

Il laboratorio in PT è composto dai seguenti dispositivi:

Laptop0 - 0006.2A93.6E46 - 192.168.100.100
Laptop1 - 0030.F226.94EB - 192.168.100.101
PC0 - 0002.4A37.32C0 - 192.168.100.102
PC1 - 0010.11E1.190E - 192.168.200.100
Laptop2 - 0007.ECC4.4C31 - 192.168.200.101
Switch0
Switch2
Router0 (eth0 , eth1) - 0001.C792.8C01, 0001.C792.8C02

Posizionandoci sul Laptop0, aprendo il prompt dei comandi e digitando il comando ping seguito dall'indirizzo ip di laptop2 si riceverà la prova dell'effettiva comunicazione tra i due dispositivi.

Nel dettaglio del modello ISO/OSI:

HOP	LAYER2	LAYER3
1	Laptop0 0006.2A93.6E46 >> Router(Eth0) 0001.C792.8C01	
2	Laptop0 0006.2A93.6E46 >> Router(Eth0) 0001.C792.8C01	Laptop0 192.168.100.100 >> Laptop2 192.168.200.100
3	Router(Eth1) 0001.C792.8C02 >> Laptop2 0007.ECC4.4C31	
4	Router(Eth1) 0001.C792.8C02 >> Laptop2 0007.ECC4.4C31	Laptop0 192.168.100.100 >> Laptop2 192.168.200.100

