15.0.0.0 /14

LAN1 32 host

LAN2 150 host

LAN3 500 host

LAN4 7 host

LAN5 2 host

29 -2 = 510 host

LAN3, LAN2, LAN 1, LAN4

500, 150, 32, 7

LAN3 15.00000000.00000000.00000000 /23

COGEMOS LOS NUMEROS HASTA LLEGAR A LOS 500 EQUIPOS, EN ESTE CASO USAMOS TAMBIEN EL SEGUNDO OPTETO

15.00000000.00000010.00000000/23

DIRECCION DE RED 15.0.0.0 /23

BROADCAST 15.0.1.255 /23

1ª DIRECCION 15.0.0.1 /23

ULTIMA DIRECCION 15.0.1.254 /23

LAN 2 15.0.2.0 /24 --- 150 HOST

DIRECCION DE RED 15.0.2.0 /24

BROADCAST 15.0.2.254 /24

1ª DIRECCION 15.0.2.254 /24

ULTIMA DIRECCION 15.0.2.253 /24

LAN 1 15.0.3.0 /26 --- 32 HOST

DIRECCION DE RED 15.0.3.0 /26

BROADCAST 15.0.3.63 / 26

1ª DIRECCION 15.0.3.1 /26

ULTIMA DIRECCION 15.0.3.62 /26

LAN 4 15.0.3.64 /28 --- 7 HOST

15.0.3. 01010000 == 64 + 16 🡪 80 – host final

DIRECCION DE RED 15.0.3.64 /28

BROADCAST 15.0.3.79 /28

1ª DIRECCION 15.0.3.65 /28

ULTIMA DIRECCION 15.0.3.78 /28

LAN 5 15.0.3.80 /30 --- 2 HOST

DIRECCION DE RED 15.0.3.84 /30

BROADCAST 15.0.3.83 /30

1ª DIRECCION 15.0.3.81 /30

ULTIMA DIRECCOIN 15.0.3.82 /30