

Tema 3: Servicio de Nombres de Dominio

Práctica 2: DNS en Ubuntu Server

Primero: Servicio DNS en Ubuntu

Instala el servicio **DNS** en la máquina virtual de **Ubuntu Server** y configura la zona directa con los siguientes registros, de manera que cada nombre de tus compañer@s esté asociado a su equipo anfitrión y sus apellidos sean un alias del mismo equipo:

Recuerda: Estás configurando el dominio **dawXX** y tienes que sustituir siempre **XX** por tu número.

➤ Registros A:

<i>juanc.dawXX.net</i>	<i>192.168.20.11</i>
<i>joaquin.dawXX.net</i>	<i>192.168.20.12</i>
<i>alberto.dawXX.net</i>	<i>192.168.20.13</i>
<i>pedro.dawXX.net</i>	<i>192.168.20.14</i>
<i>daniel.dawXX.net</i>	<i>192.168.20.15</i>
<i>franciscod.dawXX.net</i>	<i>192.168.20.16</i>
<i>juanp.dawXX.net</i>	<i>192.168.20.17</i>
<i>jairo.dawXX.net</i>	<i>192.168.20.18</i>
<i>ismael.dawXX.net</i>	<i>192.168.20.19</i>
<i>victor.dawXX.net</i>	<i>192.168.20.20</i>
<i>pablo.dawXX.net</i>	<i>192.168.20.21</i>
<i>josem.dawXX.net</i>	<i>192.168.20.22</i>
<i>alfonso.dawXX.net</i>	<i>192.168.20.23</i>

➤ Alias:

<i>bailon.dawXX.net</i>	<i>juanc.dawXXX.net</i>
<i>barranco.dawXX.net</i>	<i>joaquin.dawXXX.net</i>
<i>gomez.dawXX.net</i>	<i>alberto.dawXXX.net</i>
<i>gonzalez.dawXX.net</i>	<i>pedro.dawXXX.net</i>
<i>guerra.dawXX.net</i>	<i>daniel.dawXXX.net</i>
<i>manrique.dawXX.net</i>	<i>franciscod.dawXXX.net</i>
<i>perea.dawXX.net</i>	<i>juanp.dawXXX.net</i>
<i>sanchezga.dawXX.net</i>	<i>jairo.dawXXX.net</i>
<i>sanchezgo.dawXX.net</i>	<i>ismael.dawXXX.net</i>
<i>stala.dawXX.net</i>	<i>victor.dawXXX.net</i>
<i>ramirez.dawXX.net</i>	<i>pablo.dawXXX.net</i>
<i>fernandez.dawXX.net</i>	<i>josem.dawXXX.net</i>
<i>ortega.dawXX.net</i>	<i>alfonso.dawXXX.net</i>

Segundo: Zona inversa servicio DNS en Ubuntu

Configura el servidor del ejercicio anterior de manera que en la **zona inversa** tenga los siguientes registros según el orden del ejercicio anterior. (Delante de **juanc** está **alfonso** y detrás de **alfonso** está **juanc**):

➤ **Registros PTR:**

IP asignada	yo.dawXXX.net
IP asignada al de delante	delante.dawXXX.net
IP asignada al de atrás	detras.dawXXX.net