

Práctica 5: Apache

En esta práctica vamos a seguir el guión del tema 5 del libro.

Instrucciones a tener en cuenta antes de la corrección

La práctica de **Apache** que estás realizando debe de cumplir estas características para que pueda ser valorada:

- El servidor **DNS** funcionando con, al menos, **obelix**, **seguro**, **asterix** y **panoramix**, **software**, **hardware**, **www.tierra666.com** y **www.marte666.com**
- Habilita el módulo **ssl_mod** para **Windows**:

En el fichero **C:\.....\Apache2.2\conf\httpd.conf** hay que habilitar las líneas:

```
LoadModule ssl_module modules/mod_ssl.so
y
Include conf/extra/httpd-ssl.conf
```

- Habilita los servidores virtuales para **www.tierra666.com** y **www.marte666.com** en **Windows**:

En el fichero **C:\.....\Apache2.2\conf\httpd.conf** hay que habilitar las líneas:

```
Include conf/extra/httpd-vhosts.conf
```

- Habilita el módulo **userdir** en **Windows**:

En el fichero **C:\.....\Apache2.2\conf\httpd.conf** hay que habilitar las líneas:

```
LoadModule userdir_module modules/mod_userdir.so
y
Include conf/extra/httpd-userdir.conf
```

- Habilita los sites **000-default**, **software**, **hardware**, **default-ssl** y **seguro** (en el servidor **Linux**).
- Habilita el módulo **userdir**, **status** e **info** en **Linux** con:

```
sudo a2enmod userdir
sudo a2enmod status
sudo a2enmod info
```

- en **/etc/apache2/mods-available/status.conf**, en **<Location /server-status>** añadir:

```
Require ip 192.168.40.200
```

- en **/etc/apache2/mods-available/info.conf**, en **<Location /server-info>** añadir:

```
Require ip 192.168.40.200
```

- en **/etc/apache2/sites-available/000-default.conf**, en **<Directory /var/www/html/profesor>** añadir:

```
Require ip 192.168.40.200
```

- en **/etc/apache2/sites-available/software.conf**, en **<Directory /var/www/software/privado>** CAMBIAR a

```
Require ip 192.168.40.200
```