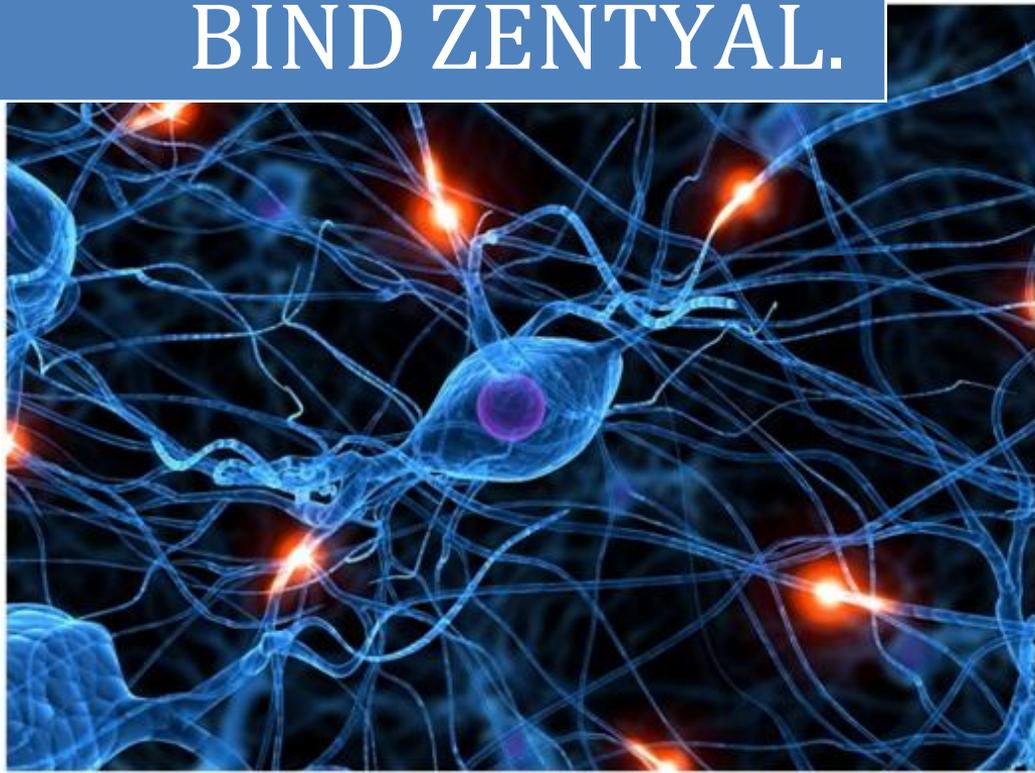


2011-
2012

Actividad 9 Instalación y
Administración de un servidor
BIND ZENTYAL.



José Jiménez Arias
IES Gregorio Prieto
2011-2012

EN EL SERVIDOR:

En primer lugar instalamos el modulo desde gestión de software:



Una vez instalado el módulo, tenemos acceso a este desde el menú infraestructura>DNS

Posteriormente vemos la apariencia del módulo y las zonas creadas.



A continuación, en nombres de máquinas agregamos los host.

asir04 [\(mostrar ayuda\)](#)

Nombres de máquinas

[+](#) Añadir nuevo/a

Nombre de máquina	Dirección IP	Alias	Acción
debian04	10.33.4.30		 
molinux04	10.33.4.60		 
ns	10.33.4.4		 

10 Página 1    

COMPROBACIONES DE FUNCIONAMIENTO

Desde el SERVIDOR:

Directa

```
edu@zentyal: ~  
Archivo Edición Pestañas Ayuda  
edu@zentyal:~$ nslookup  
> molinux04  
Server:          10.33.4.4  
Address:         10.33.4.4#53  
  
Name:   molinux04.asir04  
Address: 10.33.4.60  
> debian04  
Server:          10.33.4.4  
Address:         10.33.4.4#53  
  
Name:   debian04.asir04  
Address: 10.33.4.30  
> █
```

Inversa

```
edu@zentyal: ~  
Archivo Edición Pestañas Ayuda  
edu@zentyal:~$ nslookup  
> 10.33.4.30  
Server:          10.33.4.4  
Address:         10.33.4.4#53  
  
30.4.33.10.in-addr.arpa name = debian04.asir04.  
> 10.33.4.60  
Server:          10.33.4.4  
Address:         10.33.4.4#53  
  
60.4.33.10.in-addr.arpa name = molinux04.asir04.  
> █
```

Desde el cliente:

Directa:

```
root@molinix04: /home/edu
Archivo Editar Ver Buscar Terminal Ayuda
root@molinix04:/home/edu# nslookup
> molinux04
Server:      10.33.4.4
Address:    10.33.4.4#53

Name:   molinux04.asir04
Address: 10.33.4.60
> debian04
Server:      10.33.4.4
Address:    10.33.4.4#53

Name:   debian04.asir04
Address: 10.33.4.30
>
```

Inversa

```
root@molinix04: /home/edu
Archivo Editar Ver Buscar Terminal Ayuda
edu@molinix04:~$ sudo su
root@molinix04:/home/edu# gedit /etc/resolv.conf
root@molinix04:/home/edu# nslookup
> 10.33.4.4
Server:      10.33.4.4
Address:    10.33.4.4#53

4.4.33.10.in-addr.arpa name = ns.asir04.
> 10.33.4.30
Server:      10.33.4.4
Address:    10.33.4.4#53

30.4.33.10.in-addr.arpa name = debian04.asir04.
>
```