MÒDUL 1: Instal·lació, administració, gestió i implementació del servidor web i la seva seguretat

> Servidores WEB en Sistemas Windows



1. Publicación en Hosting Gratuito (www.260mb.com)

2. Publicación de servicios propios (www.dns2go.com)

#### Paso 1. Buscar hospedaje gratuito de páginas web.

| 😉 hosting gratuito - Cerca amb Google - Mozilla Firefox   |  |  |  |  |
|---|--|--|--|--|
| Archivo Editar Ver Historial Marcadores Herramientas Ayuda  |  |  |  |  |
| 🔇 🗩 🕈 🚷 http://www.google.es/search?source=ig&hl=ca&rlz=1G1GGLQ_ESES284&=&q=hosting+gratuito&btnG=Cerca+ 🏠 🔹 🔽 🛛 Yahoo  |  |  |  |  |
| 🖻 Más visitados 🏟 Getting Started 🔝 Latest Headlines 🙎 Google 🔝 Notícies de PAS de la 💈 iGoogle 📋 Ownage Burst - MiniJu   | 🖻 Más visitados 🏶 Getting Started 🔝 Latest Headlines 💈 Google 🔊 Notícies de PAS de la 💈 iGoogle 🗋 Ownage Burst - MiniJu  |  |  |  |
| Google hosting gratuito 💽 Buscar 🔹 🖗 🜮 M 🔹 🏠 Marcadores* 🏘 Corrector ortográfico  | o 🔹 🧃 Traducir 🔹 📑 Enviar a* »   |  |  |  |
| Web Imatges Mapes Grups Blogs Gmail més ▼   |  |  |  |  |
| Google hosting gratuito Cerca <u>Preferències</u><br>Cerca: • a tota la xarxa · pàgines en català · pàgines de Espanya  |  |  |  |  |
| Web         Resultats 1 - 10 d'aproximadament 552.000 per a hosting gratuito.   |  |  |  |  |
| <ul> <li>Hosting gratuito, hosting gratis, alojamiento web gratuito, free</li> <li>260MB.com - Hosting Gratuito. 300 MB de espacio en disco, 10 GB de transferencia<br/>mensual, 5 MySQL bases de datos, Php MyAdmin, 6 dominios y subdominios,</li> <li>www.260mb.com/ - 46k - Còpia en memòria - Pàgines semblants</li> <li>Lycos Tripod - Tripod</li> <li>Lycos Tripod es un servicio de hosting gratuito, proporcionando 1 Gb de espacio web,<br/>ilímitado ancho de banda, herramientas de creación web online y</li> <li>www.tripod.lycos.es/ - 15k - Còpia en memòria - Pàgines semblants</li> <li>La lista de los mejores hosting gratuitos - Foros del Web</li> <li>Este mensaje tiene el fin de compartir comentarios y nombres de empresas de hosting<br/>gratuito exclusivamente. Favor de reportar SPAM y mensajes fuera de</li> <li>www.forosdelweb.com/f19/lista-mejores-hosting-gratuitos-51758/ - 144k -<br/>Còpia en memòria - Pàgines semblants</li> <li>Hosting gratuito. Gratis hosting. Alojamiento web gratuito</li> </ul> | Enllaços patrocinal<br>Tu Hosting en Arsys<br>Hasta 4 GB web, 40 GB transfer<br>600 ftp, 800 buzones, MySql, Sb<br>www.arsys.es<br>Hosting y Dominios<br>Dominios Desde 9,90€. 3 e-mail:<br>1GB, Hosting Gratis Sin Límites<br>www.nominalia.com<br>Hosting 3 Meses Gratis<br>2GB, 40GB Transferencia, 200 F<br>¡Dominios sólo 4,95€/año!<br>www.piensasolutions.com |  |  |  |

#### **Paso 2.** Elegir un hosting gratuito, por ejemplo www.260mb.com. Nos registraremos:



#### Paso 3. Iniciar registro en www.260mb.com.

| 260MB Servicios de Hosting - Registrar cuenta - Microsoft Internet Explorer  | 🕋 http://securesignup.net/register.php - Microsoft Internet  |  |  |  |
|--|--|--|--|--|
| Archivo Edición Ver Eavoritos Herramientas Ayuda   | Archivo Edición Ver Eavoritos Herramientas Avuda   |  |  |  |
| 🔇 Atrás 🔹 🜔 🔹 📓 🎧 🔑 Búsqueda 🌟 Favoritos 🧐 🔗 - 👹   |  |  |  |  |
| Dirección 🗃 http://www.260mb.com/signupform.php  | . 🌏 Atrás 👻 🕥 👻 😰 😭 🔎 Búsqueda 👷 Favo  |  |  |  |
| DOM  |  |  |  |  |
|  | Direccion @ http://securesignup.net/register.php   |  |  |  |
| SERVICIUS DE HUSTING   | Archivo Edición Ver Favoritos Herramientas Ayuda   |  |  |  |
|  | Click Me To Continue   |  |  |  |
| [Inicio] [Foro]  | G Atras • O • 📓 😰 🖓 🔑 Busqueda 🏹 Pavoritos 🤯   |  |  |  |
|  | Dirección 🕘 http://securesignup.net/register_2.php   |  |  |  |
| Llene el formulario de abajo y su cuenta de alojamiento gratuito será creada. El nombre<br>resto de datos de su cuenta.  | Income Mariffrantian   |  |  |  |
| Si desea obtener los datos de su cuenta inmediatamente sin tener que ingresar a su cor<br>datos de su cuenta Inmediatamente, pero tendrá que guardar usted mismo sus datos, ya |  |  |  |  |
| Nombre de dominio : http:// elara .260mb.com   | Sala   |  |  |  |
| Contraseña:  | Type the two words:  |  |  |  |
| Dirección de correo:   | RecAPTCHA <sup>™</sup><br>stop spam.<br>read books.  |  |  |  |
| Categoría del Sitio: Personal 👻  | Register   |  |  |  |
| Idioma del Sitio: Español 💙  |  |  |  |  |
| Código de Seguridad : C D 7 O O  | Having problems completing this page?  |  |  |  |
| Escriba el Código de Seguridad: CD700  | Firefox 3  |  |  |  |
| Registrar  | <ul> <li>Use Mozilla Firefox.</li> <li>Clear your browser cookies.</li> <li>Clear your browser cache.</li> <li>Clear your browser cache.</li> <li>Internet Explorer is not recomended, Use Mozilla Firefox (C cookie sessions in Internet Explorer.</li> </ul> |  |  |  |

# **Paso 4**. Conectarse al correo privado y activar la cuenta haciendo click en la URL proporcionada.

| Account Activation Required Recibidos   | https://securesignup.net/activate.php?user=pacus_3458229ter                   |
|---|---|
| 😪 "260mb.com noreply" <no-reply@260mb.com> mostrar detalles 1:08 (hace 7 horas)</no-reply@260mb.com>  | Archivo Edición Ver Favoritos Herramientas Ayuda                              |
| Please DO NOT REPLY to this message - it is an automated email and your reply will not be   | 🕝 Atrás 🔹 🕥 👻 📓 🏠 🔎 Búsqueda 🤺 Favoritos 🤞                                    |
| Thank you for registering with us ( <u>260mb.com</u> ).   | Dirección 🗃 https://securesignup.net/activate.php?user=pacus_3458229&email=ec |
| To continue using your account, you will need to activate your account and confirm your emai<br>simply clicking here:   | Image Verification  |
| https://securesignup.net/activate.php?user=pacus_3458229&email=eduard.lara@stucom.com<br>8b9fc1e2df21510f4c0cf27dd2a37fb9&id=535da207866d8628ed519eb2e8e18249 | Please enter the catchpa below to activate your account.                      |
| If the link doesn't work, copy and paste this entire URL into the address bar of your browser:  | erred in  |
| https://securesignup.net/activate.php?user=pacus_3458229&email=eduard.lara@stucom.com<br>8b9fc1e2df21510f4c0cf27dd2a37fb9&id=535da207866d8628ed519eb2e8e18249 | Type the two words:   |
| Sincerely   | read books.   |
| ◆ <u>Responder</u> → <u>Reenviar</u>  | Register  |
|   |   |
|   |   |

**Paso 5.** Tomar nota de los parámetros proporcionados por el servidor www.260mb.com para su conexión

Welcome to 260mb.com your account details are:

Cpanel URL : http://cpanel.260mb.com Cpanel Username (FTP/SQL): pacus\_3459406 Cpanel Password (FTP/SQL): miriam99

MySQL Hostname: sql113.260mb.com MySQL Username (FTP/SQL): pacus\_3459406 MySQL Password (FTP/SQL): miriam99

FTP Server: ftp.260mb.com FTP Username (FTP/SQL): pacus\_3459406 FTP Password (FTP/SQL): miriam99

Website URL: http://elara.260mb.com Document Root :

**Paso 6**. Ir al aplicativo del propio servidor VistaPanel, a través de nuestra propia URL o la página principal del servidor 260mb



#### Paso 7. Desde VistaPanel hacer click en File Manager



**Paso 8.** Subir el fichero index.html de apache al directorio htdocs del servidor



<html> <body> <h1>It works! Muy bien esto funciona. Fantastico</h1> </body> </html>

Paso 9. Visualizar el fichero desde un navegador, segun los parámetros indicados por el hosting. http://www.elara.260mb.com



## **Paso 1**. Darse de alta en algún servidor que ofrezca un dominio DNS $\rightarrow$ http://www.dns2go.com/

| 🕹 Dynamic DNS for your IP Address - Mozilla Firefox  |  |  |   |  |  |
|--|--|--|---|--|--|
| Archivo Editar Ver Historial Marcadores Herramientas Ayuda   |  |  |   |  |  |
| 🔇 🔊 🗸 🗲 🗙 🏠 🗇 http://www.dns2go.com/   | Dynamic DNS for your IP A  | ddress - Mozilla Firefox   |   |  |  |
| Mis visitados 🔊 Utmas noticias   | Opnamic DNS for your IP A<br>Archivo Editar ver Historial     C  | ddfress - Mozilla Firefox<br>Marcadores Herramientas Ayuda   | Dynamic DNS for your<br>Archivo Editar Ver Higt     C      C      Más visitados      Útimas i   | r IP Address - Mozilla Firefox<br>corial Marcadores Herramientas Ayuda   | යු • [G•ෙ  |
| Dearfield.com > Product > DIS23a   | Deerfield.com  | ad   Products   Support   Contact Us   View Cart   Buy   |   | DM :: :: :: :: :: :: :: ::   |  |
| <text>         Strup guids         Strup guids         Strup guids         Strup guids         Account guids         Account guids         Manage guids</text> | Deerfield.com > Products<br>New Users<br>Sign Up<br>Download<br>Setup Guide<br>Features<br>System Requirements<br>Registered Users<br>Account Manager<br>Mail Manager<br>Web Mail<br>Pricing<br>DNS2Go<br>Top Level Domain<br>Email Routing<br>Support | <ul> <li>&gt; DHS2Ge &gt; StanUe</li> <li>BEGIN HERE :</li> <li>What type of domain would you like to signup the DNS2Go service with?</li> <li> <ul> <li>ONS2Go Domain Name (e.g. you.dns2go.com) ●</li> <li>I would like to purchase a Top Level Domain ●</li> <li>I am transferring my existing Top Level Domain to DNS2Go</li> <li>Login to the <u>DNS2Go Account Manager</u> to purchase Value Added Services for an existing DNS2Go account.</li> </ul> </li> </ul> | Deerfield.com Do Deerfield.com > Pro Deerfield.com > Pro New Users Sign Up Download Setup Guide Features System Requirements Registered Users Account Manager Mail Manager Web Mail Pricing DNS2G0 Top Level Domain Email Routing | wmload     Products     Support     Contact Us     View Cart     Buy N       ducts     > DMS2Go     > SignUp     > Pick_Domain_Name       DNS2Go Domain Name     Choose from one of our many DNS2Go Domain Name options.       Please enter a name of your choice. Keep in mind the name you choose will be how you are identified on the Internet. For example, you can choose easy-to-remember names like:       john.dns2go.com       dan.mygamesite.net       mike.linux-dude.net       www.       elara | And the second s |
|  |  |  | Support   |  |  |

a) www.dns2go.com Recomendable cuando IP no es fija → Signup

b) Elegir tipo dominio → Nombre dominio dns2go

c) Elegir nombre de dominio→ "subdominio".d2g.com

## **Paso 1**. Darse de alta en algún servidor que ofrezca un dominio DNS $\rightarrow$ http://www.dns2go.com/

| 🕹 Dynamic DNS for your IP Ac   | ldress - Mozilla Firefox   |   |  |   |   |  |
|--|--|---|--|---|---|--|
| Archivo Editar ⊻er Historial   | Marcadores Herramiențas Ayuda  |   |  |   |   |  |
| () · C × ()  | http://www.dps2go.com/signup/index.htm?loc=signupProfile&ali.                            | 😴 🕹 Dynamic DNS for your IP Addre   | ess - Mozilla Firefox  |   |   |  |
|  | •  | Archivo Editar Ver Historial Mar  | cadores Herramientas Ayuda   | 🕹 VisNetic Mail Server, Mail Flow, WinRoute Fire  | wall, DNS2Go - Deerfield.com DNS2Go Down  | loads - Mozilla Firefox  |
| 🔎 Más visitados <u>ର</u> Últimas noticias  |  | . 🔇 🔊 - C 🗙 🏠 🖪   | http://www.dns2go.com/signup/index.htm?loc=signupConfirmation  | Archivo Editar Ver Historial Marcadores Herramier   | itas Ayuda  |  |
| New Users  | DNS2Go Domain Name Registration  | 🔎 Más visitados 流 Últimas noticias  |  | 🔇 🚬 C 🗙 🏠 🔷 http://www.dee  | rfield.com/download/dns2go/thanks.htm?dlid=5&profileid  | =88productid=128url=1 🏠 🔹 🖸 Goog   |
| Sign Up<br>Download  |  | ¿Desea que Firefox recuerde esta contraseña?                                      |  | 🖻 Más visitados 流 Últimas noticias  |   |  |
| Setup Guide Now that you have your DNS2Go Domain Name<br>Features selected, please complete the DNS2Go Sign Up Form.<br>System Please keep in mind that registration keys are sent via |  | deerfield.com   |  | Contraction described and the second |   |  |
| Requirements   | Email, therefore, a valid Email address is required.                                     | Deerfield.com   Download  | Products   Support   Contact Us   View Cart   Buy N  | Deerfield.com   Download   Products   S   | upport   Contact Us   View Cart   Buy N   | ow 🕎 Questions?  |
| <b>Registered Users</b><br>Account Manager<br>Mail Manager<br>Web Mail   | Fields preceded by an * are required.  | Deerfield.com > Products > DI   | N <u>S2Go &gt; SianUp</u> > Email Services   | <u>Deerfield.com</u> > <u>Download</u> > <u>DNS2Go</u> > Thanks   | Abriendo d2gsetup.exe   | t connectivity ·····   |
|  | Domain.  | New Users   |  | Thank you for choosing to download I  | Ha escogido abrir   | ~  |
| Pricing  | elara.d2g.com  | Sign Up Than  | k you for choosing DNS2Go!<br>registration information will be cont to you uin Email                                     | Your download will begin momentarily. If y  | d2gsetup.exe  |  |
| DNS2Go<br>Top Level Domain<br>Email Routing  | General  | Setup Guide<br>Features<br>System If you  | i haven't <u>downloaded</u> the DNS2Go Client yet, we encourage  | one of the following links:<br><u>Alternate Download #1 (FTP)</u>   | el cual es un: Binary File<br>de: ftp://ftp.deerfield.com<br>¿Le gustaría guardar este archivo? | nsions<br>epage<br>ort   |
| Support  | * First Name: Eduard   | Kequirements you to   | o do so now.   | Alternate Download #2 (HTTP)<br>Alternate Download #3 (FTP)   | Guardar archivo   | Cancelar   |
| Free Support<br>Knowledge Base<br>AUP  | * Last Name: Lara<br>* Email: eduard.lara@stucom.cc<br>* Usage: Ø ○ Professional 	 Desic | Registered Users Purch<br>Account Manager<br>Mail Manager Purch<br>Web Mail Purch | hase DNSZGo License.<br>hase Professional DNS2Go License.<br>hase Email Service.   | Alternate Download #4 (HTTP)  |   | Setting up DNS2Go using various<br>environments and connections:<br>D Installing DNS2Go<br>(Windows)   |
|  | Password:     Verify Password:     Verify Verify Verify Verify Code:                     | Pricing Log in<br>DNS2Go<br>Top Level Domain<br>Email Routing                     | ito the <u>DNS2Go Account Manager</u> to:<br>Manage Account Settings<br>Manage Domains<br>Online and Offline Redirection |   |   | Installing DNS2Go w/VNC<br>Remote Control     Installing DNS2Go (Linux)     Installing DNS2Go (Perl)     Running a Web Server with     the DNS2Go Web Client |
|  | 5kcth  | Support Kind F<br>Free Support Kind F<br>Knowledge Base DNS2                      | Regards,<br>Go Sales Team  |   |   |  |

d) Registro nombre de dominio DNS2GO → Introducir email correcto

e) Confirmación Registro
→ Los del registro han sido enviados a nuestro mail.

f) Descargarnos el programa que comunicara al servidor nuestra IP.

#### Paso 2. Instalar el programa de actualización de dns2go



#### Paso 2. El software de dns2go instala VNC



VNC es un programa libre que permite tomar el control del ordenador servidor remotamente a través de un ordenador cliente.

|   | · · · · · · · · · · · · · · · · · · ·   |   |
|---|---|---|
| 🖥 Setup - VNC   |   | 🗗 Setup - VNC 📃 🗖 🔀   |
| REAL  | Welcome to the VNC Setup<br>Wizard  | Select Destination Location<br>Where should VNC be installed?   |
|   | This will install VNC Free Edition 4.1.3 on your computer<br>It is recommended that you close all other applications b<br>continuing.<br>Click Next to continue, or Cancel to exit Setup. | Setup will install VNC into the following folder.<br>To continue, click Next. If you would like to select a different folder, click Browse.<br>C:Varchivos de programa/Rea/VNCW/NC4<br>Browse |
|   |   | At least 0,7 MB of free disk space is required.   |
|   | Next > 0  | < Back Next > Cancel  |
| 📳 Setup - VNC   |   | 19 Setup - VNC  |
| Select Components<br>Which components shore   |   | Select Additional Tasks   |
|   | uld be installed?   | Which additional tasks should be performed?   |
| Select the components<br>install. Click Next when<br>Full installation<br>V VNC Server<br>VNC Viewer                            | uld be installed?<br>you want to install; clear the components you do not w<br>you are ready to continue.   | Which additional tasks should be performed?   |
| Select the components<br>install. Click Next when<br>Full installation<br>VNC Server<br>VNC Viewer<br>Current selection require | uld be installed?<br>you want to install; clear the components you do not w<br>you are ready to continue.   | Which additional tasks should be performed?   |

#### Paso 2. Instalación completada



**Paso 3.** Configurar dn2go a partir del email: Insertar el nombre de dominio y la clave de registro. Este nombre de dominio sirve para cualquier servicio que queramos publicar: ftp, http, smtp

Your DNS2Go Registration Information Recibidos | X mostrar detalles 25-mar (4 días antes) 🦛 DNS2Go Sales para usuario Hello Eduard. Thank you for signing up for the DNS2Go service! If you haven't already downloaded the DNS2Go software, please do so now: http://www.deerfield.com/download/dns2go/ Your 30 day evaluation registration details are below: Domain Name: elara.d2q.com Registration Key: 001153-CUHKC-BMUCG-1467008 Installation instructions for DNS2Go: http://support.deerfield.com/kayakov3/index.php? m=knowledgebase& a=view& parentcategorvid=31&pcid=12&nav=0.12 Additional information to help you get started can be found at: http://support.deerfield.com/kayakov3/index.php?\_m=knowledgebase&\_a=view& parentcategoryid=32&pcid=12&nav=0.12 Please let us know if you require any additional assistance, and enjoy your dynamic DNS service! Best Regards. Deerfield.com Sales Department

| 🕅 Deerfield.com DNS2Go Client 🛛 🔹 💽 🔀   |
|---|
| File Tools Web Help   |
| Status Service Settings Email Options Dialing<br>Time Tools Registration VNC                      |
| Registration Details:   |
| registration information must be entered exactly as provided.                                     |
| Domain: elara.d2g.com Change  |
| Reg Key:         001153         ·         CUHKC         ·         BMUCG         ·         1467008 |
| Links & Information   |
| Register Trial Domain Quick Start Guide Manage Account  |
| Purchase a DNS2Go registration key now  |
| DNS2Go product licensing information  |
| Visit the DNS2Go blog (news & information)  |
|   |
|   |
| Aceptar Cancelar Aplicar Ayuda  |