Preguntas frecuentes sobre el servidor bahia.ugr.es

Fecha de actualización: 25 de febrero de 2016

Objetivos

- Recopilar toda la información necesaria para configurar la cuenta de usuario en el servidor bahia.ugr.es para que la página web sea visible.
- Datos necesarios para conectarse a bahia.ugr.es y su base de datos MySQL.
- Otras dudas que pueden surgir.

Preguntas y respuestas

1. ¿Cuál es mi usuario y contraseña en bahia.ugr.es por defecto?

El usuario será el DNI sin la letra del NIF (o el pasaporte si eres extranjero) precedido por la letra x (por ejemplo, x1234567) e igual contraseña, "1234567" (o pasaporte).

2. ¿Cómo me conecto a bahia.ugr.es desde Linux?

Desde el terminal pondremos: *ssh -X xDNI@bahia.ugr.es* (usando *-X* cargaremos el entorno gráfico, pero no es necesario ponerlo)

3. ¿Y desde Windows?

Desde Windows podremos usar algún programa tipo "putty.exe" para conectarnos de la misma forma que haríamos desde Linux.

4. ¿Cómo puedo cambiar mi contraseña en bahia.ugr.es?

Usando en el terminal una vez conectado a bahia la orden passwd

5. ¿Cómo creo el directorio public_html donde debo guardar mi página web?

Una vez conectado a bahia.ugr.es crearemos dicho directorio poniendo en el terminal: $mkdir\ public_html$.

6. ¿Qué permisos tengo que darle a mi directorio de usuario y al directorio public_html para que mi página web se vea correctamente?

Primero deberemos dar permisos de ejecución a otros a nuestro directorio de usuario, en particular, se los estamos dando a Apache. Para ello en el terminal situados en el directorio raíz pondremos en el terminal: $chmod\ o+x\ ./xDNI$

En segundo lugar, tendremos que dar permisos de lectura y ejecución a nuestra carpeta public_html. Para ello usaremos: $chmod\ 701\ ./public_html$

7. ¿Cómo podemos ver los permisos que tiene una carpeta?

En la carpeta en cuestión usaremos: ls -l

8. ¿Cómo veo mi página web en mi navegador (preferiblemente Google Chrome)?



Programación Web Grado en Ingeniería Informática

Preguntas frecuentes

Una vez seguidos los pasos anteriores y habiendo subido una página que se llame "index.html" a nuestra carpeta "public_html" podremos visualizarla poniendo en el navegador lo siguiente: $http://bahia.ugr.es/\sim xDNI/$

9. ¿Cuál es mi usuario y contraseña en MySQL en bahia.ugr.es por defecto? ¿Cómo se llama la base de datos que tengo asociada? ¿y el host?

El usuario será el mismo que para acceder al servidor: xDNI (sin la letra del NIF).

La clave será el mismo que por defecto para acceder al servidor: xDNI.

El acceso a MySQL para gestionar su base de datos se puede hacer vía Web mediante el URL: http://bahia.ugr.es/phpmyadmin

El nombre de la base de datos es: dbDNI; el host es: localhost. De esta forma una conexión para MySQL sería:

user="x12345678" password="x12345678" host="localhost" database="db12345678"

10. ¿Cómo puedo subir archivos a mi carpeta public_html en bahia.ugr.es?

Podremos subir archivos usando una conexión de tipo *sftp* (trasferencia de archivos segura). Para ello nos conectamos poniendo en el terminal: *sftp <u>xDNI@bahia.ugr.es</u>* y a continuación: *put index.html* (cambiar index.html por el nombre del fichero que queramos subir). Después nos conectaremos a bahia por ssh y moveremos el fichero usando:

mv index.html public_html

También podremos usar programas del tipo *filezilla* o similar para subir ficheros al servidor.