

## 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:

➤ **Registros A:**

|                                 |                      |
|---------------------------------|----------------------|
| ➤ <b>adrian.dawXXX.net</b>      | <b>192.168.40.10</b> |
| ➤ <b>alejandrob.dawXXX.net</b>  | <b>192.168.40.11</b> |
| ➤ <b>alvaroc.dawXXX.net</b>     | <b>192.168.40.12</b> |
| ➤ <b>alvarog.dawXXX.net</b>     | <b>192.168.40.13</b> |
| ➤ <b>jose.dawXXX.net</b>        | <b>192.168.40.14</b> |
| ➤ <b>sergio.dawXXX.net</b>      | <b>192.168.40.15</b> |
| ➤ <b>atanas.dawXXX.net</b>      | <b>192.168.40.16</b> |
| ➤ <b>alejandrom.dawXXX.net</b>  | <b>192.168.40.17</b> |
| ➤ <b>manuel.dawXXX.net</b>      | <b>192.168.40.18</b> |
| ➤ <b>joseantonio.dawXXX.net</b> | <b>192.168.40.19</b> |
| ➤ <b>daniel.dawXXX.net</b>      | <b>192.168.40.20</b> |
| ➤ <b>levi.dawXXX.net</b>        | <b>192.168.40.21</b> |

➤ **Alias:**

|                                |                               |
|--------------------------------|-------------------------------|
| ➤ <b>alonso.dawXXX.net</b>     | <b>adrian.dawXXX.net</b>      |
| ➤ <b>basso.dawXXX.net</b>      | <b>alejandrob.dawXXX.net</b>  |
| ➤ <b>casado.dawXXX.net</b>     | <b>alvaroc.dawXXX.net</b>     |
| ➤ <b>gomez.dawXXX.net</b>      | <b>alvarog.dawXXX.net</b>     |
| ➤ <b>gutierrez.dawXXX.net</b>  | <b>jose.dawXXX.net</b>        |
| ➤ <b>herrera.dawXXX.net</b>    | <b>sergio.dawXXX.net</b>      |
| ➤ <b>krasimirov.dawXXX.net</b> | <b>atanas.dawXXX.net</b>      |
| ➤ <b>molina.dawXXX.net</b>     | <b>alejandrom.dawXXX.net</b>  |
| ➤ <b>rios.dawXXX.net</b>       | <b>manuel.dawXXX.net</b>      |
| ➤ <b>rubia.dawXXX.net</b>      | <b>joseantonio.dawXXX.net</b> |
| ➤ <b>tarifa.dawXXX.net</b>     | <b>daniel.dawXXX.net</b>      |
| ➤ <b>vicente.dawXXX.net</b>    | <b>levi.dawXXX.net</b>        |

## 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 **Adrián** está **Leví** y detrás de **Leví** está **Adrián**):

➤ **Registros PTR:**

|  |                           |
|--|---------------------------|
| ◆ <b>IP de tu anfitrión</b>              | <b>yo.dawXXX.net</b>      |
| ◆ <b>IP del anfitrión del de delante</b> | <b>delante.dawXXX.net</b> |
| ◆ <b>IP del anfitrión de atrás</b>       | <b>detras.dawXXX.net</b>  |