***Práctica 21c. Crear host virtual por dirección IP***

1. Partimos de la [práctica 17](Práctica%2017.%20Crear%20un%20subdominios%20en%20Xubuntu%20Server%20y%20delegar%20su%20administración.docx) (servidor DNS) y de la [práctica 21c](Práctica%2021c.%20Crear%20host%20virtual%20por%20dirección%20IP.docx)
2. Abre el archivo /etc/netplan/01-network-manager-all.yaml para añadir una segunda dirección IP al adaptador. Para ello, escribe una segunda dirección en el apartado de addresses



Texto

Descripción generada automáticamente

1. Para aplicar los cambios, escribe netplan apply



1. Ahora crea dos directorios para el nuevo host virtual con:  
   mkdir <nombre carpeta>  
   mkdir <nombre carpeta>/public\_html





1. Ahora dentro de la carpeta public\_html que hac creado, crea dentro un archivo llamado index.html, ábrelo con un editor de texto y dale contenido para distinguirlo del resto de sitios. Una vez personalizado, guarda y cierra el archivo



Pantalla de computadora

Descripción generada automáticamente con confianza media

1. Ahora abre el archivo /etc/apache2/sites-available/000-default.conf y escribe al final del archivo:  
   <VirtualHost <Nueva dirección IP>:80>  
   ServerAdmin webmaster@localhost  
   serverName www2.<nombre dominio>  
   DocumentRoot /var/www/<nombre carpeta>/public\_html  
   </VirtualHost>



Texto

Descripción generada automáticamente

1. Ahora abre el archivo de zona de búsqueda directa y añade un nuevo host ahí:  
   www2 IN A <Nueva IP>

Interfaz de usuario gráfica, Texto

Descripción generada automáticamente

1. Reinicia ambos servicios…

Texto

Descripción generada automáticamente



1. …y ya podrás ver el sitio web por host virtual por IP

Interfaz de usuario gráfica, Texto, Aplicación, Correo electrónico

Descripción generada automáticamente