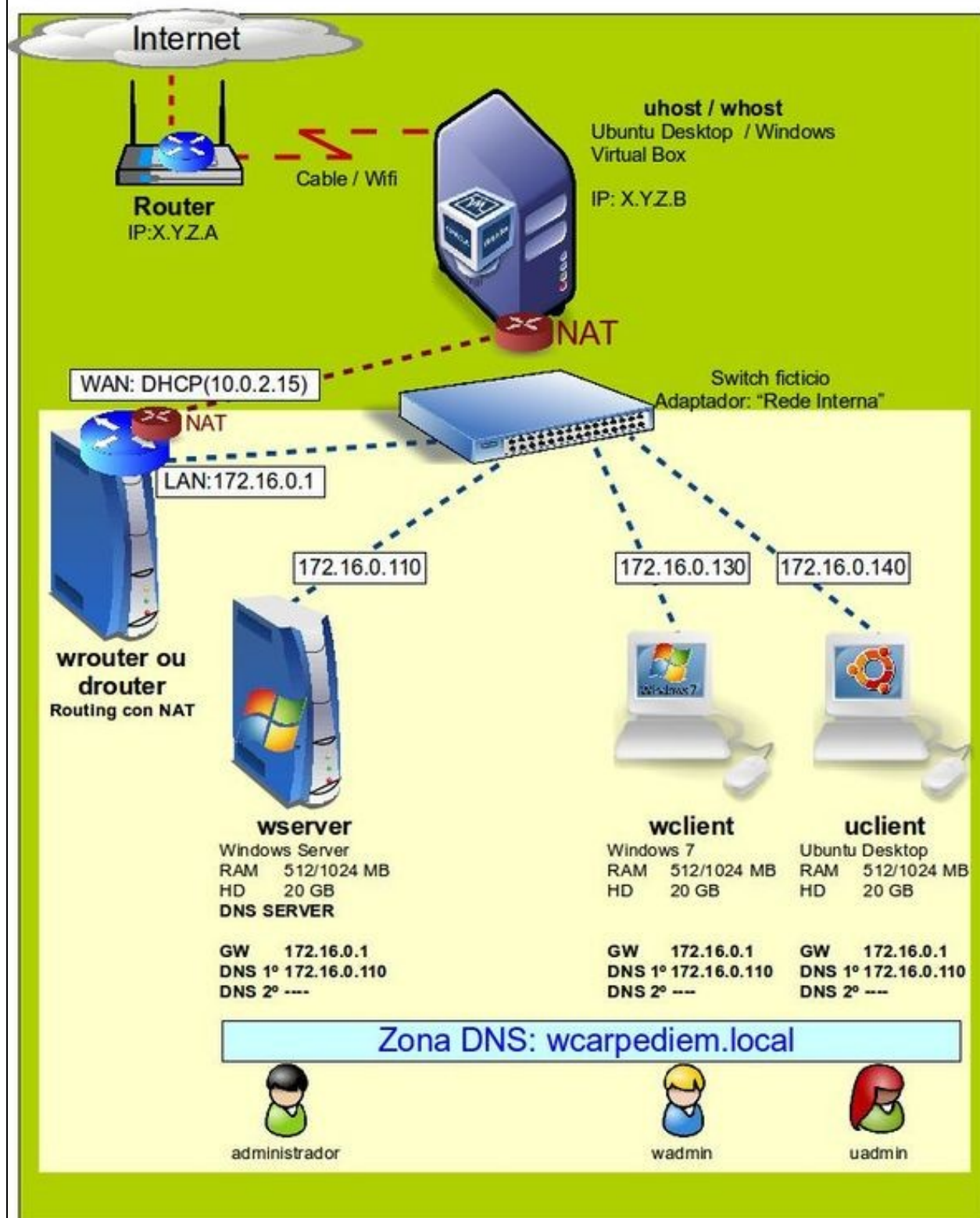


# Curso de Simulación de redes locais con VirtualBox: Obxectivos e escenarios da

## PARTE VIII

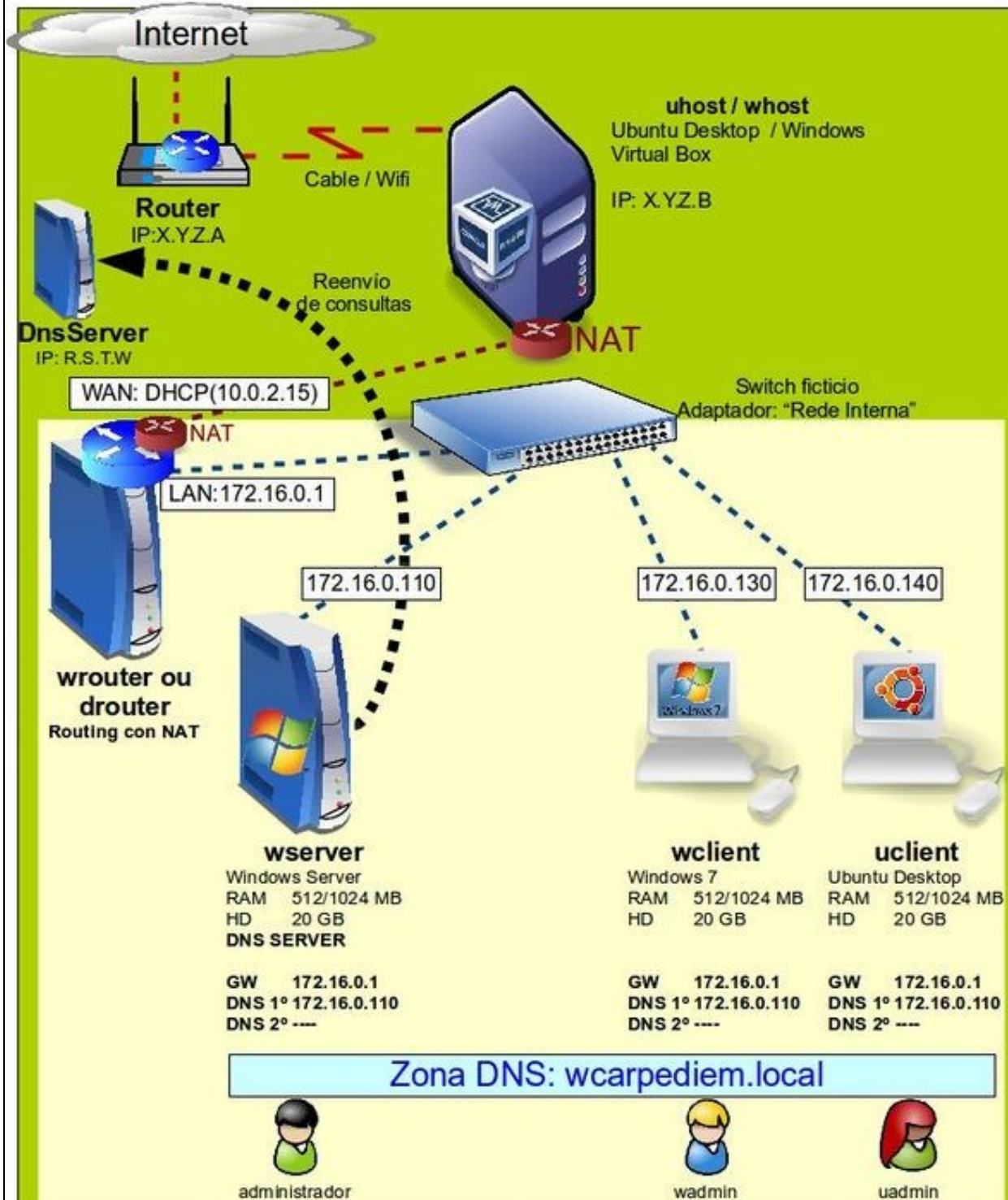
- No primeiro escenario desta parte, procederase a configurar o equipo *wserver* como servidor do servizo DNS.
- Este equipo xestionará unha zona que se denomina: **wcarpediem.local**.
- O servidor DNS *wserver* realizará o **proceso de recursividade** para aquelas consultas que non poida resolver por el mesmo. Este mecanismo é como está configurado por defecto o servizo recién instalado.
- Os clientes DNS de todos os equipos (incluído o propio *wserver*) terán configurado o **Servidor de DNS primario** coa IP de *wserver*. Non se configurará o *Servidor de DNS alternativo*.

## Escenario 6.A: DNS: Servidor Windows. Recursividad (Servidores Raíz)



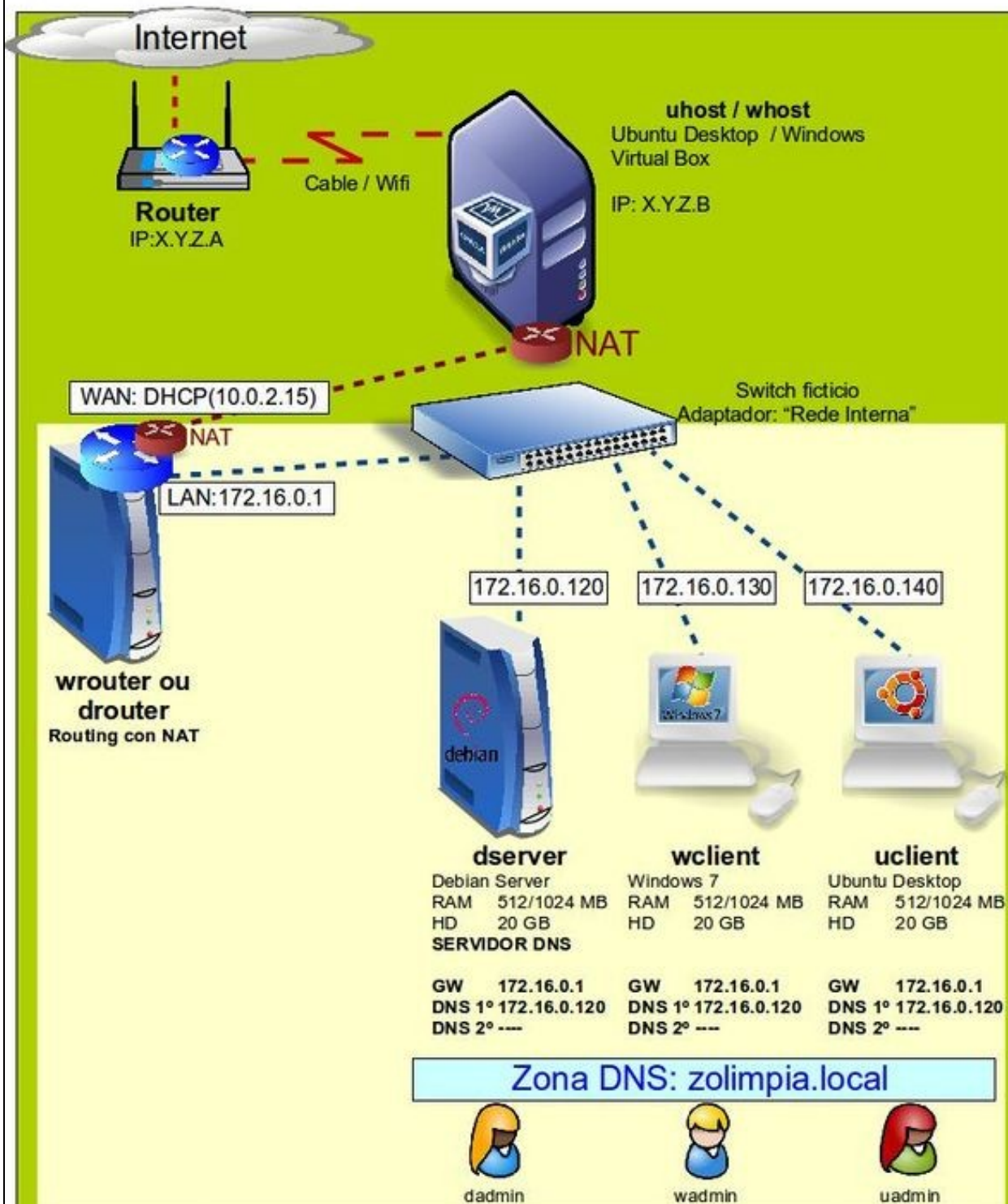
- Por outra banda, no seguinte escenario, o servidor de DNS *wserver* realizará o proceso de **reenvío** para dar solución a aquelas consultas que non poida resolver por el mesmo.
- O demais permanecerá igual que no caso anterior.

### Escenario 6.B: DNS: Servidor Windows. Reenvío



- O mesmo se fará com un servidor Linux, neste caso *Debian* en *dserver*.
- Neste caso a zona terá outro nome distinto: **zolimpia.local**.

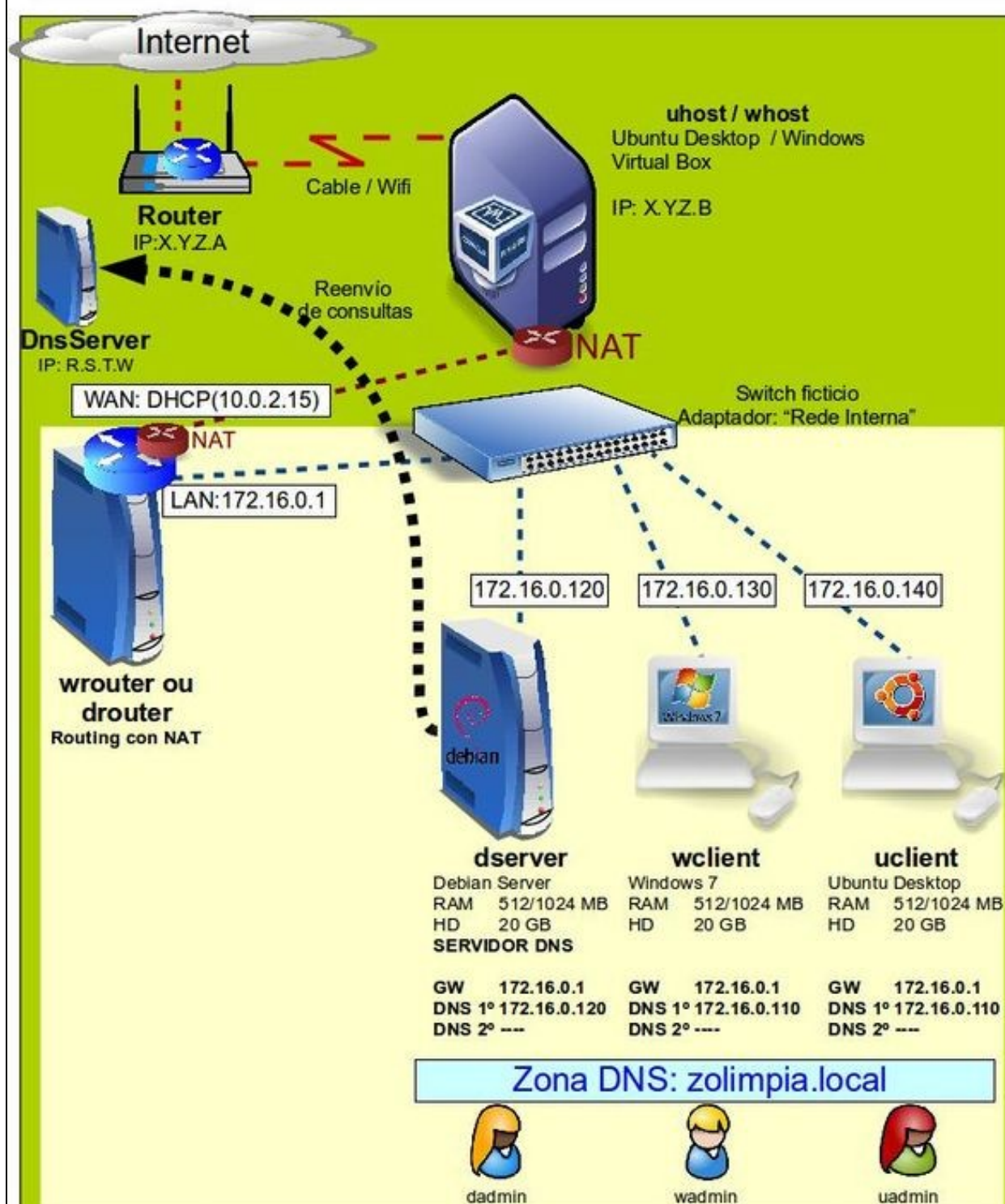
## Escenario 6.C: DNS: Servidor Debian. Recursividade (Servidores Raíz)





- E por último, o servidor de Debian configurado como reenviador.

## Escenario 6.D: DNS: Servidor Debian. Reenvío



-- Antonio de Andrés Lema e Carlos Carrión Álvarez --