

INSTALACIÓN O REPARACIÓN DE UN SERVIDOR UBUNTU SERVER

ALUMNO: Alejandro De la Huerga

FECHA:06/11/2025

MÁQUINA LIMPIA

Instalar el **sistema operativo**, versión: **Ubuntu Server 24.04.3**



Actualizar el sistema operativo

Guest Addition:

Configuración de red: IP/MASK **10.199.8.95/22**

GW



DNS **10.151.123.21**

Nombre del equipo: **ahf-used4**

Cuentas locales:

Cuentas administradoras: **root/(sin inicio)** **miadmin/paso** **miadmin2/paso**

RAM (GB): 2 Disco (GB): 500 Sistema (/): 150

swap (RAM*2):

Datos (/var/): 350



Comprobar fecha y hora

Configuración regional

Antivirus **Clamav**, versión: **1.4.3**

Activo

Actualizado



Prueba de las cuentas de usuario:

Cuentas administradoras: **root/(sin inicio)** **miadmin/paso** **miadmin2/paso**

Comprobar que las **cuentas administradoras** puede instalar, parar, arrancar y monitorizar servicios en la máquina:

SSH Server:

UFW Server (Firewall local):

Módulos:

DESARROLLO WEB AMP

Cuentas locales:

Cuentas desarrolladores: **operadorweb/paso** **operadorweb2/paso** **operadorweb3/paso**

Cuentas desarrolladores enjauladas: **enjaulado1/paso** **enjaulado2/paso** **enjaulado3/paso**

Apache HTTP Server: **Apache / 2.4.58** Apache HTTPS Server: **06-11-2025**

Módulos: **Open ssl:** **rewrite:**

PHP-FPM Server: **PHP 8.3.6**

Módulos: **intl:** **mysql:** Xdebug:

MariaDB Server: **10.11.13** Usuario administrador de MariaDB: **adminssql / paso:**

Hosting virtual:

Comprobar que las **cuentas desarrolladoras** pueden subir una aplicación web AMP al servidor: