

Hosting (allotjament) gratuït

Com sabem, eXe permet guardar el nostre projecte en format web. Aleshores ens interessa publicar aquest projecte en internet per tal que estiga a l'abast dels nostres alumnes. Per fer-ho el que necessitem es tenir un servidor on col·locar les pàgines web creades. En aquesta sessió aprendrem a crear un compte a un servidor web i a pujar les nostres pàgines.

Elegint un proveïdor

Hi han molts proveïdors d'internet, uns gratuïts i altres no. Evidentment els de pagament ofereixen més espai i serveis que un gratuït. És possible que tingues al teu abast algun espai web (del teu proveïdor de correu, del proveïdor d'internet, d'algun hardware-software que hages comprat), però com que cadascun en tindrà un diferent, aleshores anem a crear un compte gratuït en un proveïdor en concret per tal de poder seguir una guia comuna per a tots.

Proveïdors gratuïts hi han molts, com per exemple:

<http://www.000webhost.com> (gratuït i no caduca)

<http://www.awardspace.com>

<http://www.orgfree.com>

<http://www.50webs.com>

<http://www.atspace.com>

<http://www.newbiesite.com>

<http://www.freewebtown.com>

<http://www.110mb.com>

<http://www.dalir.net/free.php>

<http://www.portland.co.uk>

<http://fspghost.com>

<http://www.zendurl.com>

<http://www.united.net.kg>

Els inconvenients més comuns que presenten són els següents:

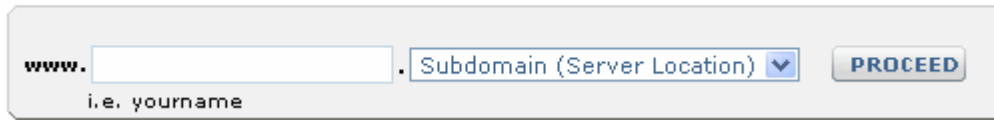
- Poc espai d'emmagatzematge
- Introdueixen publicitat
- Has d'actualitzar-lo per a conservar la pàgina
- Alguns de sobte es converteixen en no gratuïts.

Nosaltres elegirem <http://www.freewebhostingarea.com/> que cobreix les nostres necessitats. Ofereix 1500 MB d'emmagatzematge i a més podem pujar arxius comprimits i extraure'ls al servidor, la qual cosa ens interessa ja que eXe genera uns projectes amb molts arxius i pujar-los un a un seria molt pesat. **L'únic inconvenient és que cal visitar almenys una vegada al mes la pàgina si no volem que desaparega.**

PRIMER PAS: CREAR UN COMPTE EN FREE WEB HOSTING AREA

1. Entra a <http://www.freewebhostingarea.com/>. Fixa't en la finestra següent i del desplegable **Subdomain** tria l'opció **Eu5org (Europe)**. On posa **yourname**, introdueix el nom que vols que tinga la teua pàgina, és a dir que la teua pàgina s'anomenarà www.yourname.eu5.org.

Free subdomain hosting



The screenshot shows a form for selecting a subdomain. It features a text input field with "www." on the left and "i.e. yourname" below it. To the right is a dropdown menu labeled "Subdomain (Server Location)" with a downward arrow. Further right is a button labeled "PROCEED".

2. Si aquest nom no està lliure, torna a introduir un altre. Si està disponible t'apareixerà la següent finestra que has d'omplir amb el teu **e-mail** i una contrasenya (**password**):



The screenshot shows the account creation page for Free Web Hosting Area. At the top is the logo and the text "Free Web Hosting Area .com". Below it, a message states "esunaprova.eu5.org is available on Eu5.org server." followed by a link to "Account Information". The form includes fields for "E-mail:", "Password:", and "Re-type password:". A note specifies: "Password must have minimum 6 characters including letters and numbers. Do not use special characters or spaces." There is a checkbox for "I have read the Service Agreement and agree to its terms." Below this is a CAPTCHA image with the text "Type the two words:" and a "CREATE" button at the bottom.

3. Una vegada has emplenats tots els buits, punxa a crea i et sorgirà una pàgina on t'informa que el compte ha segut creat. Fixa't en la secció de la pàgina

Account Manager:

You're hosted on eu5.org server. Account Manager is located at <http://eu5org.freewebhostingarea.com/>.

Username: esunaprova.eu5.org

Password: kun5isae

If you have accounts created on more than one server, see <http://www.freewebhostingarea.com/members/>.

Some scripts require server path. Yours is `/home/ubosts/esunaprova.eu5.org`

MOLT IMPORTANT: apunta el teu **Username** i el teu **Password**, ja que els necessitaràs per accedir al teu compte.

SEGON PAS: FORMAT COMPRIMIT DELS ARXIUS

NOTA:

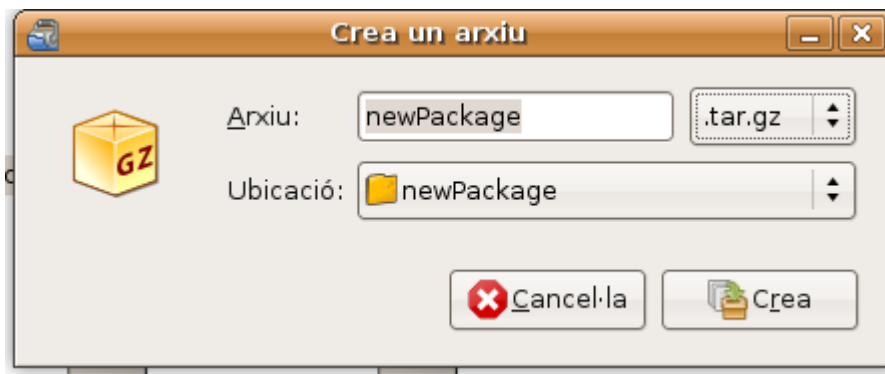
Si no tens guardada la pràctica de la sessió anterior, pots descarregar-te de http://mural.uv.es/jonono/curspdi/exemples_exe.zip unes activitats en zip que ja podràs pujar al teu compte web

Com que eXe genera una carpeta amb molts arxius, no ens interessa pujar-los un a un sinó un sol arxiu comprimit que ja el descomprimirem en el propi servidor web. Depenent de com tingues el treball guardat segueix les instruccions següents:

- **Tens el treball amb format elp**, és a dir el teu treball és *nomtreball.elp*. Obri eXe (**Aplicacions|Accessoris|eXe**). Una vegada dins del programa ves a **Fitxer|Obrir** i de la finestra de navegació que t'apareix, tria el teu treball. Una vegada obert el guardarem de la següent manera: **Fitxer|Exporta|Lloc Web|Fitxer Zip**. Apareix una finestra on cal que introdueixques el nom de l'arxiu i tries el lloc on vols que es guardi. D'aquesta manera obtindràs un arxiu *nomtreball.zip* que serà el que pujarem.

NOTA: quan guardes es possible que no es pugui. Si et passa és degut a un problema de compatibilitat entre la versió d'eXe que tens a casa i la d'aquest ordinador. Dis-m'ho i ho obrim amb el portàtil on tenim la mateixa versió instal·lada que la que us vaig lliurar.

- **Tens el treball amb una carpeta que conté molts arxius**. Cal comprimir-los. Entra dins la carpeta on tingues el treball. Ves a **Edita|Sel·lecciona-ho Tot**. Sobre un arxiu qualsevol punxa amb el botó dret. Del menú que apareix, tria l'opció **Crea un arxiu...** T'apareixerà una finestra semblant a



Del desplegable on ara posa **.tar.gz**, tria l'opció **.zip** i punxa a **Crea**. T'apareixerà un fitxer *nomtreball.zip* que serà el que pujarem al servidor web.

- Tens el treball amb *nomtreball.zip*. Perfecte, ja el pots pujar.

En definitiva hem de tenir un arxiu amb extensió **.zip** semblant a



TERCER PAS: PUJANT ARXIUS

1. Entra en <http://eu5.org.freewebhostingarea.com/> i introdueix el teu **USERNAME**, el **PASSWORD** i punxa al botó **LOG IN**.
2. Si les dades són correctes apareixerà la finestra



Member Area Log Out

For latest news, follow us on **TWITTER**.

Update your email address. Account Data	Change account (ftp) password. Change Passwd
Upload, edit or backup your files. Zip support. File Manager	Create your website with just one click. Site Builder
1 Click Autoinstaller for phpBB3, Joomla, etc. Create DB	Create your MySQL Databases. Create DB
Configure variables (e.g. register_globals). Configure PHP	Advanced traffic counter. Free Counter
Delete all databases and files under account. Reset Account	If you need help just contact us. Contact Us
Fix ownership for all your files. Fix Ownership	Remove ads and enable premium features. Upgrade

Account Name: esunaprova.eu5.org
Account UID: 24331
Account Created: 2010-04-15
Account Expires: never
Path: /home/vhosts/esunaprova.eu5.org

FTP server (host): eu5.org
FTP username: esunaprova.eu5.org
FTP password: equal with account password
FTP root: /

SMALL/NORMAL SITE (no ads)

Database Size: unlimited
Web Space: 1.50 GB
Used: 0.00 B
Available: 1.50 GB

0.00% of 1.50 GB

Daily Traffic Used: 32.68 KB
Monthly Traffic Used: 32.68 KB

0.00% of 999.99 TB
Traffic usage

En aquesta pàgina pots visualitzar l'espai que et queda lliure i tens accés a moltes opcions, com per exemple canviar el **password**. Però a nosaltres ens interessa el gestor d'arxius, és a dir: **PUNXA AL BOTÓ File Manager**

3. Apareixerà una finestra que conté el quadre:

FTP server	<input type="text" value="eu5.org"/>
Username	<input type="text"/>
Password	<input type="password"/>
Language	English <input type="button" value="v"/>
FTP mode	<input type="radio"/> Binary <input checked="" type="radio"/> Automatic <input checked="" type="checkbox"/> Passive mode
<input type="button" value="Login"/>	
Clear cookies	

Ompli FTP server amb **eu5.org**, introdueix el teu **Username**, el **Password**, i tria l'idioma

Spanish si el prefereixes. Quan canvis l'idioma, la pàgina es carregarà de nou amb castellà. Com veuràs el **password** ha desaparegut i cal que l'introdueixques de nou. Punxa a **INICIAR**.

4. De la finestra següent punxa al botó **SUBIR ARCHIVO**.

100% El programa termino en 0.70 segundos

eu5.org

Idioma: Spanish

Arbol de directorios: root /

Nuevo directorio | Nuevo archivo | Subir archivo

Transformar los elementos seleccionados: Copiar | Mover | Eliminar | Renombrar | Chmod

Descargar | Unzip | Tamaño | Buscar

All	Nombre	Tipo	Tamaño	Propietario	Grupo	Permisos	Hora de mod.	Acciones
<input type="checkbox"/>	Arriba..							
<input type="checkbox"/>	images	Directorio	4096	24331	24331	rw-r-xr-x	Apr 15 11:29	
<input type="checkbox"/>	.htfreewha	Archivo HTFREEWHA	44	24331	24331	r--r--r--	Apr 15 11:29	Ver Editar Abrir
<input type="checkbox"/>	403.html	Archivo HTML	6242	24331	24331	rw-r--r--	Apr 15 11:29	Ver Editar Abrir
<input type="checkbox"/>	404.html	Archivo HTML	6341	24331	24331	rw-r--r--	Apr 15 11:29	Ver Editar Abrir
<input type="checkbox"/>	README.html	Archivo HTML	18221	24331	24331	rw-r--r--	Apr 15 11:29	Ver Editar Abrir
<input type="checkbox"/>	favicon.ico	Archivo ICO	2238	24331	24331	rw-r--r--	Apr 15 11:29	Ver Editar Abrir
<input type="checkbox"/>	robots.txt	Archivo de texto	25	24331	24331	rw-r--r--	Apr 15 11:29	Ver Editar Abrir

Directorios: 1
Archivos: 6 / 32.33 kB
Enlaces: 0
Respuesta FTP no reconocida: 0

Help Guide | Forum | Contact Us

5. Punxa al botó que indica la fletxa, ja que nosaltres volem pujar un arxiu comprimit. De la finestra de navegació que apareix busca el treu treball guardat amb format .ZIP

eu5.org

Subir archivos

Transferir al directorio: /

Archivos
Los archivos seleccionados serán transferidos al servidor FTP.

Archivos (zip, tar, gz, gz)
Los archivos seleccionados serán descomprimidos y transferidos al servidor FTP.


Seleccionar archivo No se ha... archivo

Agregar nuevo

Restricciones:

- The maximum size of one file is restricted to **10MB**.
- El tiempo maximo de ejecucion es de **60 segundos**
- El modo de transferencia FTP (ASCII or BINARY) sera elegido automaticamente, basandose en la extension del archivo
- Si el archivo ya existe, sera sobrescrito

Help Guide | Forum | Contact Us

6. Clica a  i t'aparixerà una finestra que conté un quadre semblant a:


Checking files:

- El archivo **provaexe.zip** es correcto




Transferring files to the FTP server:

- Procesando el archivo 1: **provaexe.zip**
 - Copied file //active_bg.gif
 - Copied file //assess.gif
 - Copied file //base.css
 - Copied file //common.js
 - Copied file //content.css
 - Copied file //fdl.html
 - Copied file //icon_activity.gif
 - Copied file //icon_assignment.gif
 - Copied file //icon_calc.gif
 - Copied file //icon_casestudy.gif
 - Copied file //icon_define.gif
 - Copied file //icon_diagnosis.gif
 - Copied file //icon_discussion.gif
 - Copied file //icon_experiment.gif
 - Copied file //icon_e_gloss.gif
 - Copied file //icon_e_journal.gif
 - Copied file //icon_gallery.gif
 - Copied file //icon_generic.gif
 - Copied file //icon_inter.gif
 - Copied file //icon_key_points.gif
 - Copied file //icon_multimedia.gif
 - Copied file //icon_objectives.gif
 - Copied file //icon_preknowledge.gif
 - Copied file //icon_present.gif
 - Copied file //icon_question.gif
 - Copied file //icon_reading.gif
 - Copied file //icon_reflection.gif
 - Copied file //icon_review.gif
 - Copied file //icon_summary.gif

Açò indica que els arxius han segut descomprimits i copiats al nostre compte web.

7. Si cliquem a  ens sortirà una finestra que ens mostra tots els arxius que tenim. Cada arxiu podem borrar-lo, descarregar-lo, copiar-lo, descomprimir-lo,.... El navegador mostrarà la pàgina amb nom *index.html* que eXe ha creat automàticament.

eu5.org

Idioma: Spanish

Arbol de directorios: root /

Nuevo directorio Nuevo archivo Subir archivo
Transformar los elementos seleccionados: Copiar Mover Eliminar Renombrar Chmod

All	Nombre	Tipo	Tamaño	Propietario	Grupo	Permisos	Hora de mod.	Acciones
<input type="checkbox"/>	Arriba ..							
<input type="checkbox"/>	images	Directorio	4096	24331	24331	rw-r--r--	Apr 15 11:29	
<input type="checkbox"/>	.htfreewha	Archivo HTFREEWHA	44	24331	24331	r--r--r--	Apr 15 11:29	Ver Editar Abrir
<input type="checkbox"/>	403.html	Archivo HTML	6242	24331	24331	rw-r--r--	Apr 15 11:29	Ver Editar Abrir
<input type="checkbox"/>	404.html	Archivo HTML	6341	24331	24331	rw-r--r--	Apr 15 11:29	Ver Editar Abrir
<input type="checkbox"/>	README.html	Archivo HTML	18221	24331	24331	rw-r--r--	Apr 15 11:29	Ver Editar Abrir
<input type="checkbox"/>	active_bg.gif	Imagen GIF	180	24331	24331	rw-r--r--	Apr 15 12:15	Ver Editar Abrir
<input type="checkbox"/>	assess.gif	Imagen GIF	1240	24331	24331	rw-r--r--	Apr 15 12:15	Ver Editar Abrir
<input type="checkbox"/>	base.css	Hoja de estilos	4653	24331	24331	rw-r--r--	Apr 15 12:15	Ver Editar Abrir
<input type="checkbox"/>	common.js	Archivo JavaScript	43077	24331	24331	rw-r--r--	Apr 15 12:15	Ver Editar Abrir
<input type="checkbox"/>	content.css	Hoja de estilos	2656	24331	24331	rw-r--r--	Apr 15 12:15	Ver Editar Abrir
<input type="checkbox"/>	favicon.ico	Archivo ICO	2238	24331	24331	rw-r--r--	Apr 15 11:29	Ver Editar Abrir
<input type="checkbox"/>	fdl.html	Archivo HTML	20367	24331	24331	rw-r--r--	Apr 15 12:15	Ver Editar Abrir
<input type="checkbox"/>	icon_activity.gif	Imagen GIF	1258	24331	24331	rw-r--r--	Apr 15 12:15	Ver Editar Abrir
<input type="checkbox"/>	icon_assignment.gif	Imagen GIF	968	24331	24331	rw-r--r--	Apr 15 12:15	Ver Editar Abrir
<input type="checkbox"/>	icon_calc.gif	Imagen GIF	1122	24331	24331	rw-r--r--	Apr 15 12:15	Ver Editar Abrir
<input type="checkbox"/>	icon_casestudy.gif	Imagen GIF	1918	24331	24331	rw-r--r--	Apr 15 12:15	Ver Editar Abrir
<input type="checkbox"/>	icon_define.gif	Imagen GIF	1152	24331	24331	rw-r--r--	Apr 15 12:15	Ver Editar Abrir
<input type="checkbox"/>	icon_diagnosis.gif	Imagen GIF	1701	24331	24331	rw-r--r--	Apr 15 12:15	Ver Editar Abrir
<input type="checkbox"/>	icon_discussion.gif	Imagen GIF	1230	24331	24331	rw-r--r--	Apr 15 12:15	Ver Editar Abrir

8. Entra en <http://USERNAME> i comprova que el teu projecte web es visualitza correctament.
9. La teua pàgina web ja és una realitat. Recorda que per mantenir-la cal que la visites almenys una vegada al mes, si no s'eliminarà automàticament.

**ENHORABONA, HAS FINALITZAT ELS
EXERCICIS D'AQUESTA SESSIÓ
I A MÉS EL CURSET**