

## Configurazione di base WG302

La seguente procedura permette di configurare il Vostro access point per accedere ad Internet. Vengono descritti i seguenti passaggi:

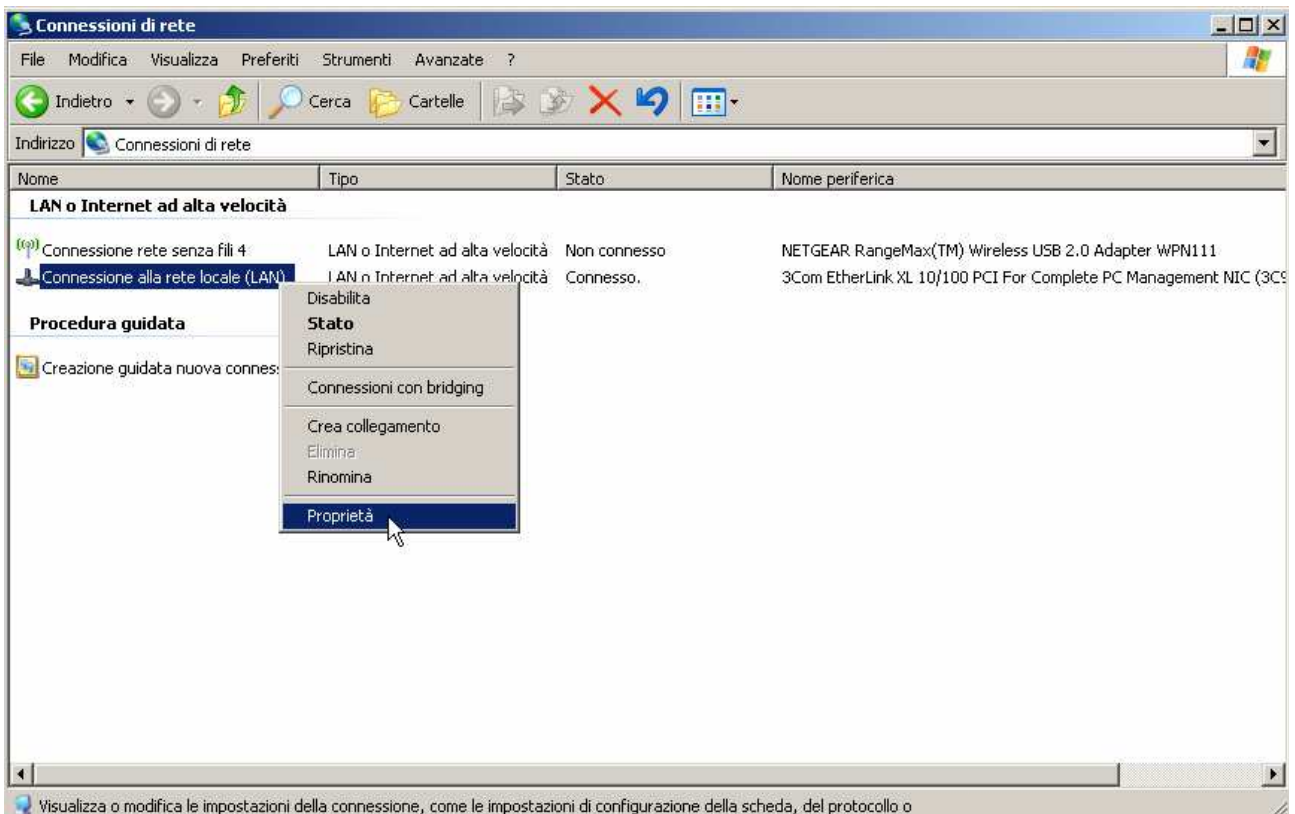
1. **Procedura di Reset dell'access point (necessaria per riportare l'access point alle impostazioni di base) – pg.1**
2. **Configurazione della scheda di rete con ip statico – pg.1**
3. **Configurazione dell'access point – pg. 4**
4. **Ripristino degli indirizzi ip sulla scheda di rete – pg.10**
5. **Associare il proprio PC alla rete Wireless – pg.10**

### 1) Procedura di reset del prodotto (Attenzione: la procedura di reset cancella qualsiasi impostazione abbiate precedentemente configurato nell'access point)

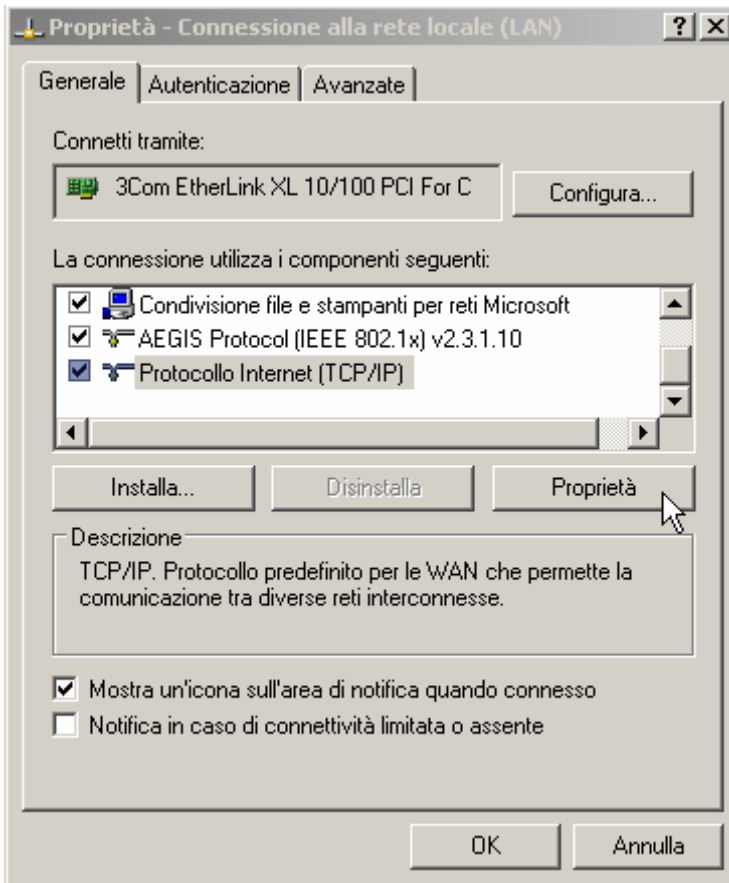
- a) Spegner il prodotto e scollegare il cavo di rete.
- b) Accendere l'Access Point e attendere 1 minuto.
- c) Tenere premuto il pulsante di reset per più di 20 secondi.
- d) Rilasciare il pulsante e attendere 30 secondi.
- e) Spegner l'Access point, collegarlo al PC via cavo e accendere l'AccessPoint.
- f) Attendere 30 secondi.

### 2) Configurazione della scheda di rete con ip statico

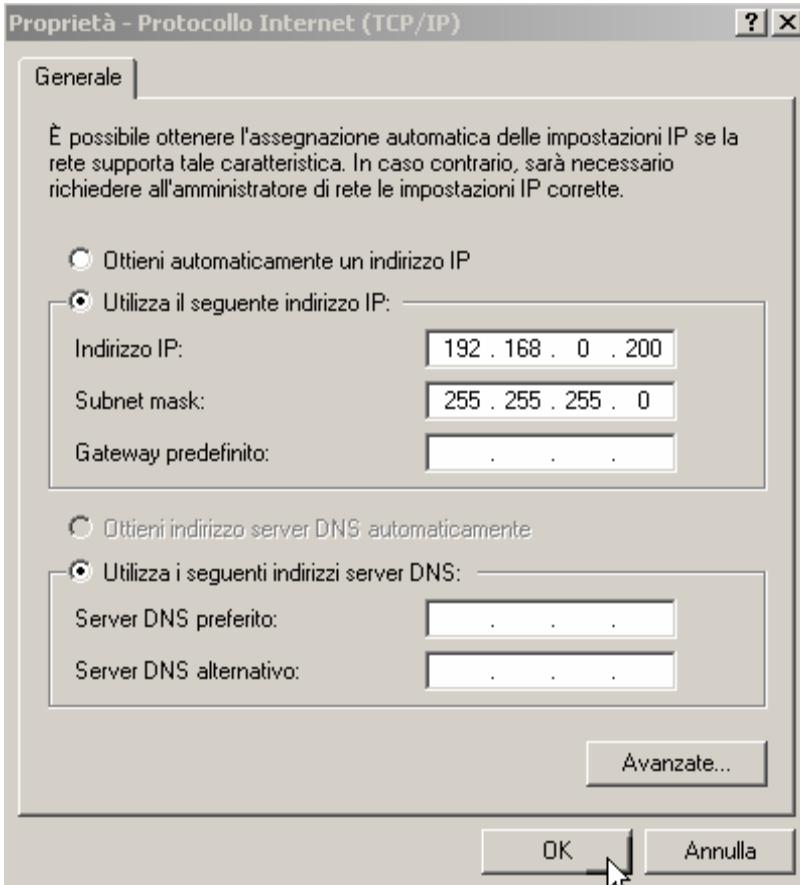
- a) Start – Impostazioni - Pannello di controllo – connessioni di rete – Tasto destro su “connessione rete locale lan” – Proprietà:



b) Selezionare Protocollo Internet e premere Proprietà:

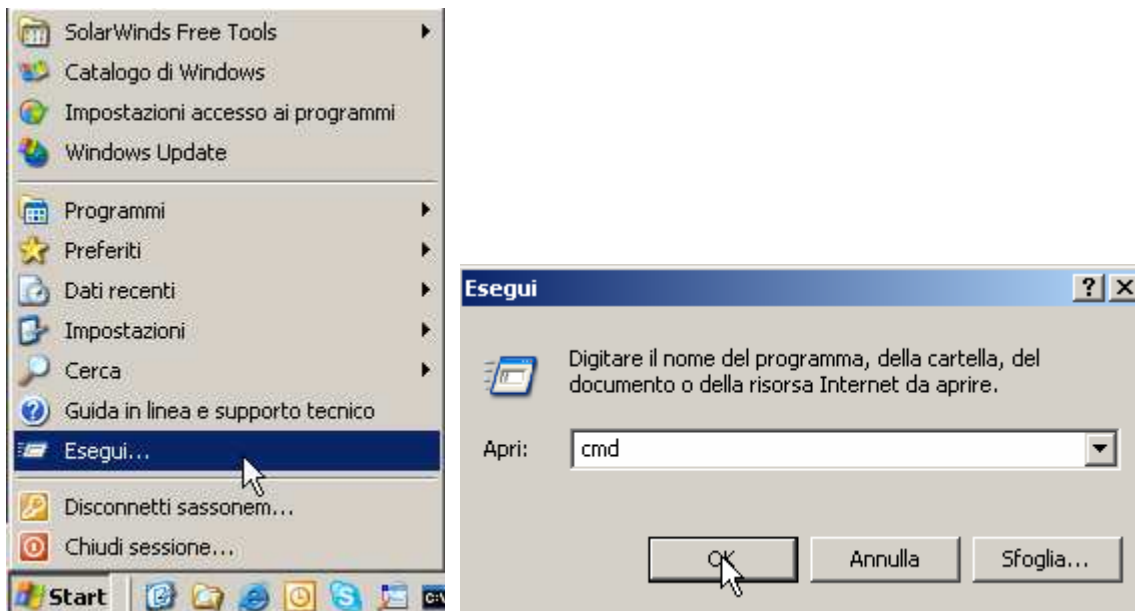


c) Impostare i valori come segue e premere OK e ancora OK (o chiudi).

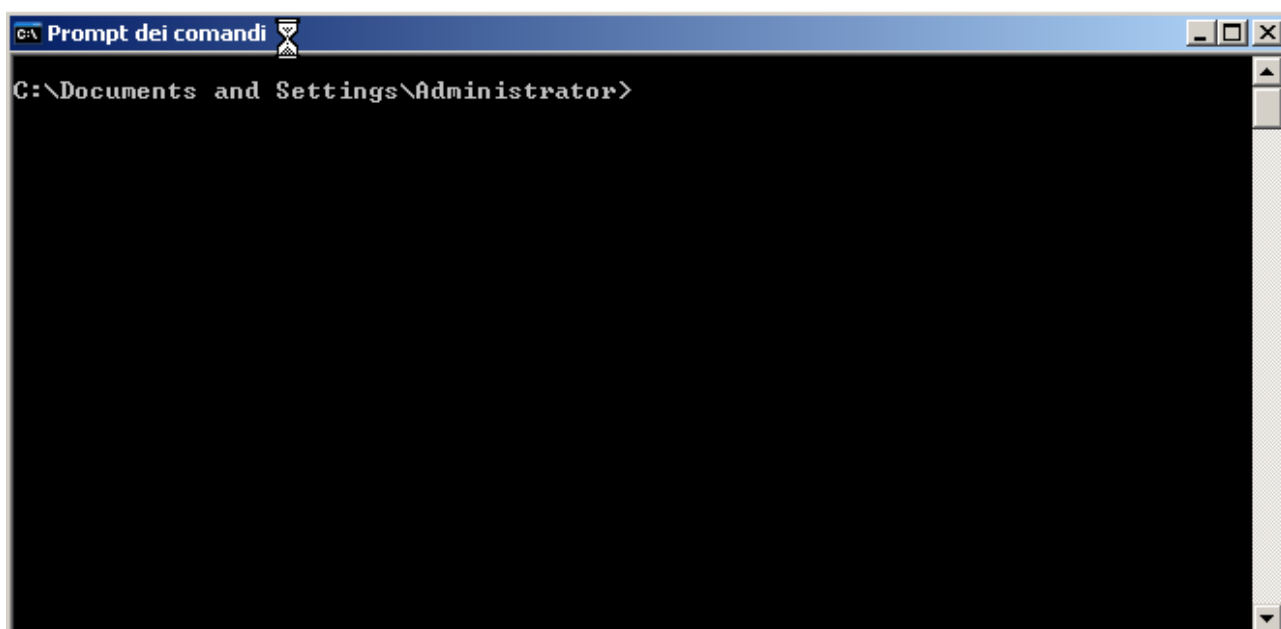


d) Attendere qualche secondo e chiudere "Connessioni di rete"

e) Premere start – esegui e scrivere CMD e premere OK:



f) Apparirà una schermata simile alla seguente:



g) Scrivere:

ping 192.168.0.228  
e premere "invio"

Se si ottengono delle risposte (come nella seguente videata) si può procedere con il resto della configurazione.

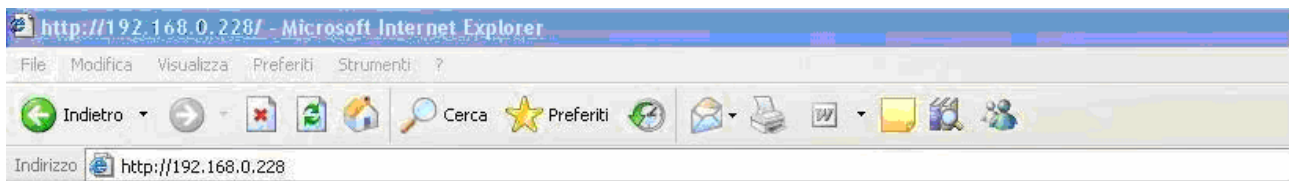
```
CA Prompt dei comandi
C:\Documents and Settings\Administrator>ping 192.168.0.228
Esecuzione di Ping 192.168.0.228 con 32 byte di dati:
Risposta da 192.168.0.228: byte=32 durata<1ms TTL=30
Risposta da 192.168.0.228: byte=32 durata<1ms TTL=30
Risposta da 192.168.0.228: byte=32 durata<1ms TTL=30
Risposta da 192.168.0.228: byte=32 durata<1ms TTL=30
Statistiche Ping per 192.168.0.228:
  Pacchetti: Trasmessi = 4, Ricevuti = 4, Persi = 0 (0% persi),
Tempo approssimativo percorsi andata/ritorno in millisecondi:
  Minimo = 0ms, Massimo = 0ms, Medio = 0ms
C:\Documents and Settings\Administrator>_
```

h) Nel caso in cui, si ottengano delle "richieste scadute" ripetere da capo i punti del presente documento in quanto il computer non riesce a comunicare con il prodotto.

```
CA Prompt dei comandi
C:\Documents and Settings\Administrator>ping 192.168.0.228
Esecuzione di Ping 192.168.0.228 con 32 byte di dati:
Richiesta scaduta.
Richiesta scaduta.
Richiesta scaduta.
Richiesta scaduta.
Statistiche Ping per 192.168.0.228:
  Pacchetti: Trasmessi = 4, Ricevuti = 0, Persi = 4 (100% persi),
C:\Documents and Settings\Administrator>
```

### 3) Configurazione dell'access point

a) Lanciare Internet Explorer e digitare come indirizzo: <http://192.168.0.228> (e premere invio). Apparirà una schermata simile alla seguente:



## NETGEAR ProSafe Wireless Access Point WG302

# settings

Name

Password

Login now

Reset

b) Inserire in minuscolo:

nome utente = admin  
password = password  
e premere Login now:

## NETGEAR ProSafe Wireless Access Point WG302

# settings

Name

Password

Login now

Reset

c) Apparirà la schermata di configurazione del prodotto.

Cliccare su "Basic Settings" e configurare come segue e premere "Apply"

### Basic Settings

---

**Access Point Name**

---

**IP Address**

DHCP Client  Enable  Disable

IP Address  .  .  .

IP Subnet Mask  .  .  .

Default Gateway  .  .  .

Primary DNS Server  .  .  .

Secondary DNS Server  .  .  .

---

**Spanning Tree Protocol**  Enable  Disable

**Enable 802.1Q VLAN**

---

**Time Zone**

Adjust for Daylight Saving Time

Current Time Sat Mar 11 15:20:03 2006

---

d) Cliccare su "Wireless Settings" e configurare come segue e premere "Apply"

### Wireless Settings

---

Country / Region

---

**Wireless LAN**  **Turn Radio On**

Operating Mode

Channel / Frequency

Data Rate

Output Power

---

e) Cliccare su "Security Profile Settings" e selezionare la prima opzione e cliccare su edit come segue:

## Security Profile Settings

### Security Profiles

	#	Profile Name	SSID	Security	Enable
<input checked="" type="radio"/>	1	Profile1	NETGEAR	Open System	<input checked="" type="checkbox"/>
<input type="radio"/>	2	Profile2	NETGEAR	Open System	<input type="checkbox"/>
<input type="radio"/>	3	Profile3	NETGEAR	Open System	<input type="checkbox"/>
<input type="radio"/>	4	Profile4	NETGEAR	Open System	<input type="checkbox"/>
<input type="radio"/>	5	Profile5	NETGEAR	Open System	<input type="checkbox"/>
<input type="radio"/>	6	Profile6	NETGEAR	Open System	<input type="checkbox"/>
<input type="radio"/>	7	Profile7	NETGEAR	Open System	<input type="checkbox"/>
<input type="radio"/>	8	Profile8	NETGEAR	Open System	<input type="checkbox"/>

Edit

f) La schermata si modificherà come segue:

### Security Profile 1 Configuration

#### Profile Definition

Security Profile Name

Wireless Network Name (SSID)

Broadcast Wireless Network Name (SSID)  Yes  No

**Network Authentication:**

**Data Encryption:**

Passphrase:

Key 1:

Key 2:

Key 3:

Key 4:

**Wireless Client Security Separation**  Enable  Disable

g) Impostare:

Network Authentication: Open System

E selezionate come Data Encryption: 64 bits WEP, di fianco a Key 1 scrivere la propria data di nascita (per esteso e solo numeri) seguita da "00". Ad esempio se si è nati il 12 maggio 1998, dovrete scrivere

**Security Profile 1 Configuration**

---

**Profile Definition**

Security Profile Name:

Wireless Network Name (SSID):

Broadcast Wireless Network Name (SSID):  Yes  No

---

**Network Authentication:**

---

**Data Encryption:**

Passphrase:

Key 1:

Key 2:

Key 3:

Key 4:

---

**Wireless Client Security Separation**  Enable  Disable

---

h) E, dopo aver premuto Apply, la schermata si ricaricherà e, al posto della data di nascita compariranno degli asterischi:

**Profile Definition**

Security Profile Name:

Wireless Network Name (SSID):

Broadcast Wireless Network Name (SSID):  Yes  No

---

**Network Authentication:**

---

**Data Encryption:**

Passphrase:

Key 1:

Key 2:

Key 3:

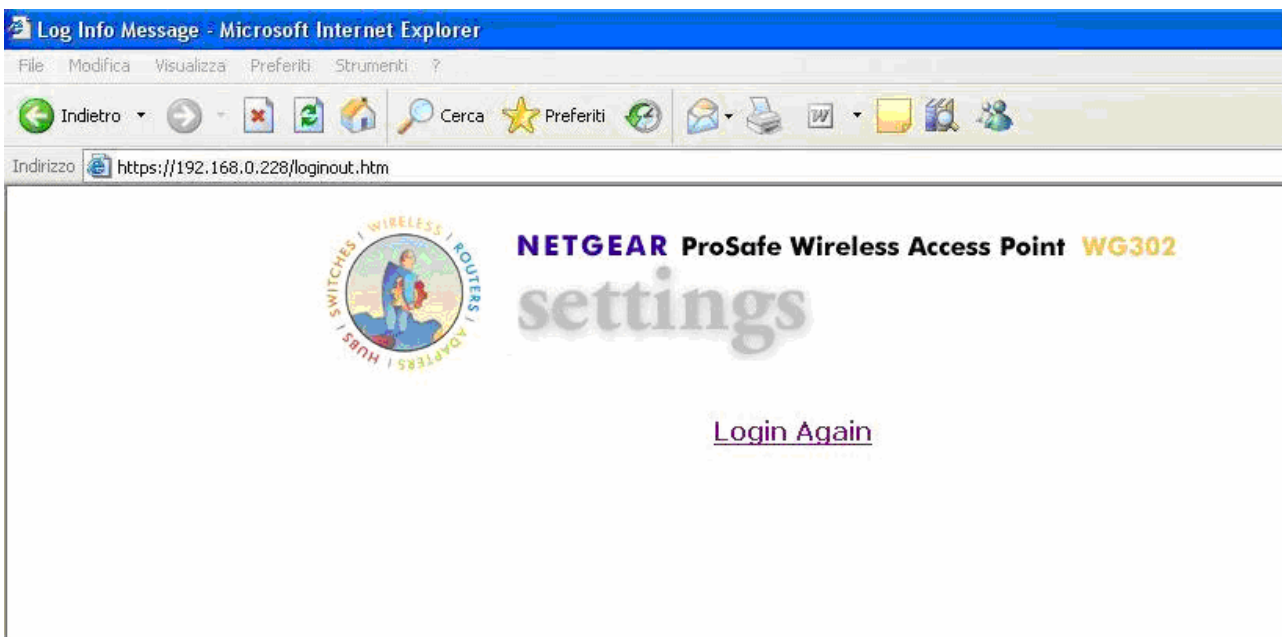
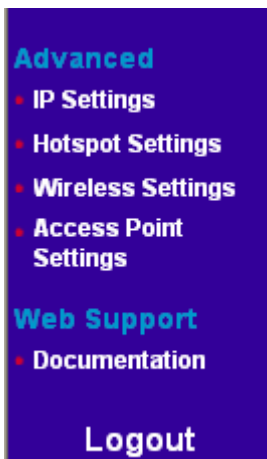
Key 4:

---

**Wireless Client Security Separation**  Enable  Disable

---

i) Cliccare su “Logout” e chiudere internet explorer:

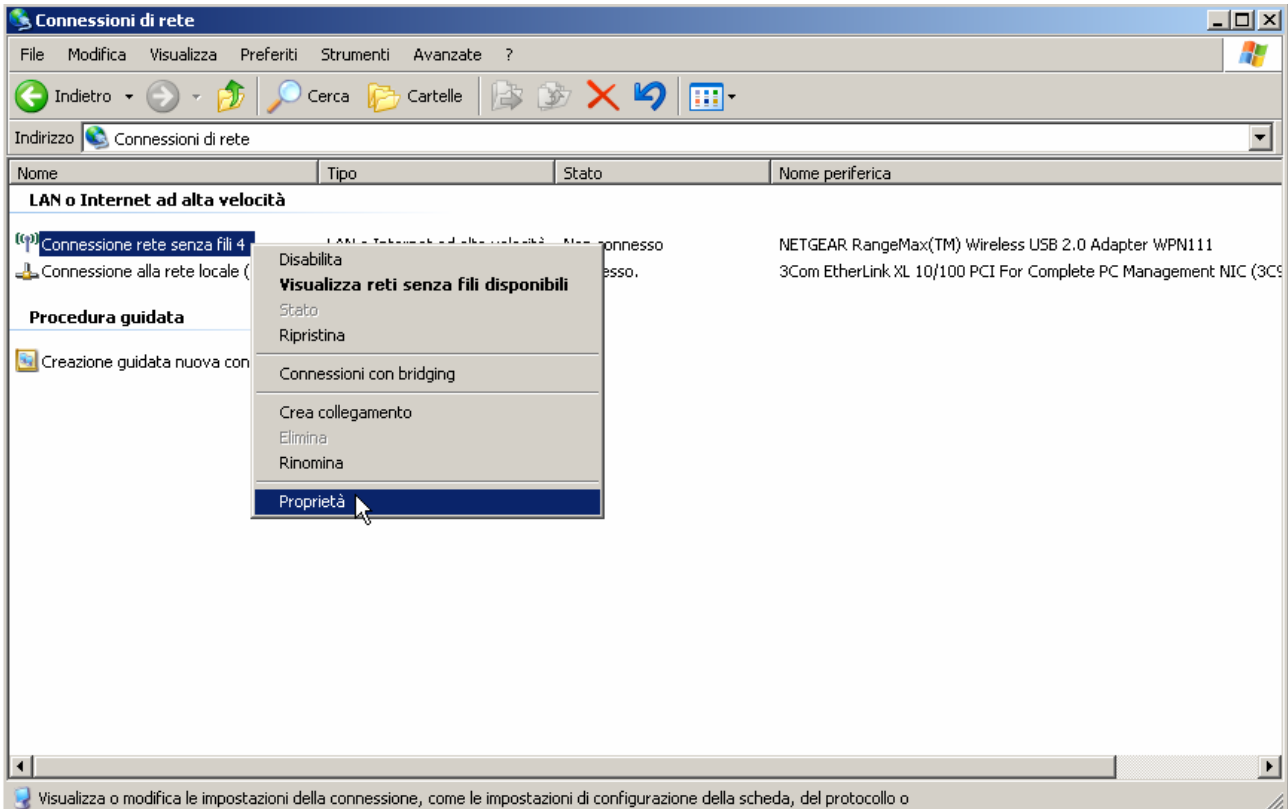


l) Spegnere l'Access Point, collegarlo al resto della rete e riaccenderlo.  
Ora l'access point è configurato e pronto per l'uso.

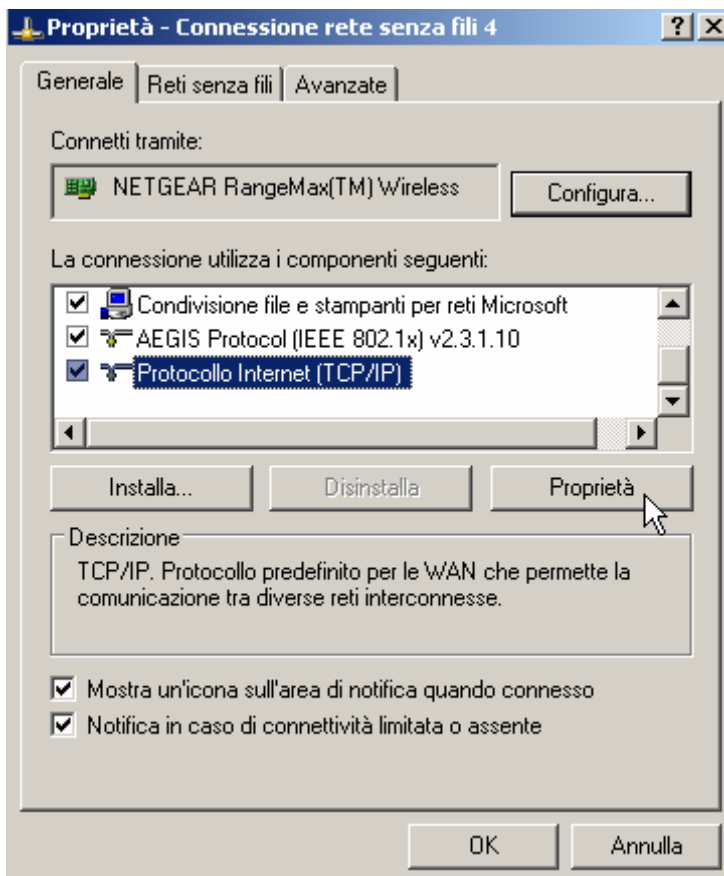
**4) Ripristinare la configurazione della scheda di rete come era in origine (prima del punto 3c)**

**5) Associare il proprio PC alla rete Wireless**

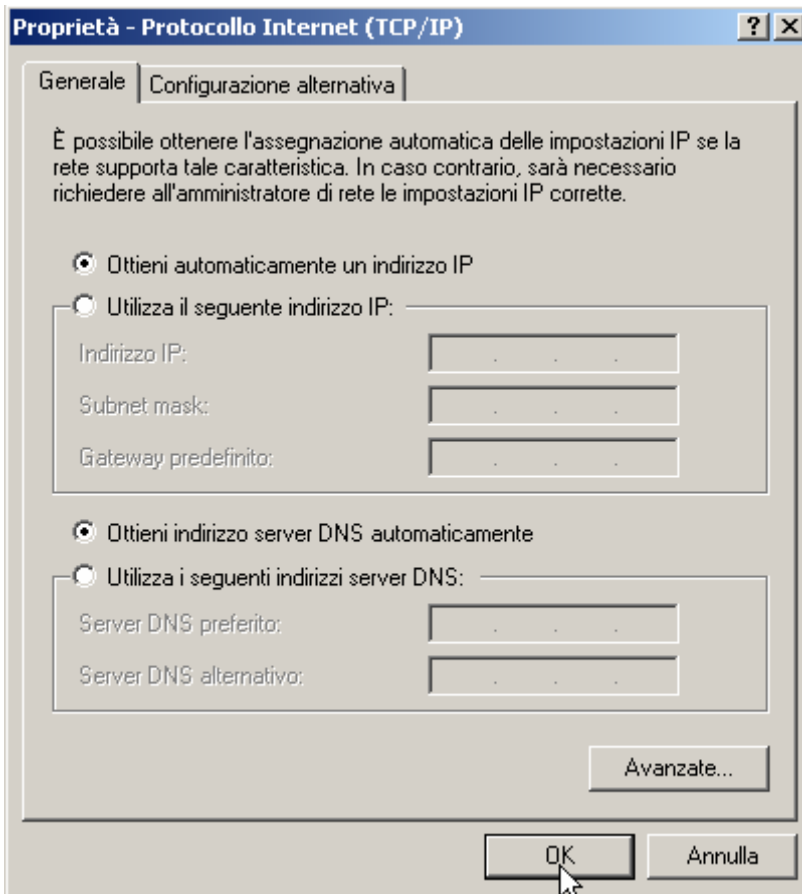
a) Start – Impostazioni - Pannello di controllo – connessioni di rete – Tasto destro su “connessione rete locale lan” – Proprietà:



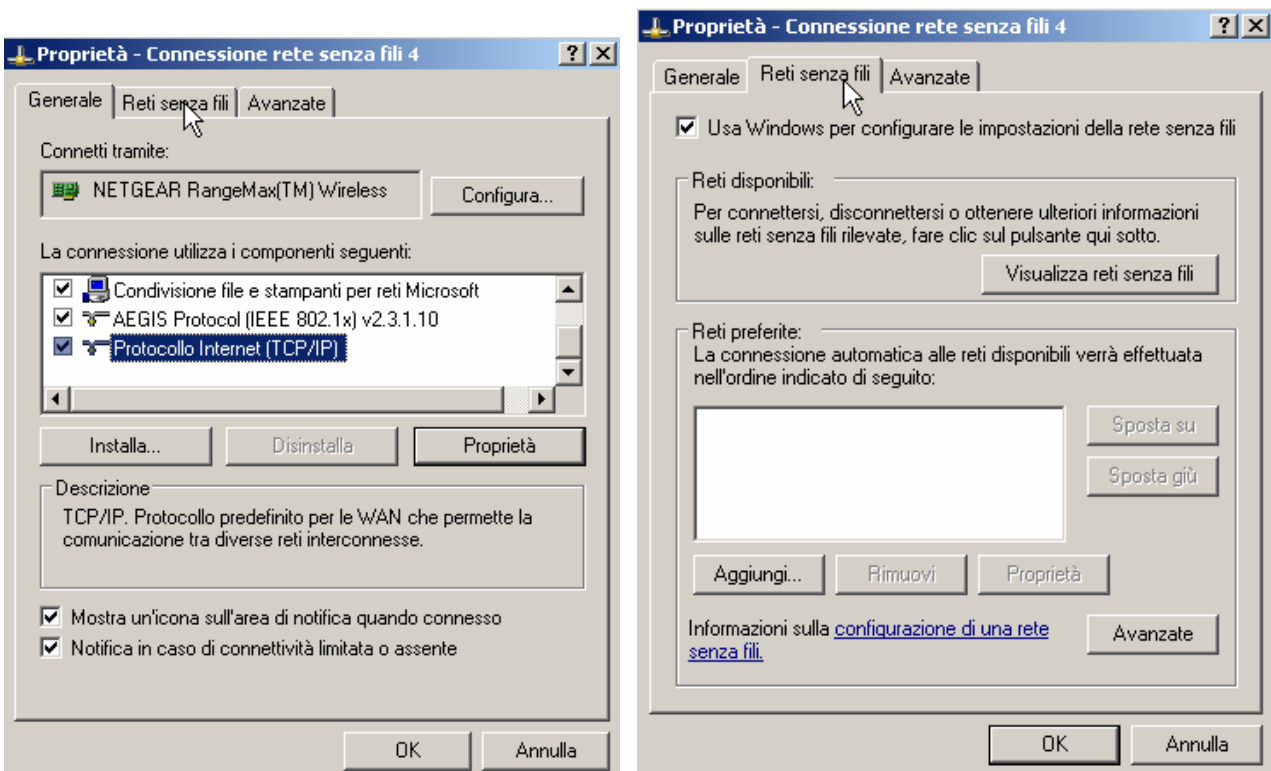
b) Selezionare Protocollo Internet e premere Proprietà:



c) Impostare così come segue e premere OK:



d) Selezionare il menù "Reti senza fili"



NB:

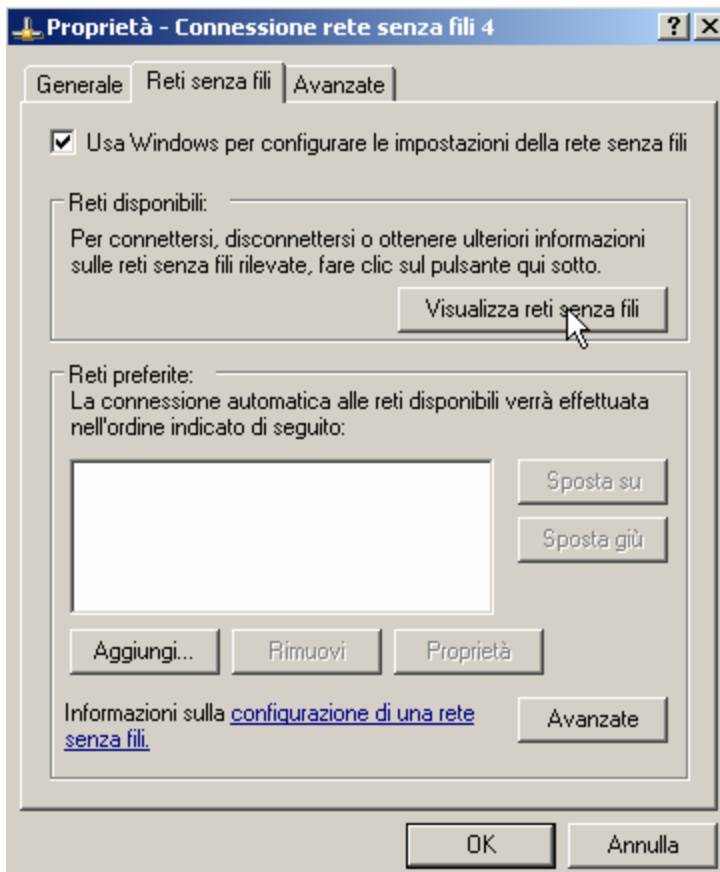
Nel caso siano presenti delle reti preferite, selezionarle una ad una e rimuoverle.

Una volta che il rettangolo "reti preferite" risulta vuoto, premere OK.

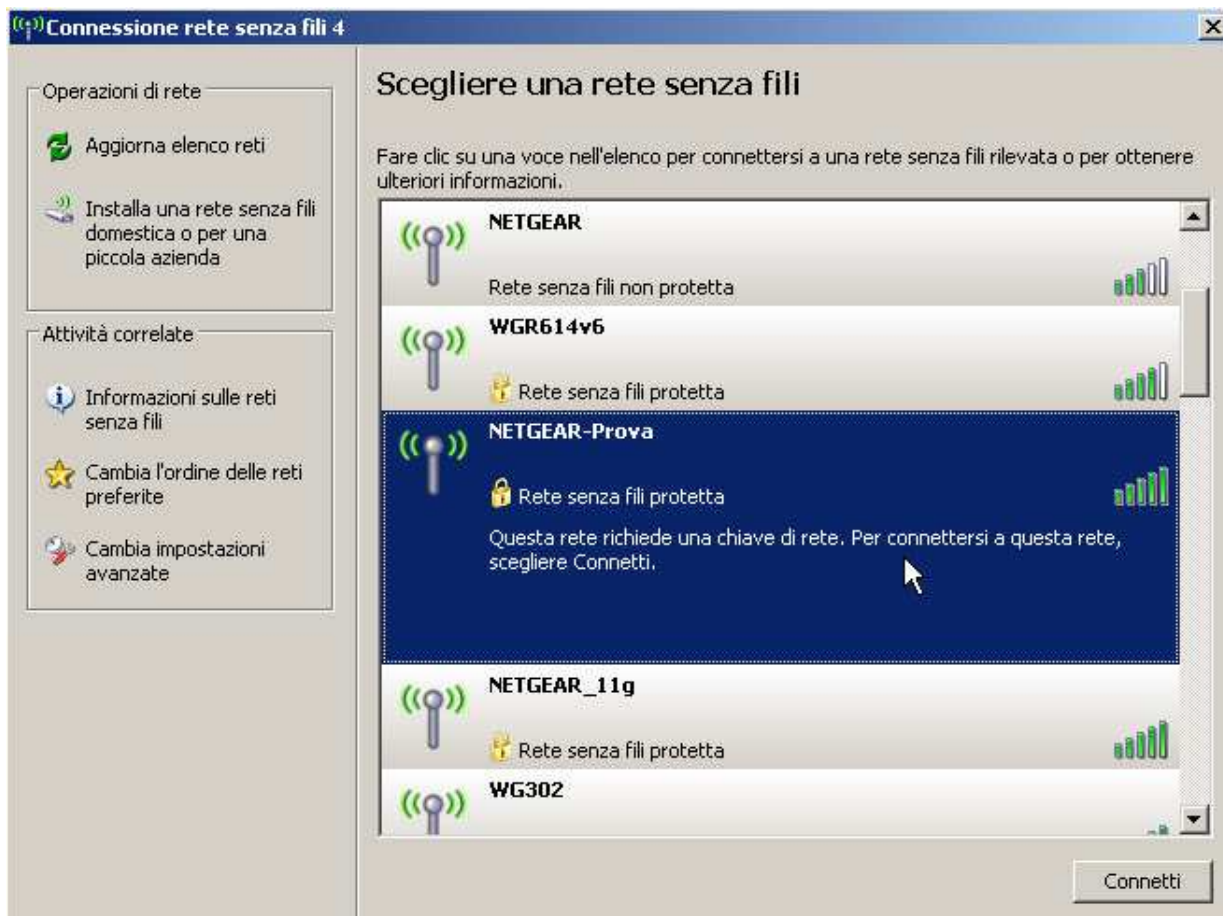
E ripetere il punto D.

Nel caso il rettangolo "Reti Preferite" fosse già vuoto, continuare.

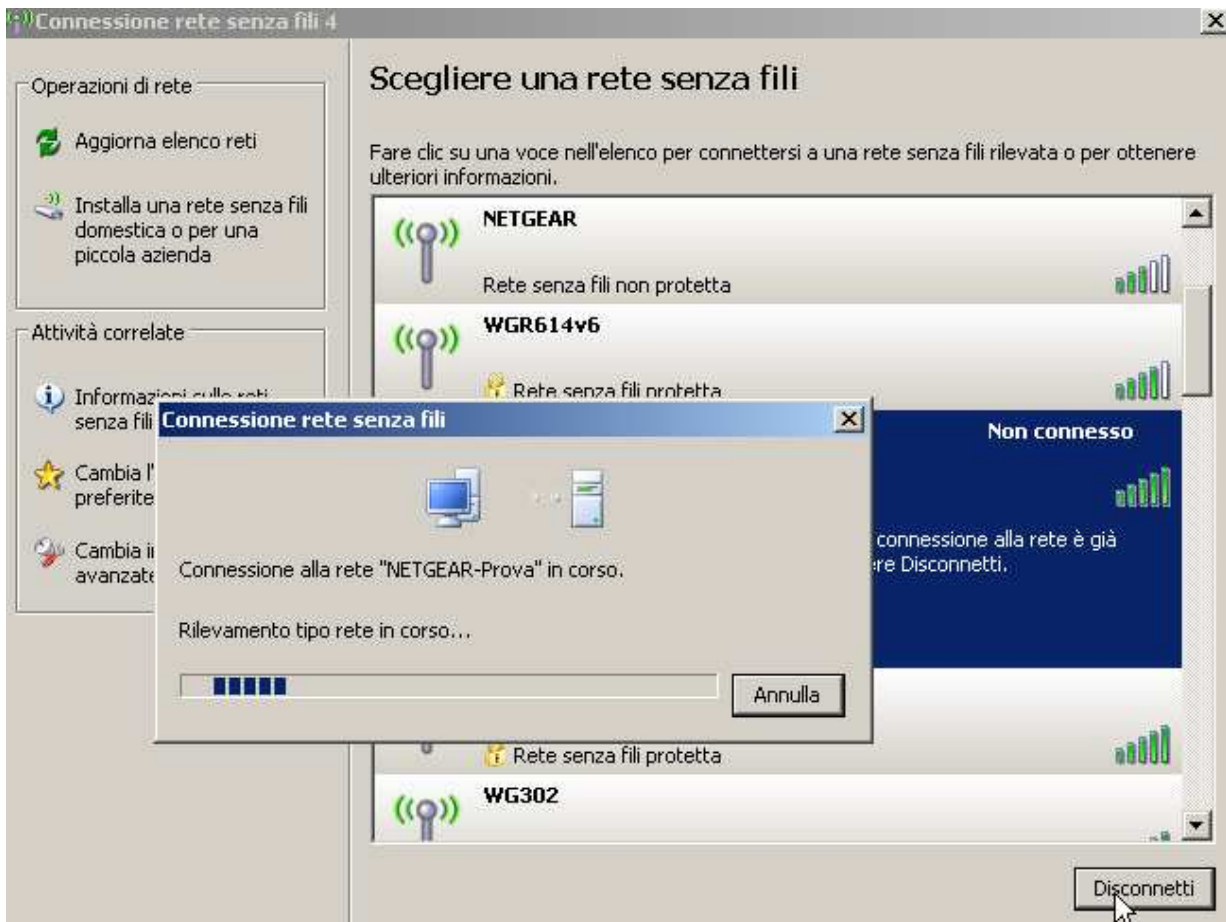
e) Premere "Visualizza reti senza fili"



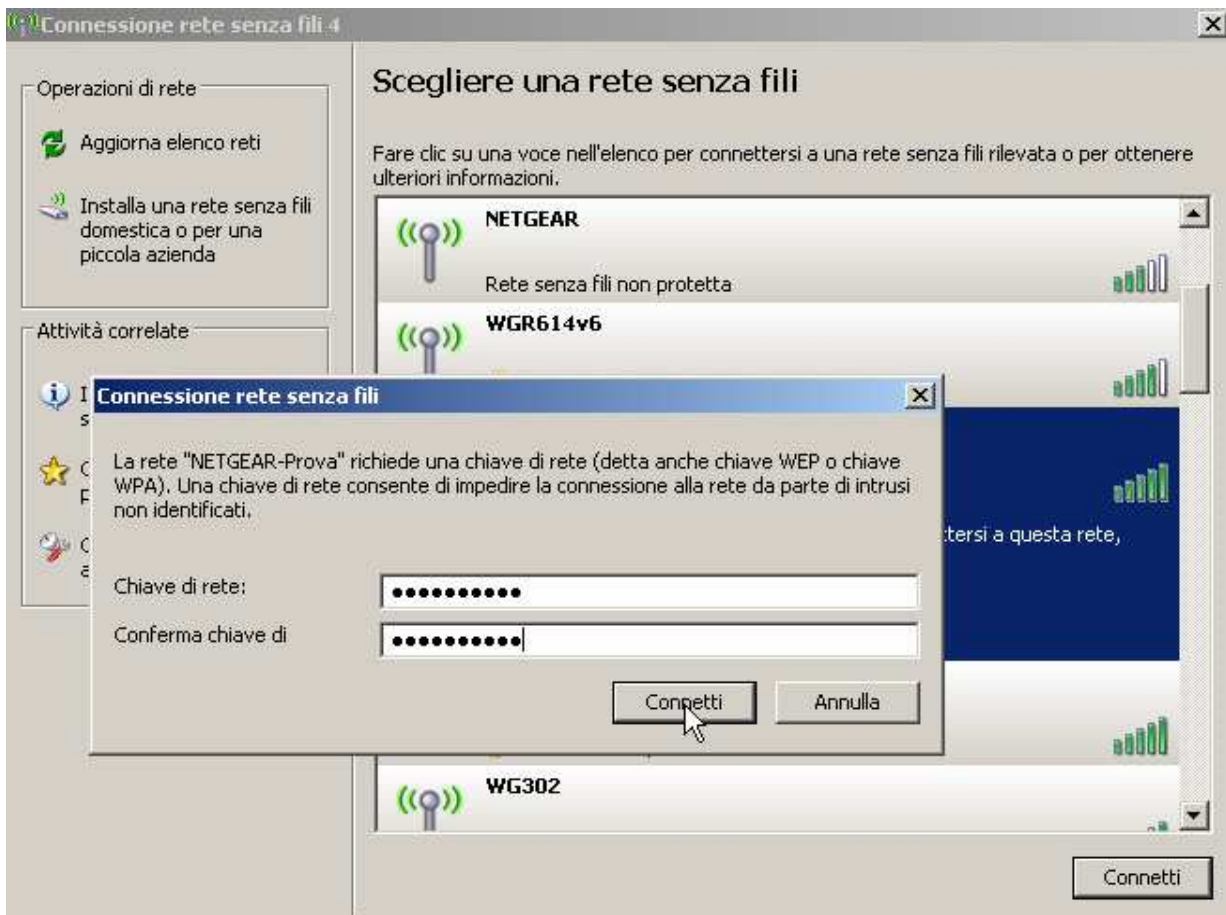
- f) Comparirà una videata simile alla seguente  
g) Selezionare la rete a cui ci si vuole connettere e premere "Connetti"



- h) Comparirà la seguente schermata:



i) E successivamente:



l) Inserire la chiave wep e confermarla. (la chiave wep è la data di nascita seguita da 00 così come era stata scritta al punto C7.