuar**.

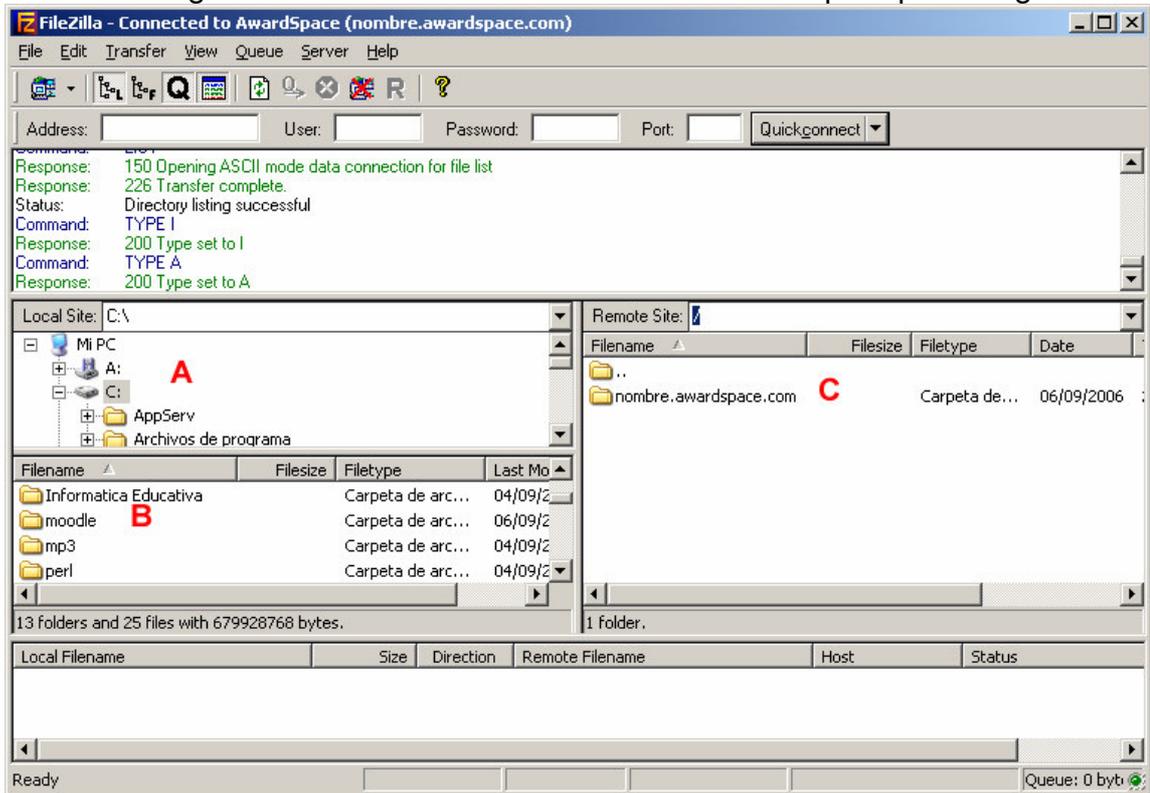


7. Acabamos de crear las tablas, para finalizar cierra la ventana de la Base de Datos.



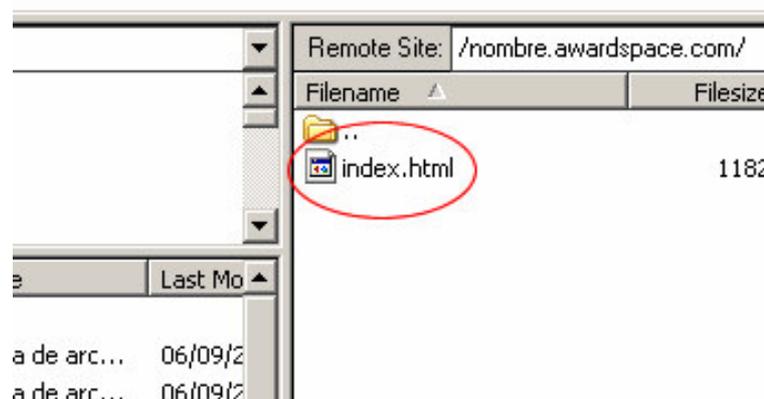
Subiendo los Archivos del Moodle a mi Hosting

1. Cargamos nuestro Cliente FTP y lo conectamos a nuestro Hosting.
2. Realizamos los siguientes pasos: **(A)** Seleccionamos la Unidad C, **(B)** Ubicamos la carpeta Moodle que se encuentra en esa unidad C y le damos doble clic para poder entrar, y **(C)** En el área del Hosting le damos doble clic a nuestro SubDominio para poder ingresar al mismo.



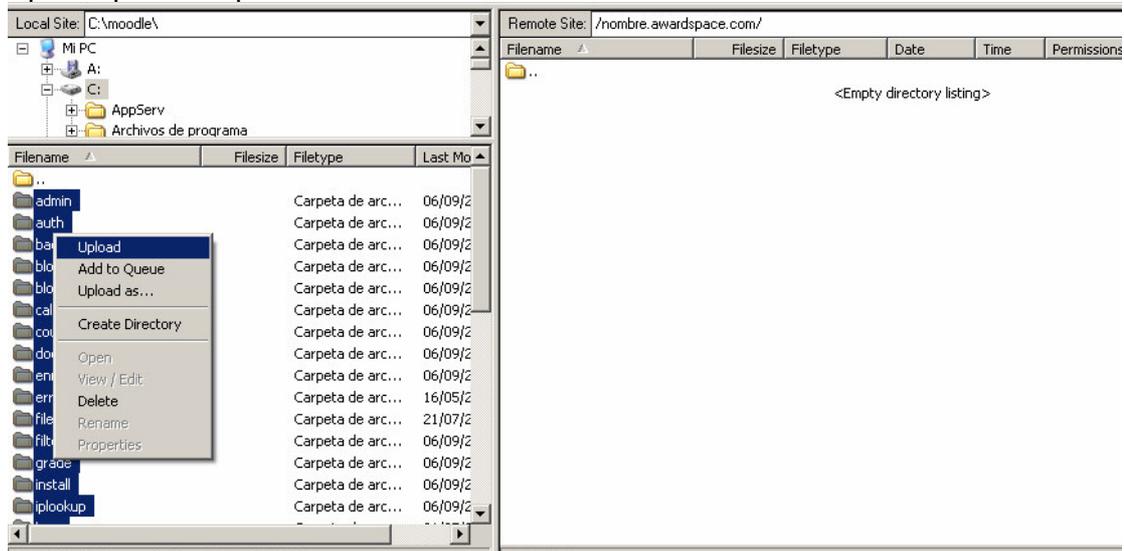
3. En el área de tu Hosting encontrarás un archivo llamado index.html, no eliminar este archivo.

RETRIEVE to initiate transfer



4. Seleccionamos la lista de archivos que se encuentra dentro de la carpeta MOODLE (la selección la puedes hacer, le das clic del Mouse a la primera carpeta admin, luego te ubicas

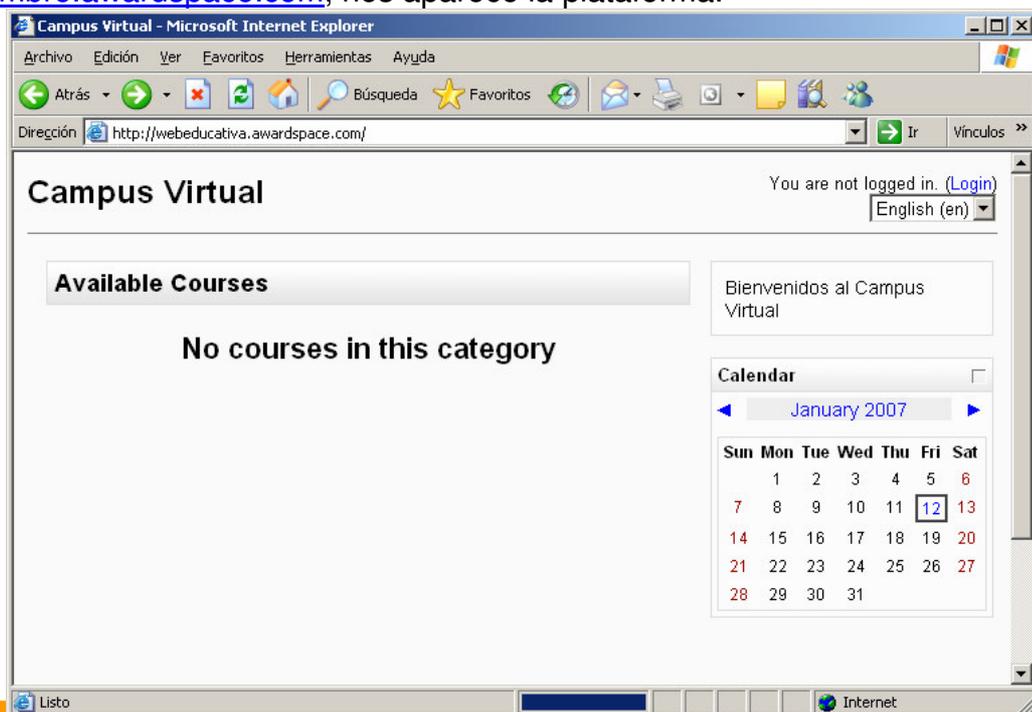
al final de la lista de archivos y presionando MAYÚSCULA o SHIFT le das clic sobre version.php), observa que los archivos han sido seleccionados, ahora procede a subir los archivos dándoles clic derecho sobre la selección (como muestra la imagen) y selecciona *Upload*, se realiza el proceso de cargado de los archivos de tu Computadora al Hosting, esto dura unas 2 a 3 horas dependiendo el tipo de conexión a Internet que cuentes, así que tendrás que esperar a que culmine.



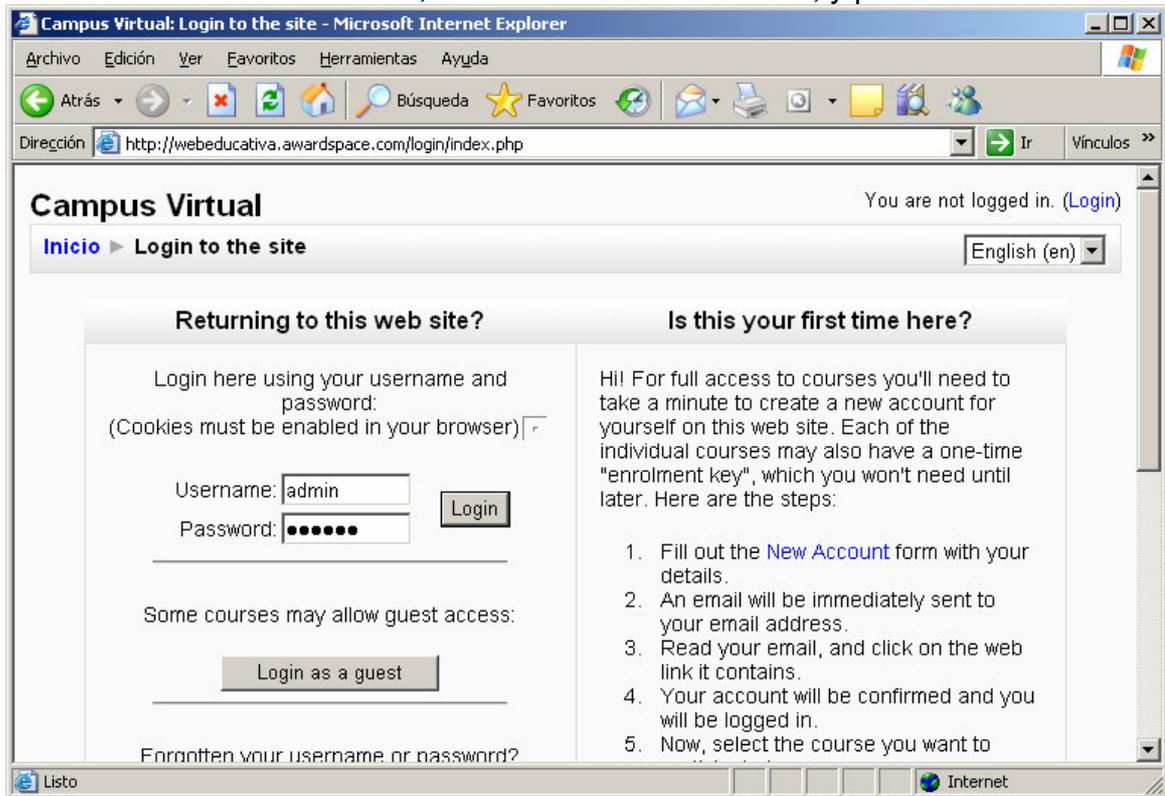
- Finalizado la carga observarás tus archivos en el Hosting, en el área del lado derecho de tu Cliente FTP. Esto nos indicará que el proceso a culminado y ya contamos con nuestro Moodle.

Moodle en nuestro Hosting

- Ahora entra nuevamente a tu espacio, escribiendo la dirección de tu Web de Moodle <http://nombre.awardspace.com>, nos aparece la plataforma.



2. Para acceder a tu Moodle debes darle clic en la parte superior derecha donde dice Login. Colocamos como Usuario **admin**, como Contraseña **admin1**, y presionamos el botón **Login**.



3. Verificamos que hemos accedido a la Plataforma como Administrador porque nos aparece un Bloque al extremo izquierdo denominado **Site Administration**.

