

## Configurazione Linux- attività 3 – condivisione files in rete

### 1. Condivisione cartella

- a. Attivare una macchina Windows e loggarsi come utente normale
- b. Creare una cartella *"cartella1"* sul Desktop
- c. Cliccando sulla cartella col tasto destro scegliere *"Proprietà"*, *"Condivisione"*, *"Condivisione avanzata"* e condividere la cartella assegnando all'utente i soli diritti in lettura

### 2. Individuazione dell'indirizzo IP delle due macchine

- a. Sulla macchina Windows lanciare Powershell e poi il comando *"ipconfig"*
- b. Annotare l'indirizzo IPv4
- c. Sulla macchina Linux scegliere da menu *"Strumenti di sistema"* *"QTerminal"* e poi il comando *"ip addr"*
- d. Annotare l'indirizzo IP (inet)
- e. Verificare che la macchina Windows sia visibile dalla macchina Linux con il comando *"ping"* seguito dall'indirizzo IP della macchina Windows (usare ctrl-C per terminare il comando)

### 3. Connessione alla cartella condivisa

- a. Sulla macchina Linux cliccare sull'icona *"Computer"* e poi scegliere *"Rete"*
- b. Cliccare col tasto destro su *"network://"* e scegliere *"Modifica percorso"*
- c. Digitare *"smb://"* seguito dall'indirizzo IP della macchina Window
- d. Fornire le credenziali dell'utente definito in fase di condivisione
- e. Verificare che compaia la cartella condivisa e provare a creare un file al suo interno
- f. Modificare poi i diritti su Windows e riprovare