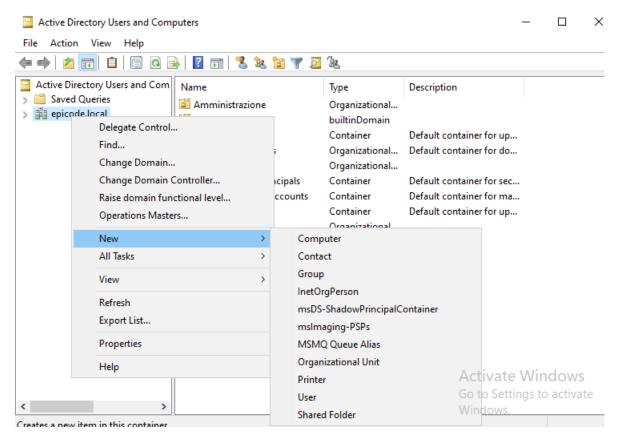
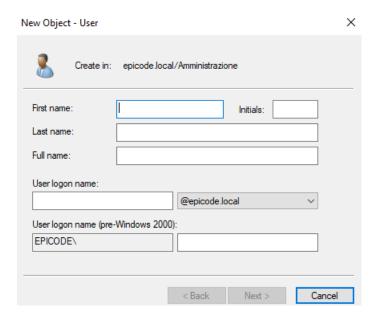
## Creazioni di Gruppi in Windows Server 2022

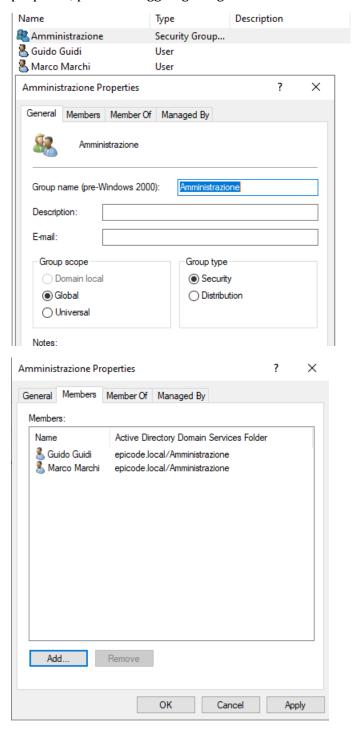
Iniziamo con l'accedere all'ambiente Windows Server 2022 come configurato durante la lezione. Creiamo due gruppi, 'Amministrazione' e 'UtentiStandard' tramite il server manager, all'opzione 'tools > active directory users and computers', selezionando 'New Organisational Unit dal menù chiamato con clic destro su 'epicode.local'



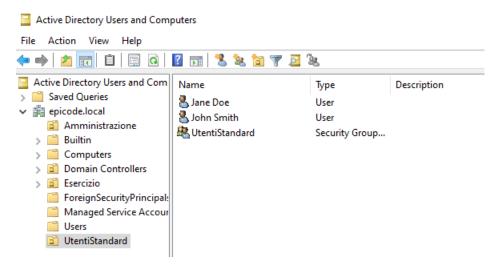
Iniziamo dal gruppo 'Amministrazione'. Una volta creato, selezionamo dal menù chiamato col clic destro l'opzione 'new user' e inseriamo i dati richiesti per la creazione dell'utente.



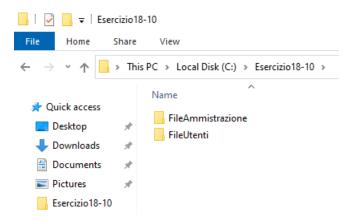
Dopo aver inserito tutti gli utenti, creiamo il gruppo a cui andremo ad adssegnare i permessi. Lo facciamo selezionando l'opzione 'new group' dal menù chiamato col tasto destro. Andando sulle proprietà, possiamo aggiungervi gli utenti desiderati.



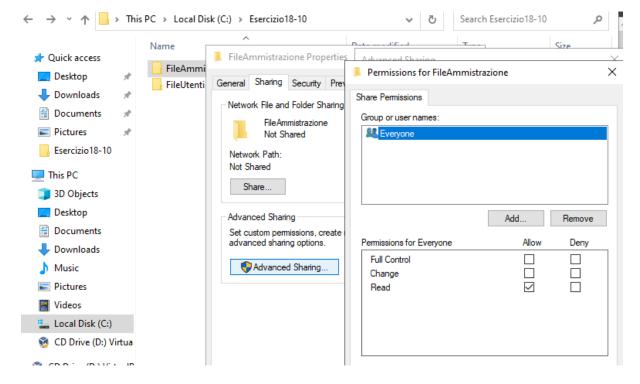
Eseguiamo le stesse operazioni per il secondo gruppo, 'UtentiStandard'.



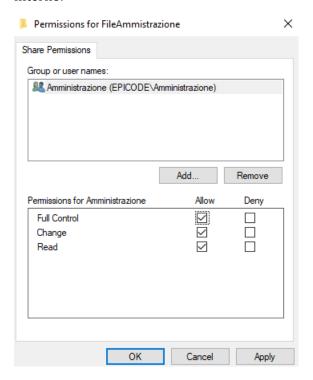
Una volta creati utenti e gruppi, procediamo con la creazione dei file da condividere, in questo caso le cartelle 'FileAmministrazione' e 'FileUtenti'.



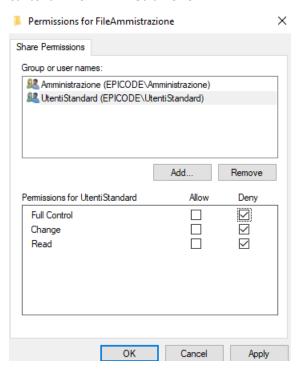
Procediamo con l'assegnazione dei privilegi alla cartella 'FileAmministrazione', tramite l'opzione 'Proprietà > Sharing > Advanced Sharing'. Iniziamo con il rimuovere i permessi per 'Everyone'.



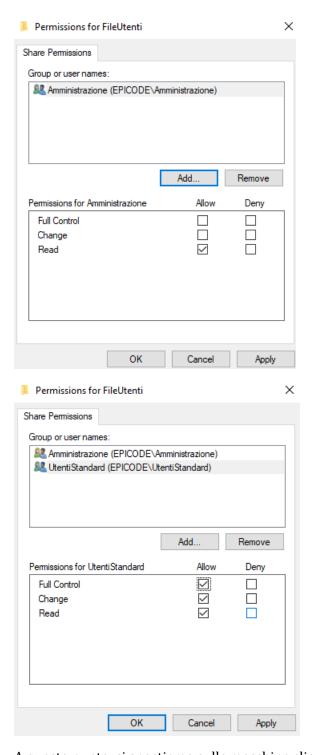
Aggiungiamo il gruppo 'Amministratori', dando loro pieno controllo sulla cartella e i file al suo interno.



Dopodiché aggiungiamo il gruppo degli utenti, negando loro qualunque permesso relativo alla cartella 'FileAmministrazione'.

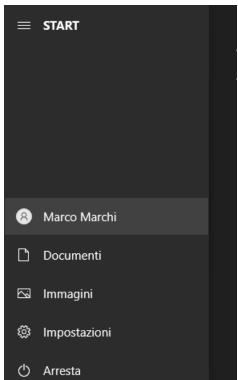


Passiamo alla cartella 'FileUtenti', garantendo questa volta al gruppo 'Amministrazione' il solo permesso di lettura e al gruppo 'UtentiStandard' ogni permesso.

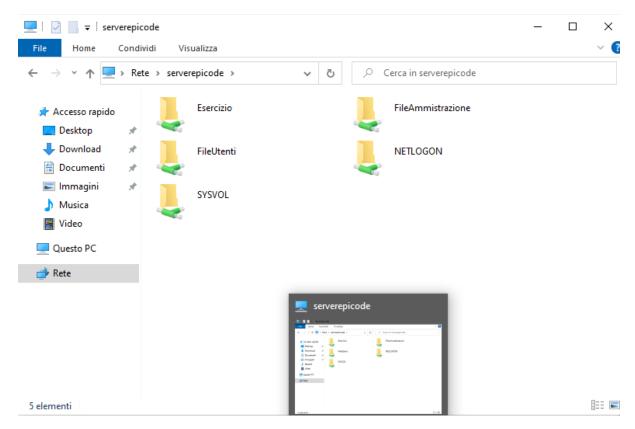


A questo punto, ci spostiamo sulla macchina client, accedendo come uno degli amministratori.

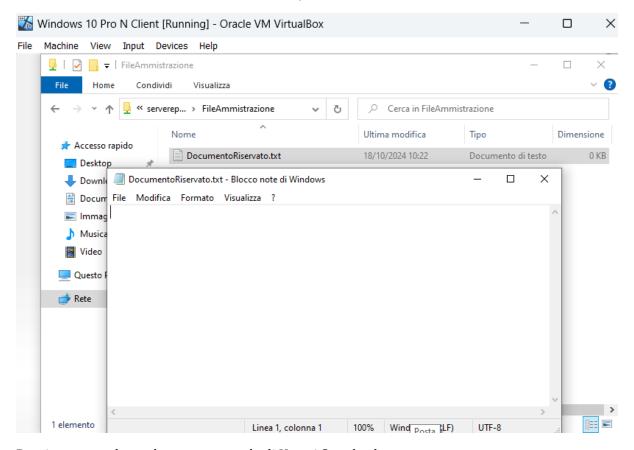




Una volta dentro, navighiamo attraverso la rete fino alle cartelle condivise create sul server.

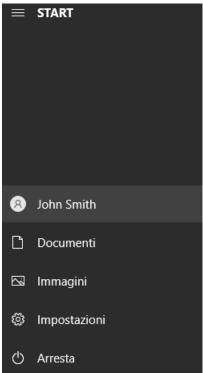


Accediamo alla cartella 'FileAmministrazione', e al file in esso contenuto.

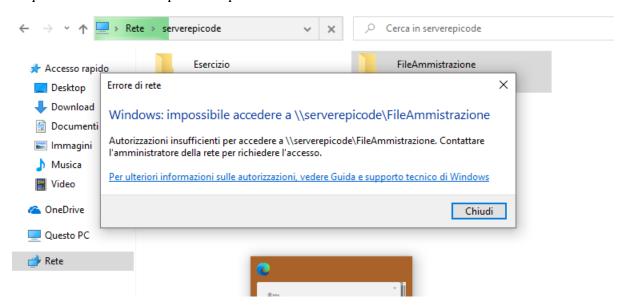


Proviamo ora ad accedere come uno degli Utenti Standard.





Notiamo che l'accesso come UtenteStandard a 'FileAmministrazione' viene correttamente negato in quanto non abbiamo i permessi per tale cartella.



Al contrario, possiamo accedere e modificare i file contenuti in 'FileUtenti'.

