

IVÁN CÓRDOBA DONET

Ejercicio 1

creamos la carpeta cordobatipox y creamos el fichero indexcordoba.html dentro

```
alumno@ServidorLinux20:~$ cd cordobatipox/  
alumno@ServidorLinux20:~/cordobatipox$ nano indexcordoba.html
```

Con este contenido

```
Ejercicio Alias IES cordoba_
```

Modificamos el fichero de sitios habilitados

```
alumno@ServidorLinux20:~/cordobatipox$ nano /etc/apache2/sites-enabled/000-default.conf _
```

Creamos esta configuración para el directorio

```
Alias /cordobatipox /home/alumno/cordobatipox  
<Directory /home/alumno/cordobatipox>  
    DirectoryIndex indexcordoba.html  
    Require ip 192.168.20.120  
</Directory>
```

Reiniciamos apache

```
alumno@ServidorLinux20:~/cordobatipox$ sudo service apache2 restart  
* Restarting web server apache2  
alumno@ServidorLinux20:~/cordobatipox$
```

[OK]

Ejercicio 2

Creamos el usuario userx

```
alumno@ServidorLinux20:~$ sudo adduser userx  
Añadiendo el usuario 'userx' ...  
Añadiendo el nuevo grupo 'userx' (1004) ...  
Añadiendo el nuevo usuario 'userx' (1004) con grupo 'userx' ...  
Creando el directorio personal '/home/userx' ...  
Copiando los ficheros desde '/etc/skel' ...  
Introduzca la nueva contraseña de UNIX:  
Vuelva a escribir la nueva contraseña de UNIX:  
passwd: password updated successfully  
Changing the user information for userx  
Enter the new value, or press ENTER for the default  
    Full Name []:  
    Room Number []:  
    Work Phone []:  
    Home Phone []:  
    Other []:  
¿Es correcta la información? [S/n] S  
alumno@ServidorLinux20:~$ _
```

Habilitamos el modulo userdir (en este caso nos indica que ya estaba habilitado)

```
alumno@ServidorLinux20:~$ sudo a2enmod userdir  
Module userdir already enabled  
alumno@ServidorLinux20:~$
```

Entramos como usuario userx

```
alumno@ServidorLinux20:~$ su userx
Contraseña:
userx@ServidorLinux20:/home/alumno$
```

Creamos la carpeta public_html

```
userx@ServidorLinux20:/home/alumno$ cd /home/userx/
userx@ServidorLinux20:~$ mkdir public_html
userx@ServidorLinux20:~$
```

Ejercicio3

Creamos la carpeta tipox dentro de /var/www/html

```
alumno@ServidorLinux20:~$ mkdir /var/www/html/tipox
alumno@ServidorLinux20:~$ _
```

Modificamos los sitios virtuales con esta configuración

```
Alias /tipox /var/www/html/tipox
<Directory /var/www/html/tipox>
    AuthType basic
    AuthUserFile /etc/apache2/passwd
    AuthName "TipoX"
    Require user javi carlos jesús
</Directory>_
```

Reiniciamos apache

```
alumno@ServidorLinux20:~/cordobatipox$ sudo service apache2 restart
* Restarting web server apache2
alumno@ServidorLinux20:~/cordobatipox$
```

[OK]