



Actividad #1

Busca información sobre las siguientes directivas y el valor que toman por defecto y el lugar donde se encuentra definida.

Directivas de identificación

ServerName: Nombre del servidor y puerto.

```
#sites-enable/000-default  
www.example.com
```

ServerAdmin: Email administrador apache

```
#sites-enable/000-default  
webmaster@localhost
```

ServerTokens: Información a incluir en las cabeceras de respuesta

```
#apache2.conf  
Full
```

Directivas de localización de ficheros

DocumentRoot: Establece el directorio donde se servirán los documentos

```
#sites-enable/000-default  
/var/www
```

ErrorLog: Archivo log (bitácora) donde se almacenan los errores

```
#sites-enable/000-default  
${APACHE_LOG_DIR}/error.log
```

```
APACHE_LOG_DIR está definida en /etc/apache2/envvars..  
export APACHE_LOG_DIR=/var/log/apache2
```

CustomLog: Archivo de bitácora (log)

```
#sites-enable/000-default  
${APACHE_LOG_DIR}/access.log
```

ServerRoot: Directorio donde está alojado el servidor

```
#apache2.conf  
/etc/apache2
```

Directivas de control de la conexión

Timeout: Cantidad de tiempo que el servidor esperará para que ocurra determinados eventos antes de cerrar una petición

```
#apache2.conf  
Timeout 300
```

KeepAlive: Permite que se puedan enviar múltiples peticiones sobre la misma conexión TCP

```
#apache2.conf  
KeepAlive on
```



MaxKeepAliveRequests: Limita el número de peticiones permitidas por conexión
#apache2.conf

MaxKeepAliveRequests 100

KeepAliveTimeout: Tiempo que el servidor esperará peticiones subsiguientes en conexiones persistentes

#apache2.conf

KeepAliveTimeout 5

Otras

LogLevel: Indica el nivel de verborrea de Apache.

#apache2.conf

LogLevel warn

LogFormat: formato del fichero de bitácora.

#apache2.conf

The following directives define some format nicknames for use with

a CustomLog directive.

LogFormat "%v:%p %h %l %u %t \"%r\" %>s %O \"%{Referer}i\"

\"%{User-Agent}i\" vhost_combined

LogFormat "%h %l %u %t \"%r\" %>s %O \"%{Referer}i\" \"%{User-Agent}i\"

combined

LogFormat "%h %l %u %t \"%r\" %>s %O" common

LogFormat "%{Referer}i -> %U" referer

LogFormat "%{User-agent}i" agent

#000-default.conf

CustomLog \${APACHE_LOG_DIR}/access.log combined