



Università
di Brescia

Rete Wireless Eduroam: impostazioni per macOS

In questa guida sono illustrati i passi per configurare la rete Wi-Fi "eduroam" su macOS

Prima di iniziare



Università
di Brescia

Seguire le istruzioni per installare il certificato della rete, quindi proseguire con i passi di questa guida.

Il metodo di connessione alla rete wi-fi prevede l'utilizzo di un certificato, con il certificato è possibile verificare con certezza di essersi collegati alla rete corretta, questo evita la connessione ad una rete abusiva con la quale potrebbe avvenire il furto di dati personali.

Attenzione: per l'installazione del certificato è necessario che il proprio calcolatore sia già connesso in rete. Il personale strutturato può farlo utilizzando una qualunque connessione cablata (ad esempio dal proprio ufficio).

Per non avere problemi con le eventuali altre configurazioni di rete già presenti sul Mac, creiamo una nuova “posizione” dedicata nel pannello Network delle Preferenze di Sistema.

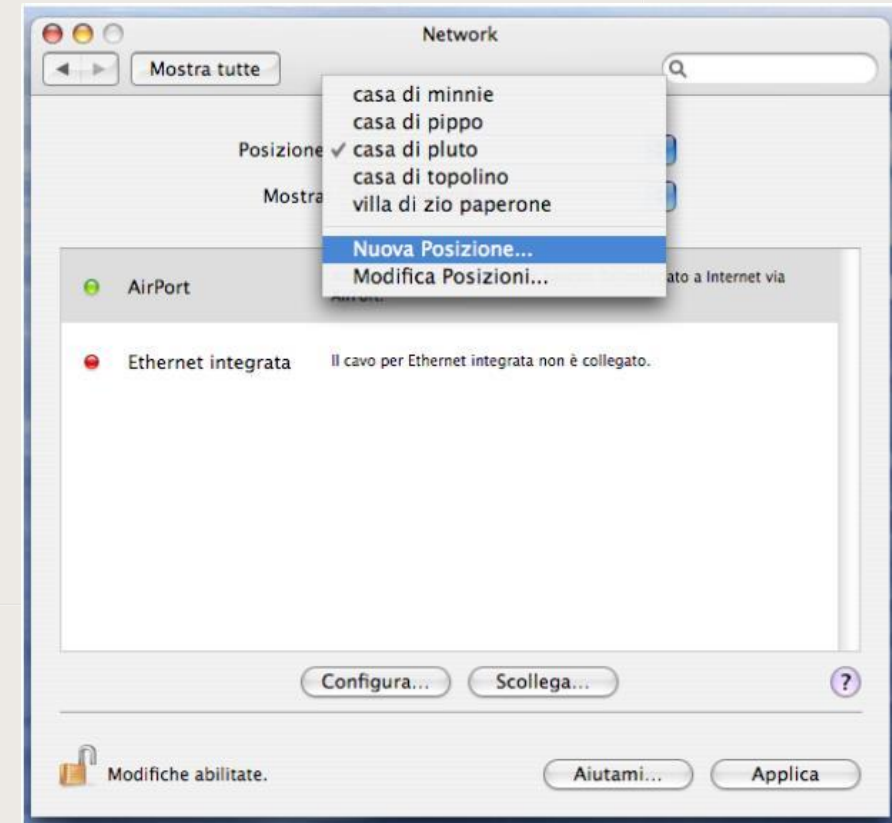
Creare una nuova posizione di rete



Università
di Brescia

- Aprire il pannello Network delle Preferenze di Sistema.
- Dal menu “Posizione” selezionare “Nuova Posizione...” e assegnarle un nome significativo, ad esempio “Università”, come mostrato nell’immagine.

In questo modo le impostazioni create in seguito non interferiranno con le altre configurazioni di rete già presenti sul Mac.

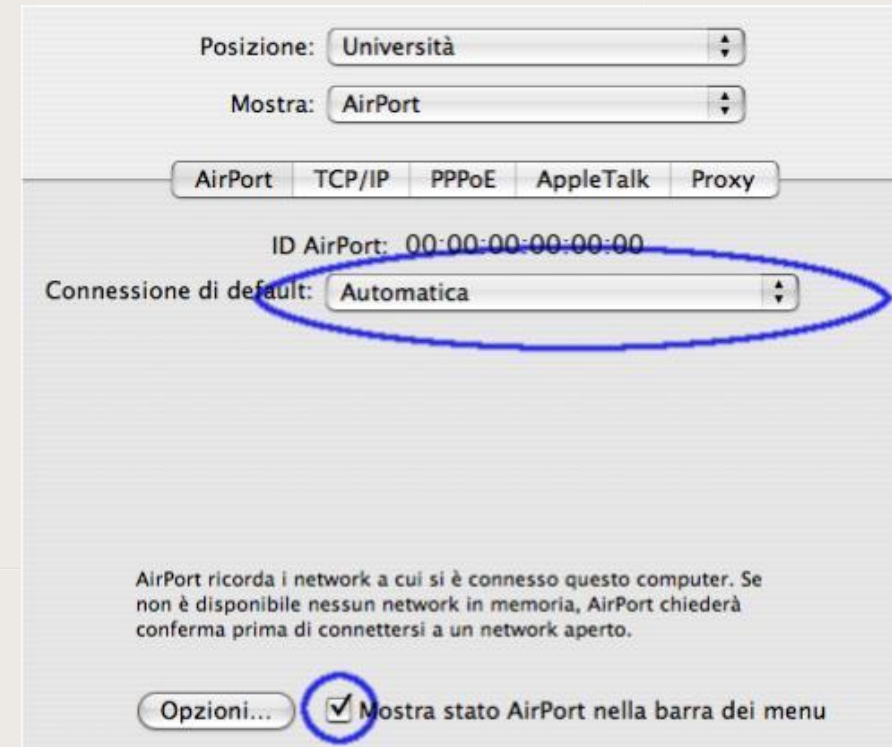


Configurare AirPort



Università
di Brescia

- Nella posizione appena creata, selezionare “AirPort” dal campo “Mostra”.
- Verificare che la “Connessione di default” sia impostata su “Automatica”.
- Spuntare l’opzione “Mostra stato AirPort nella barra dei menu”, per avere sempre a portata di mano l’icona di stato del Wi-Fi.

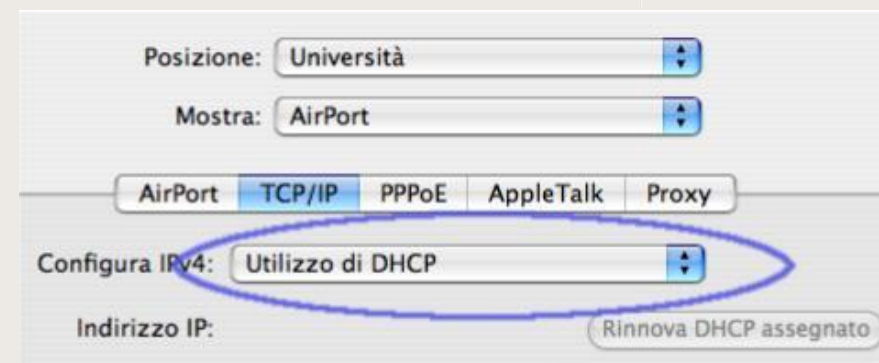


Configurare TCP/IP



Università
di Brescia

- Spostarsi sul pannello "TCP/IP", accanto ad "AirPort".
- Verificare che il campo "Configura IPv4" sia impostato su "Utilizzo di DHCP", come mostrato nell'immagine.



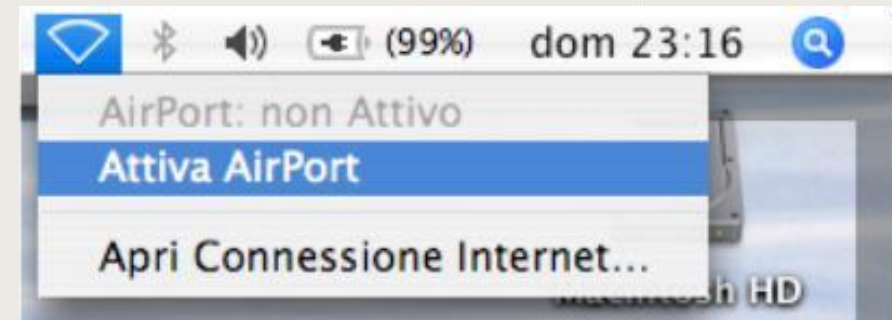
Attivare AirPort



Università
di Brescia

Impostiamo ora l'accesso alla rete eduroam tramite l'icona di stato AirPort nella barra dei menu.

Se non è già attiva, cliccare sull'icona e selezionare "Attiva AirPort" per accendere la scheda wireless.



Connettersi a eduroam



Università
di Brescia

Cliccando nuovamente sull'icona AirPort, selezionare la voce "eduroam" dall'elenco delle reti disponibili.

Nella finestra di autenticazione 802.1X che appare, inserire username e password: sono gli stessi utilizzati per accedere al portale d'Ateneo, seguiti da "@unibs.it".

Personale prima del 31/12/2009: marossi@unibs.it — dopo tale data: nome.cognome@unibs.it — **Studenti:** p.rossi@unibs.it (con eventuale numero in caso di omonimia).

Autenticazione 802.1X

Nome Utente:

Password:

Annulla OK

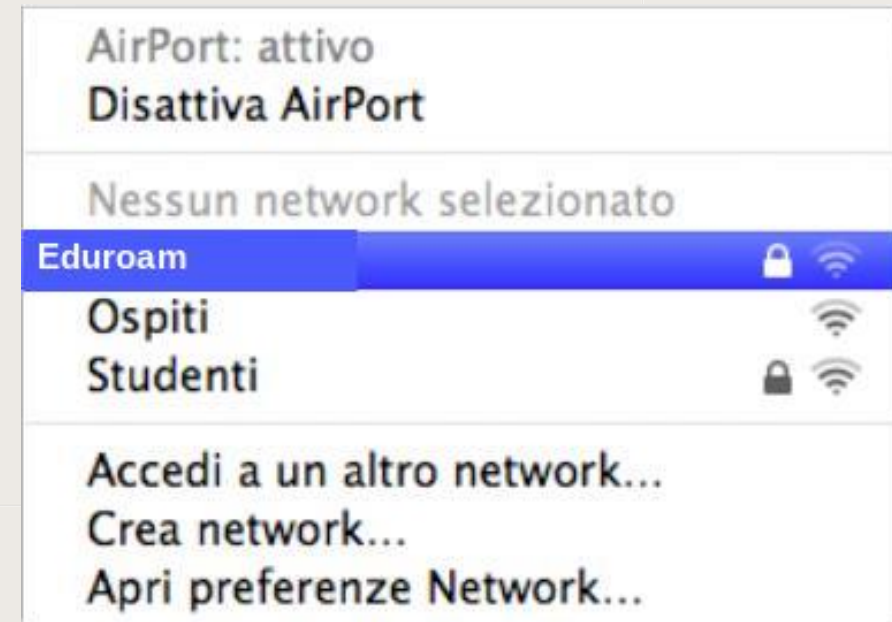
macOS 10.6: selezionare eduroam



Università
di Brescia

Cliccare sull'icona delle connessioni wireless nella barra superiore e selezionare la rete "eduroam" dall'elenco, come mostrato nell'immagine.

Verrà richiesta a breve l'autenticazione secondo il protocollo WPA Enterprise: si veda la schermata successiva.



macOS 10.6: autenticazione



Università
di Brescia

Nella finestra che appare, inserire username e password: sono gli stessi utilizzati per accedere al portale d'Ateneo, seguiti da "@unibs.it".
Lasciare "802.1X" su "Automatico" e, se si desidera, spuntare "Ricorda questo network".

Se le credenziali sono corrette, l'autenticazione andrà a buon fine e l'icona Wi-Fi nella barra dei menu tornerà al simbolo pieno.

Il network "Eduroam" richiede una password.

Nome utente:

Password:

802.1X:

☒ Ricorda questo network

Criteri per lo Username



Università
di Brescia

- Personale in servizio prima del 31 dicembre 2009: prime due lettere del nome + prime otto lettere del cognome, per un massimo di dieci lettere (es. Mario Rossi → marossi) + "@unibs.it".
- Personale in servizio dopo il 31 dicembre 2009: "nome.cognome" (es. Mario Rossi → mario.rossi) + "@unibs.it".
- Studenti: prima iniziale del nome + "." + cognome (es. Paolo Rossi → p.rossi) + "@unibs.it".
- In caso di omonimia viene aggiunto un numero di 3 cifre in coda allo username (es. p.rossi001).

Password: quella utilizzata per accedere ai servizi del portale d'Ateneo.