IP PROXMOX: **10.9.53.106**

**INSTALAR Y ESTABLECER COMO PREDETERMINADO “NANO”**

**Para instalar nano**

yum install nano

y el sistema nos preguntara si deseamos descargarlo e instalarlo.

Para instalar el editor “nano”, simplemente hemos de escribir en la consola :

yum install mlocateç

**Poner nano como editor predeterminado**

Después de haber sido instalado "nano" utilizar este programa para editar el archivo "**/ Etc / bashrc**”

**nano / etc / bashrc**

En el archivo / etc / bashrc agregar la línea final "export EDITOR =" nano ""

**Export EDITOR = "nano"**

**Para apagar introduciremos el siguiente comando:**

/sbin/shutdown -h now

**Mientras que para reiniciar utilizamos este otro:**

/sbin/shutdown -r now

**ACTUALIZAR EQUIPO Y SISTEMA**

**Para ponerse como root**

Escribe el comando "su -" para cambiar a la cuenta de usuario root.

**Para listar actualizaciones**

Escribe el comando "yum list updates" para listar todas las actualizaciones disponibles.

**Para instalar actualizaciones**

Escribe el comando "yum update" para instalar todas las actualizaciones.

**Para actualizar el sistema**

Escribe el comando “yum upgrade” para actualizar el sistema operativo.

**SSH INSTALACIÓN Y CONFIGURACIÓN**

**Instalación**

Para instalar ssh “yum install openssh-server”

**Configuración**

Para configurarlo “nano /etc/ssh/sshd\_config” y se cambia lo siguiente:

#Port 22

Port 22

Para reiniciar y que funcione lo cambiado:

service sshd restart

**LAMP Y PHPMYADMIN (**[**http://blog.xpress.com.mx/2015/09/como-instalar-linux-apache-mysql-php-lamp-en-centos-7/**](http://blog.xpress.com.mx/2015/09/como-instalar-linux-apache-mysql-php-lamp-en-centos-7/)**)**

**Configuración apache para linux centos lamp**

Para la instalación de apache en linux hay que seguir los siguientes comandos:

**yum install httpd**

Para inciar el servicio de nuestro servidor se escribe el siguiente comando:

**systemctl start httpd.service**

Para verificar que el servicio funciona correctamente sin ningún error, en el explorador tenemos que escribir la siguiente dirección

**10.9.53.106**

Para que el servicio se ejecute nada más iniciar el sistema y no tener que ejecutarlo cuando lo necesitemos, ejecutaremos el siguiente comando

**systemctl enable httpd.service**

**Configuración mariaBD para linux centos lamp**

**comprobar funcionamiento de ambas desde navegador apache y por consola mariaBD**

**Instalación phpmyadmin**

Para instalar el PHP hay que ejecutar el siguiente comando

**yum install php**

tenemos que reiniciar el servidor web apache para que el PHP empiece a funcionar

**systemctl restart httpd.service**