Redes de Ordenadores

GRADO EN INGENIERÍA INFORMÁTICA

**Lr - DNS**

**Curso** 2020/2021

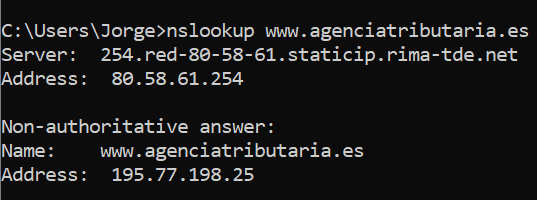
Jorge Rodríguez Fraile, 100405951, Grupo 81, [100405951@alumnos.uc3m.es](mailto:100405951@alumnos.uc3m.es)

Índice

[nslookup 3](#_Toc55037163)

# nslookup

1. Ejecuta nslookup para obtener la dirección IP del dominio de la **Agencia Tributaria Española.**

Su dirección IP de dominio es 195.77.198.25

1. Ejecuta nslookup para obtener los *authoritative servers* de **Yahoo**.

Los servidores autoritarios para yahoo.com, con su nombre y dirección IP son:

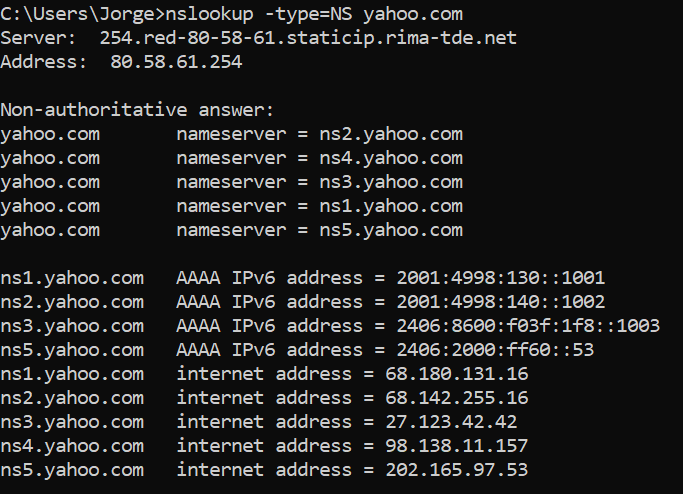
ns1.yahoo.com 68.180.131.16

ns2.yahoo.com 68.142.255.16

ns3.yahoo.com 27.123.42.42

ns4.yahoo.com 98.138.11.157

ns5.yahoo.com 202.165.97.53



1. Ejecuta nslookup para determinar los servidores de correo de la **Universidad Carlos III**

Los servidores obtenidos del tipo MX, los de intercambio de correo, para uc3m.es son:

aspmx.l.google.com internet address = 142.250.13.26

aspmx.l.google.com AAAA IPv6 address = 2a00:1450:400c:c0c::1a

alt1.aspmx.l.google.com internet address = 209.85.233.26

alt1.aspmx.l.google.com AAAA IPv6 address = 2a00:1450:4010:c03::1a

alt2.aspmx.l.google.com AAAA IPv6 address = 2404:6800:4003:c05::1a

aspmx2.googlemail.com AAAA IPv6 address = 2a00:1450:4010:c03::1a

aspmx3.googlemail.com internet address = 172.253.118.26

aspmx3.googlemail.com AAAA IPv6 address = 2404:6800:4003:c05::1a

