**Extras: Uso de bases de datos de geolocalización en el Front End para filtrar a los visitantes por país.**

1. Se instalan los paquetes para utilizar GeoIP en debían para filtrar los visitantes por país.

apt-get install -y geoip-bin geoip-database libgeoip-dev libgeoip1 libapache2-mod-geoip

1. Posteriormente se configurara el siguiente archivo **/etc/apache2/mods-available/geoip.conf**.

<IfModule mod\_geoip.c>

GeoIPEnable On

GeoIPDBFile /usr/share/GeoIP/GeoIP.dat

GeoIPDBFile /usr/share/GeoIP/GeoIP.dat MemoryCache

GeoIPDBFile /usr/share/GeoIP/GeoIP.dat CheckCache

GeoIPScanProxyHeaders On

</IfModule>

1. Por último se reiniciara el servidor apache.

/etc/init.d/apache2 restart

1. Configurar los bloqueos.

Como un ejemplo al caso, nos interesa bloquear países en nuestro servidor web, pues bien, para realizar lo anteriror creamos un fichero .htaccess en la raíz del árbol html de nuestro servidor web de la siguiente manera:

SetEnvIf GEOIP\_COUNTRY\_CODE US AllowCountry

SetEnvIf GEOIP\_COUNTRY\_CODE CA AllowCountry

SetEnvIf GEOIP\_COUNTRY\_CODE MX AllowCountry

Deny from all

Allow from env=AllowCountry