|  |  |
| --- | --- |
| **1) PASO** |  |
| Creación de la maquina virtual.  Nombre de usuario y contraseña.  Puertos permitidos 80,443,22. |

|  |  |
| --- | --- |
| **2) PASO** |  |
| Red de la maquina virtual. |

|  |  |
| --- | --- |
| **3) PASO** |  |
| Disco del SO de la maquina virtual. |

|  |  |
| --- | --- |
| **4) PASO** |  |
| Conexión a la maquina mediante putty. |

|  |  |
| --- | --- |
| **5) PASO** |  |
| Comando sudo su para entrar como root a la máquina. |

|  |  |
| --- | --- |
| **6) PASO** |  |
| Comando para entrar a /etc/ssh |

|  |  |
| --- | --- |
| **7) PASO** |  |
| Comando para editar el archivo sshd\_config. |

|  |  |
| --- | --- |
| **8) PASO** |  |
| Cambios en el archivo sshd\_config.  - Descomentamos la línea PermitRootLogin y en vez de prohibit-password en  su lugar ponemos yes  - Descomentamos la línea StrictModes yes  - Asegurarnos que la línea PasswordAuthentication está descomentada y  ponga yes |

|  |  |
| --- | --- |
| **9) PASO** |  |
| Reiniciamos el servicio ssh con el comando service ssh restart. |

|  |  |
| --- | --- |
| **10) PASO** |  |
| Ponemos contraseña al usuario root con el comando passwd. |

|  |  |
| --- | --- |
| **11) PASO** |  |
| Conexión a la maquina mediante filezilla. |

|  |  |
| --- | --- |
| **12) PASO** |  |
| Actualizamos la maquina con apt-get update |

|  |  |
| --- | --- |
| **13) PASO** |  |
| Instalamos el servidor lamp mediante el comando apt-get install lamp-server^ |

|  |  |
| --- | --- |
| **14) PASO** |  |
| Comprobamos que funciona accediendo a la maquina mediante el navegador y el puerto correcto. |

|  |  |
| --- | --- |
| **15) PASO** |  |
| Ejecutamos en el putty el comando mysql show databases para comprobar que funciona. |

|  |  |
| --- | --- |
| **16) PASO** |  |
| En la carpeta /var/www/html  - Creamos un fichero .php poner como nombre tu nombre de usuario y puesto  - Editamos remotamente el fichero creado y creamos un pequeño script que  muestre las variables de entorno que tiene en esos momentos php. |

|  |  |
| --- | --- |
| **17) PASO** |  |
| Desde el navegador llamamos al fichero creado .php y comprobamos que el php  Funciona. |