



INSTITUTO TECNOLÓGICO DE CANCÚN

CALCULO DE REDES

MIGUEL ÁNGEL OY CASTRO

26 ENERO 2021

PROFESOR: ISMAEL JIMÉNEZ SÁNCHEZ

FUNDAMENTOS DE TELECOMUNICACIONES

Decimal: 192 . 168 . 10 . 0 /24  
Binario: 11000000.10101000.00001010.00000000  
Bits RED: 8 + 8 + 8  
= 24 -> /24



IP=187.0.0.0

Ip	10111011	00000000	00000000	00000000	187.0.0.0
Mask	11111111	00000000	00000000	00000000	255.0.0.0
Id	10111011	00000000	00000000	00000000	187.0.0.0/8
Wcard	00000000	11111111	11111111	11111111	0.255.255.255
Bcast	10111011	11111111	11111111	11111111	187.255.255.255
1ª ip	10111011	00000000	00000000	00000001	187.0.0.1
Last ip	10111011	11111111	11111111	11111110	187.255.255.254