

CREACIÓN DE INSTANCIA

Creación de Instancia en AWS Añadir reglas de entrada (FTP puerto 21, FTPS/SFTP puerto 22)

Gestión de Usuarios y Permisos

Crear usuario `sudo adduser simeonparis`

configurar usuario `sudo usermod -d /var/www/simeonparis/ simeonparis`

Establecer propiedad Directorio `sudo chown -R simeonparis:simeonparis /var/www/simeonparis/`

Permisos del directorio `sudo chmod -R 755 /var/www/simeonparis/`

Gestión de Usuarios y Permisos

Crear usuario `sudo adduser simeon paris`

configurar usuario `sudo usermod -d /var/w ww/ simeon paris`

Establecer propiedad directorio `sudo chown -R simeon paris : simeon paris`
Restri-
cción de `userlist_enable=YES userlist_`
Usuarios `file=/etc/vsftpd.userlist userli-`
Locales `st_deny=NO`

Establecer permisos del directorio `sudo chown -R simeon paris : simeon paris /var/w ww/ simeon paris`

configurar usuario `sudo usermod -d /var/www/simeonparis/ simeonparis`

Vsftpd

Actualizar paquetes del sistema `sudo apt update && sudo apt upgrade`

Instalar el servidor FTP vsFTPd `sudo apt install vsftpd`

Verificar el estado del servicio `sudo systemctl status vsftpd`

Reiniciar servicio `sudo systemctl restart vsftpd`

Generar y verificar certificado SSL `sudo openssl req -x509 -nodes -days 365 -newkey rsa:2048 -keyout /etc/ssl/private/vsftpd.pem -out /etc/ssl/private/vsftpd.pem`

Verificar el certificado `sudo ls -l /etc/ssl/private/simeonparis/simeonparis`

Restri-
cción de `userlist_enable=YES userlist_`
Usuarios `file=/etc/vsftpd.userlist userli-`
Locales `st_deny=NO`

Permitir Directorio Raíz `allow_writeable_chroot=YES`

Escribir `sudo usermod -d /var/www/simeonparis/ simeonparis`

Agregar Usuarios a la Lista de Restricción: `echo "nombreUsuario" | sudo tee -a /etc/vsftpd.userlist`

Nginx

Instalar `sudo apt-get install nginx`

Crear directorio del sitio `sudo mkdir -p /var/www/tunombreapellido/html`

configurar Nginx: Editar `/etc/nginx/sites-available/tunombreapellido`

Verificar estado `sudo systemctl status nginx`

reiniciar `sudo systemctl restart nginx`

Crear enlace simbólico a `/etc/nginx/sites-enabled`

Operaciones FTP

Conectar al servidor ftp IP_Publica

Subir archivos `put nombreachivo`

Comandos básicos de navegación y ayuda `ls, cd Ayuda: ftp h elp Desconectar: ftp bye`

