

**Es01**

Creare una rete composta dalle seguenti postazioni

PC\_Guido        192.168.99.100  
PC\_Paolo        192.168.99.101  
PC\_Luca         192.168.99.102

connesse attraverso un hub01.

La SubnetMask è 255.255.255.0

1. Effettuare ping/invio pacchetto tra PC\_Guido e PC\_Luca, segnalare il risultato nel documento
  2. Effettuare ping/invio pacchetto tra PC\_Paolo e PC\_Luca, segnalare il risultato nel documento.
  3. Scrivere sul progetto quante sono le sottoreti e di host che si possono rappresentare con questa configurazione.
- 

**Es02**

Creare una rete composta dalle seguenti postazioni

PC\_Andea        10.0.1.20  
PC\_Claudia      10.0.1.22  
PC\_Marina       10.0.1.24

connesse attraverso uno switch01.

La SubnetMask è 255.255.0.0

1. Effettuare ping/invio pacchetto tra PC\_Claudia e PC\_Marina, segnalare il risultato nel documento
  2. Effettuare ping/invio pacchetto tra PC\_Andrea e PC\_Claudia, segnalare il risultato nel documento.
  3. Scrivere sul progetto quante sono le sottoreti e di host che si possono rappresentare con questa configurazione.
- 

**Es03**

Creare una 1^ rete composta dalle seguenti postazioni

PC\_01    192.168.13.64  
PC\_02    192.168.13.67  
PC\_03    192.168.13.70

connesse attraverso un hub02.

Creare una 2^ rete composta dalle seguenti postazioni

PC\_10    192.168.13.75  
PC\_20    192.168.23.65  
PC\_30    192.168.23.66

connesse attraverso un switch02.

La SubnetMask è 255.255.255.0

Connettere l'hub02 allo switch02 tramite cavo ethernet

1. Effettuare ping/invio pacchetto tra PC\_01 e PC\_03, segnalare il risultato nel documento
  2. Effettuare ping/invio pacchetto tra PC\_02 e PC\_10, segnalare il risultato nel documento.
  3. Effettuare ping/invio pacchetto tra PC\_03 e PC\_30, segnalare il risultato nel documento.
  4. Effettuare ping/invio pacchetto tra PC\_10 e PC\_20, segnalare il risultato nel documento.
  5. Scrivere sul progetto quante sono le sottoreti e di host che si possono rappresentare con questa configurazione.
-