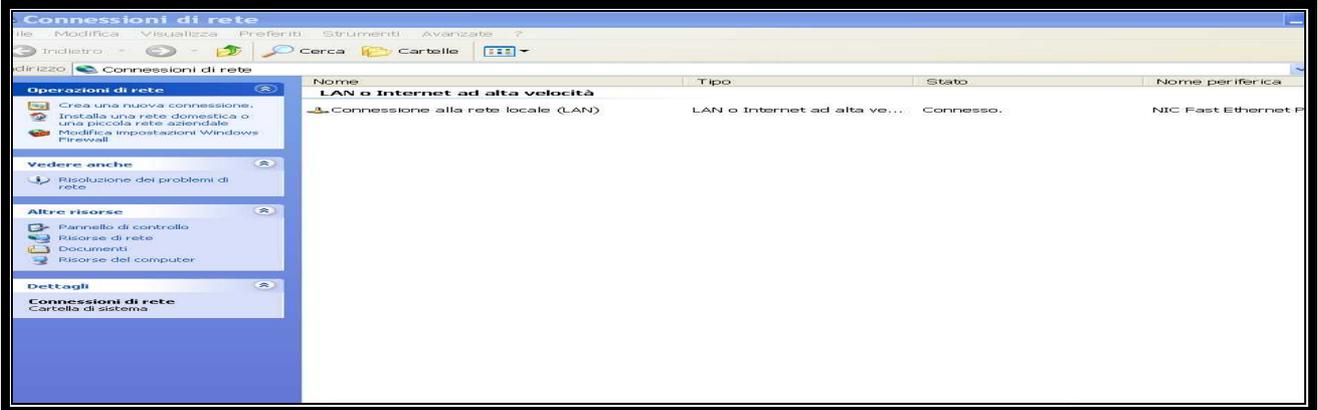


Installare una rete domestica fra 2 PC (esercizio valido per Windows XP Prof)

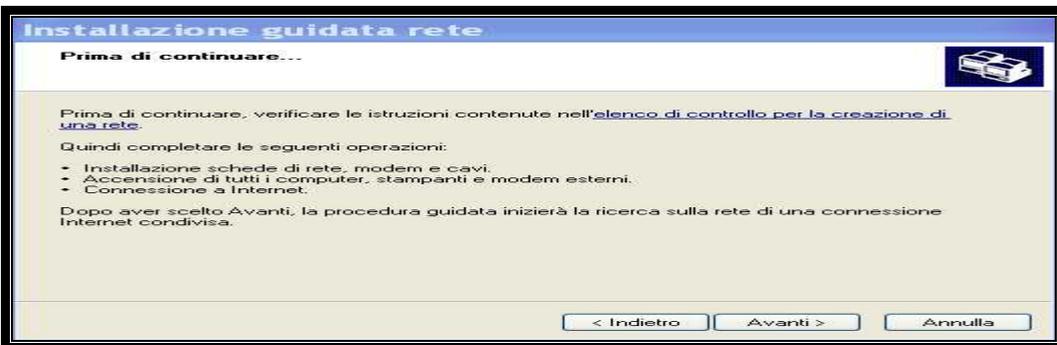
(prendiamo ad esempio il collegamento fra 2 PC che chiameremo
Il n°1 (host) nome < Ulisse > il n ° 2 (client) nome < Black >)
Ps) queste stesse impostazioni dovremo inserirle in ambedue i PC
Start/impostazioni/connesione di rete/



Clic a sinistra su: “installa una rete domestica o una piccola rete aziendale”



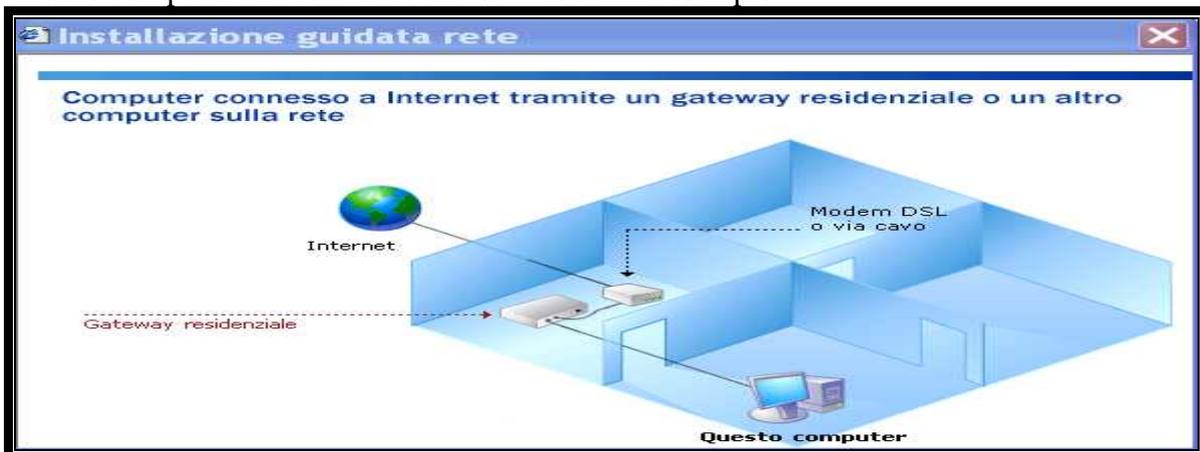
<Avanti>



< avanti >



inserire spunta su: "il computer si connette a internet attraverso un gateway residenziale o tramite un altro computer alla rete" fare clic su: "visualizza esempio"



(nota ,questa per il computer CLIENT ,mentre per HOST è diversa) < avanti >

La finestra "Installazione guidata rete" mostra il titolo "Fornire un nome e una descrizione per il computer." con un'icona di stampante. I campi di input sono:

- Descrizione computer: . Esempi: computer soggiorno o computer di Monica.
- Nome computer: . Esempi: SOGGIORNO o MONICA.

Il testo sotto i campi recita: "Il nome del computer è BLACK." In basso a sinistra c'è un link: "Ulteriori informazioni su [nomi e descrizioni di computer.](#)" In basso a destra ci sono i pulsanti "< Indietro", "Avanti >" e "Annulla".

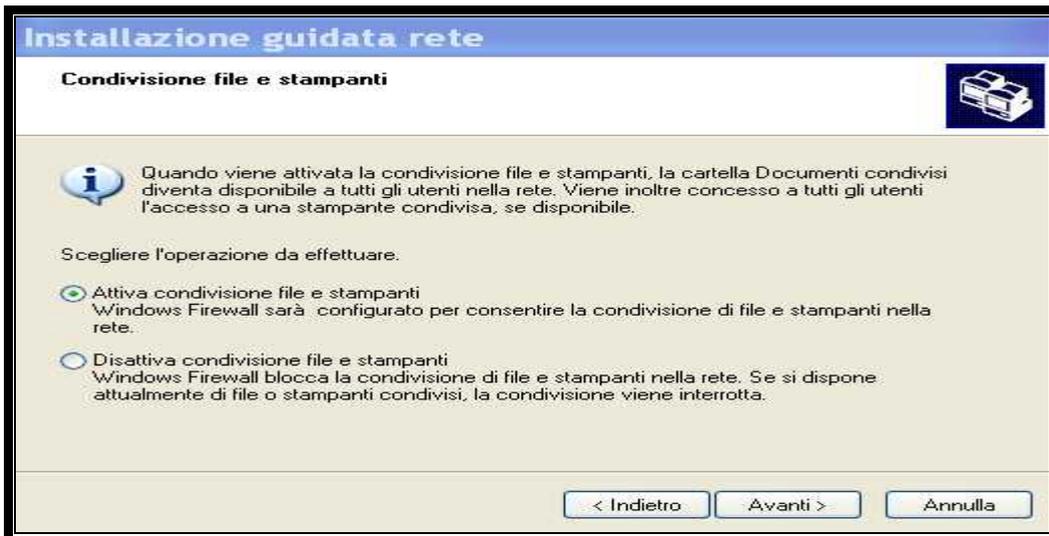
Inserire nomi e <avanti>

La finestra "Installazione guidata rete" mostra il titolo "Denominazione rete." con un'icona di stampante. Il testo di introduzione dice: "Denominare la rete specificando il nome del gruppo di lavoro nello spazio sottostante. Tutti i computer della rete devono avere lo stesso nome di gruppo di lavoro." Il campo di input è:

- Nome gruppo di lavoro: . Esempi: CASA o UFFICIO.

In basso a destra ci sono i pulsanti "< Indietro", "Avanti >" e "Annulla".

inserire (in maiuscolo) "MSHOME" e <avanti>



Inserire spunta su: "attiva condivisione file e stampanti" < avanti >



apparirà una breve ricerca della rete ed al termine apparirà una finestra



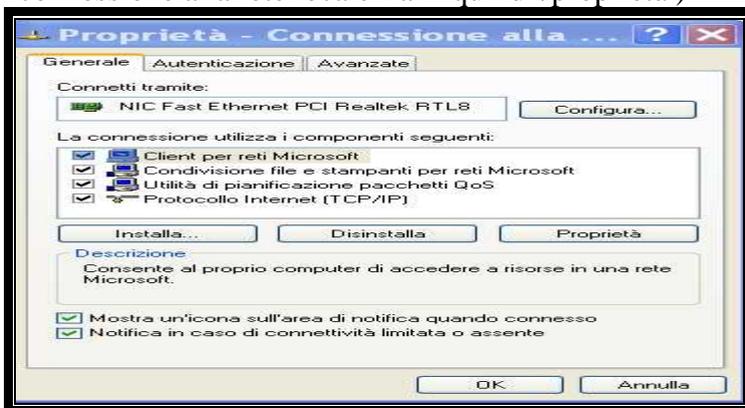
dove inseriremo spunta su "termina la procedura guidata. Non è necessario eseguire la procedura guidata sugli altri computer" < avanti >



fare clic su FINE. (ritorneremo alla finestra iniziale) dove faremo clic su " modifica impostazioni windows firewall "



ed inseriremo spunta su "disattivato" (in questo caso disattiveremo il firewall) e ritorneremo alla finestra iniziale dove faremo clic con il tasto destro su: "connessione alla rete locale Lan" quindi /proprietà)



e controlleremo che vi siano in elenco e spuntati (nella scheda generale)

(°)client per reti microsoft.

(°)condivisione file e stampanti per reti microsoft.

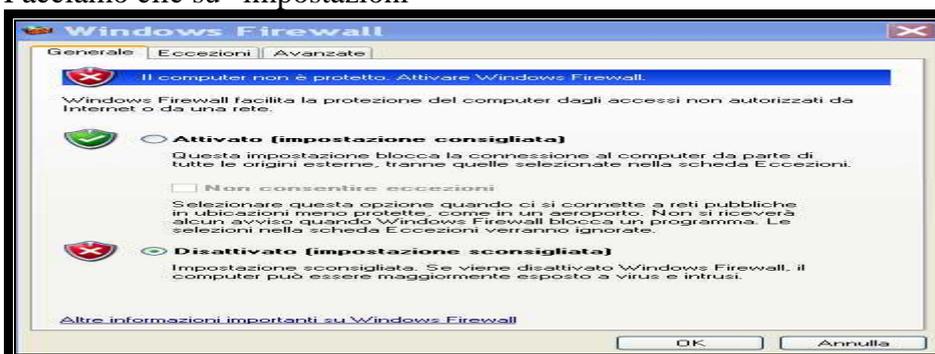
(°)utilità di pianificazione pacchetti QoS.

(°)protocollo internet (TCP/IP)

Ora passiamo alla scheda <avanzate>



Facciamo clic su "impostazioni"



disattiviamo ,se non già fatto in precedenza,il Firewall.

Confermiamo -OK / OK-

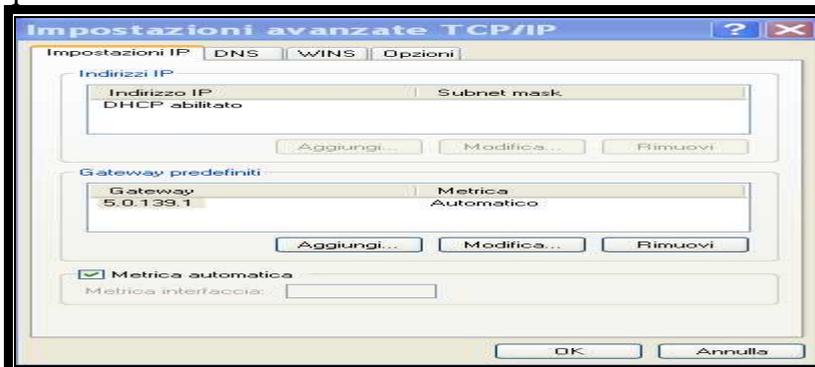
Per controllare se il nostro S.O. XP PROF: ha riconosciuto gli IP in automatico,nella scheda “generale “



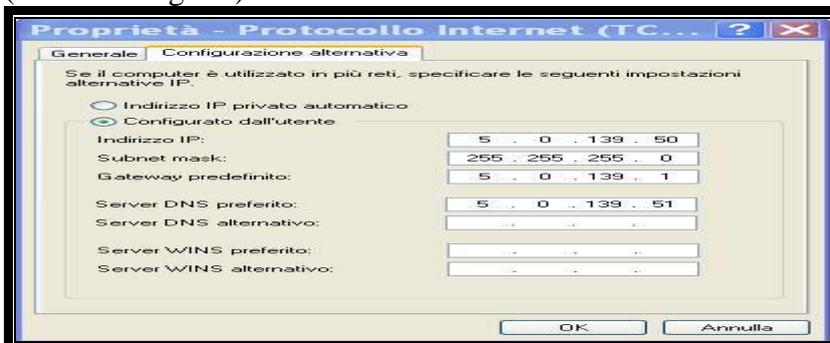
selezioniamo “protocollo internet (TCP/IP) e facciamo clic su” Proprietà”



quindi clic su <avanzate>

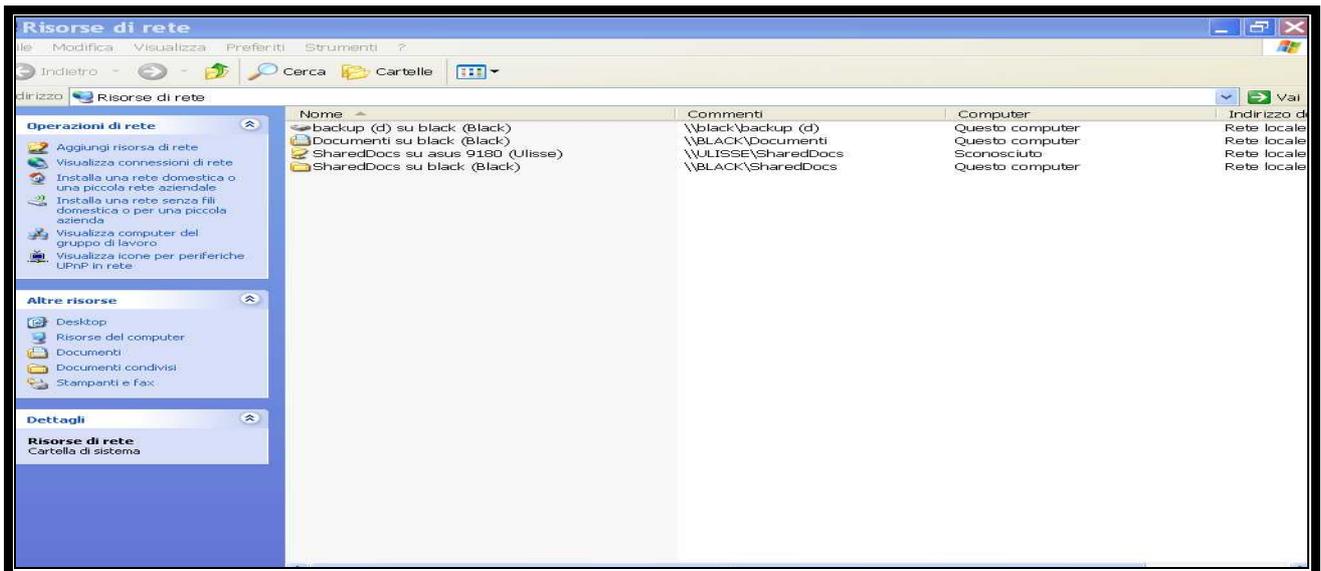


(finestra a seguire)



dove vedremo il nostro Gateway e gli IP.

Confermiamo OK/OK /chiudi/. Chiudiamo tutto , e facciamo clic sull'icona di “Risorse di rete”

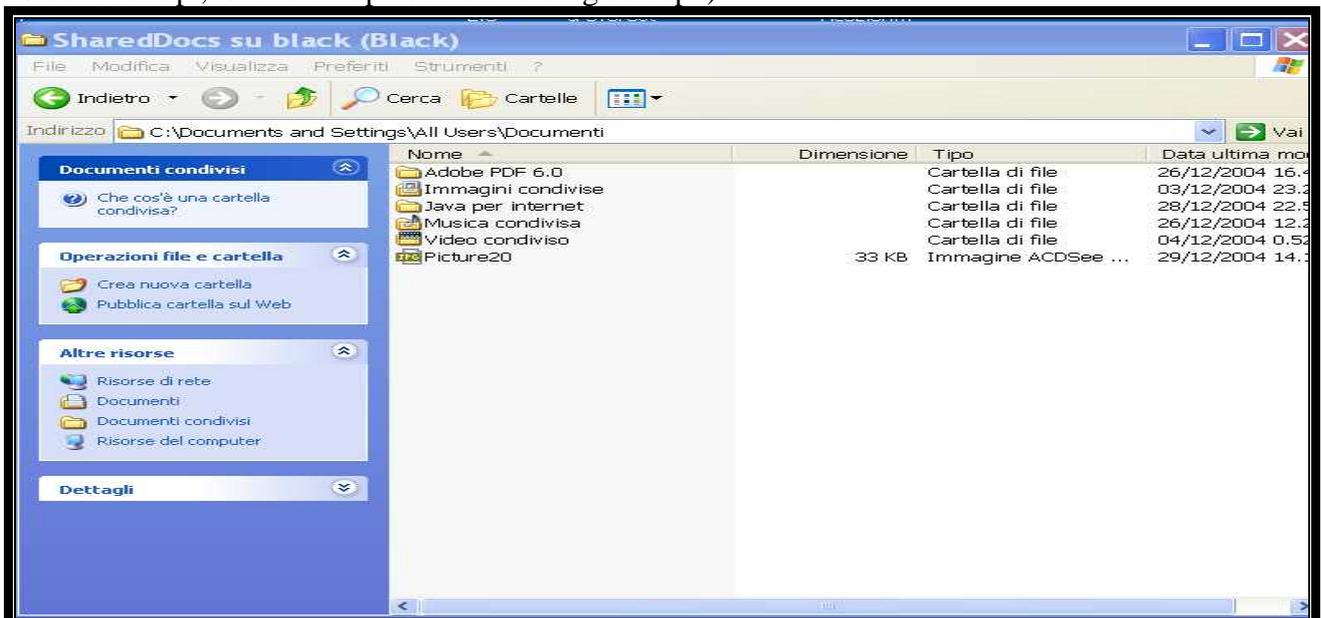


dove appariranno le varie cartelle in condivisione di default.
(disattiviamo il nostro <internet security o similare) e facciamo clic su "visualizza computer del gruppo di lavoro" e attendiamo alcuni secondi (questo la prima volta per vedere i due PC collegati)



come si evince in questa finestra appariranno i nominativi dei 2 PC collegati in rete.

Supponiamo di volere trasferire dei file dal PC n°2 Black a PC n°1 Ulisse (esempio foto <picture 20 dal desktop ,usiamo il copia /incolla o drag &drop .)



Clic su "Risorse di rete"/clic su "sharedDocs su Black....." e incolliamo il file.

Ora se passiamo sul PC n°1 Ulisse e facciamo clic sulla cartella<sharedDocs su Black.....> noteremo il file che abbiamo trasferito,lo stesso discorso vale per il senso inverso.

Su <sharedDocs su asus 9180(ulisse)>

Importante da ricordarsi che se vogliamo che la rete funzioni bene bisogna Disattivare i vari Firewall altrimenti i 2 PC non potranno comunicare in rete,da quello di: Windows ,quello della Pack 2 ,quello del Firewall come <internet security o simile>,quello della scheda di rete,ed eventualmente della scheda video (esempio scheda video Nvidia) i quali non consentiranno la interconnessione fra i 2 PC in rete. Fine