



UNIVERSITÀ
DEGLI STUDI
DI TORINO

unito.it

L'UNIVERSITÀ DI TORINO ON LINE

**MANUALE DI UTILIZZO DEL WiFi DI
UNITO PER LINUX**
VERSIONE 1

Direzione
Sistemi Informativi,
Portale, E-learning

[Informazioni utili sul WiFi di UniTO](#)

[Maggiori dettagli sulla configurazione di unito-wifi ed eduroam](#)

[In caso di problemi](#)

[Cosa fare quando cambi la password](#)

[Maggiori dettagli sulla configurazione di unito-guest, idem e spidwifi-UniTO](#)

[Preferenza della rete wireless](#)

Informazioni utili sul WiFi di UniTO

Quali sono le reti wireless di UniTO?

Il WiFi di UniTO è composto da cinque reti (comunemente chiamate **SSID**):

- *unito-wifi*
- *unito-guest*
- *idem*
- *eduroam*
- *spidwifi-UniTO*

A cosa servono queste cinque reti?

- *unito-wifi* è la rete istituzionale di UniTO. Fornisce un'esperienza di accesso automatica e sicura
- *unito-guest* è la rete indicata per un utilizzo temporaneo da parte di ospiti o in caso di eventi, seminari o convegni
- *idem* e *eduroam* sono le reti di riferimento delle [federazioni](#) di cui UniTO fa parte
- *spidwifi-UniTO* è la rete dedicata a tutti gli utenti in possesso di credenziali di accesso *SPID* e che vogliono accedere alla rete WiFi di Ateneo

Cosa mi serve per accedere alle reti di UniTO?

E' sufficiente essere in possesso di credenziali di accesso valide. Usa le stesse che utilizzi per accedere al Portale di UniTO.

Come accedo al servizio WiFi?

1. Seleziona la rete desiderata dall'elenco delle reti disponibili
2. Ti verranno richieste le credenziali di accesso. Usa le stesse che utilizzi per accedere al Portale di UniTO.

IMPORTANTE: al nome utente devi aggiungere il suffisso **@unito.it**. Quindi se il tuo nome utente è *mrossi* inserisci *mrossi@unito.it*

Quando sono all'Università quale tra le reti di UniTO devo utilizzare?

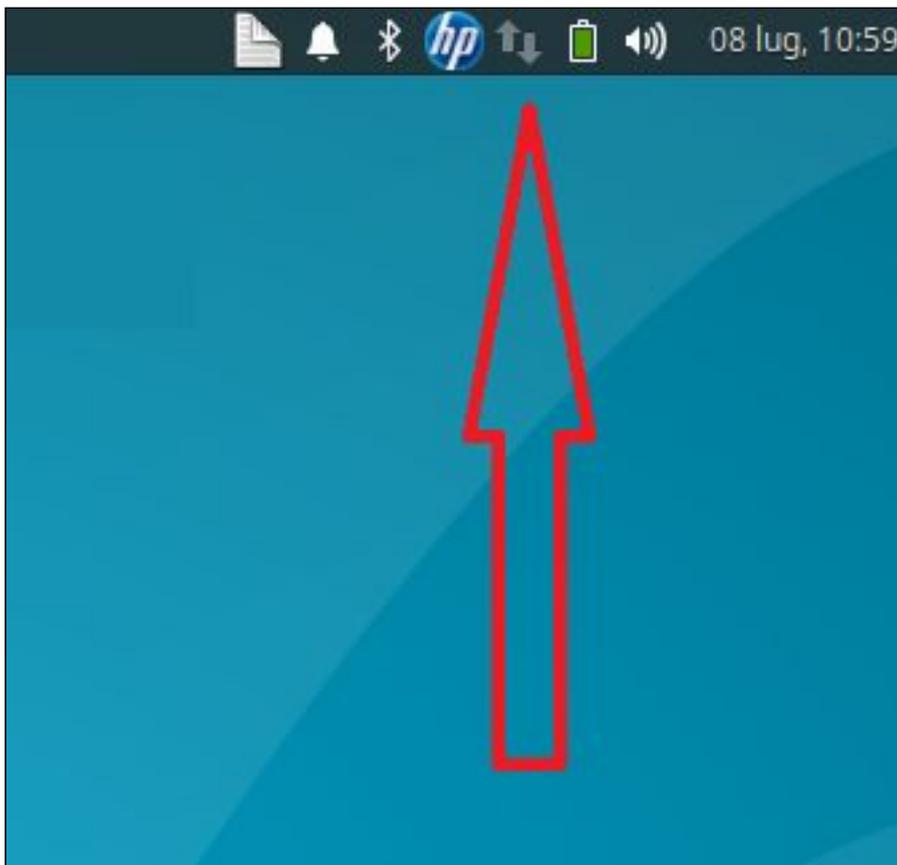
Se sei in una qualsiasi delle sedi UniTO coperte dal servizio WiFi usa *unito-wifi*.

Quando sono fuori dall'Università?

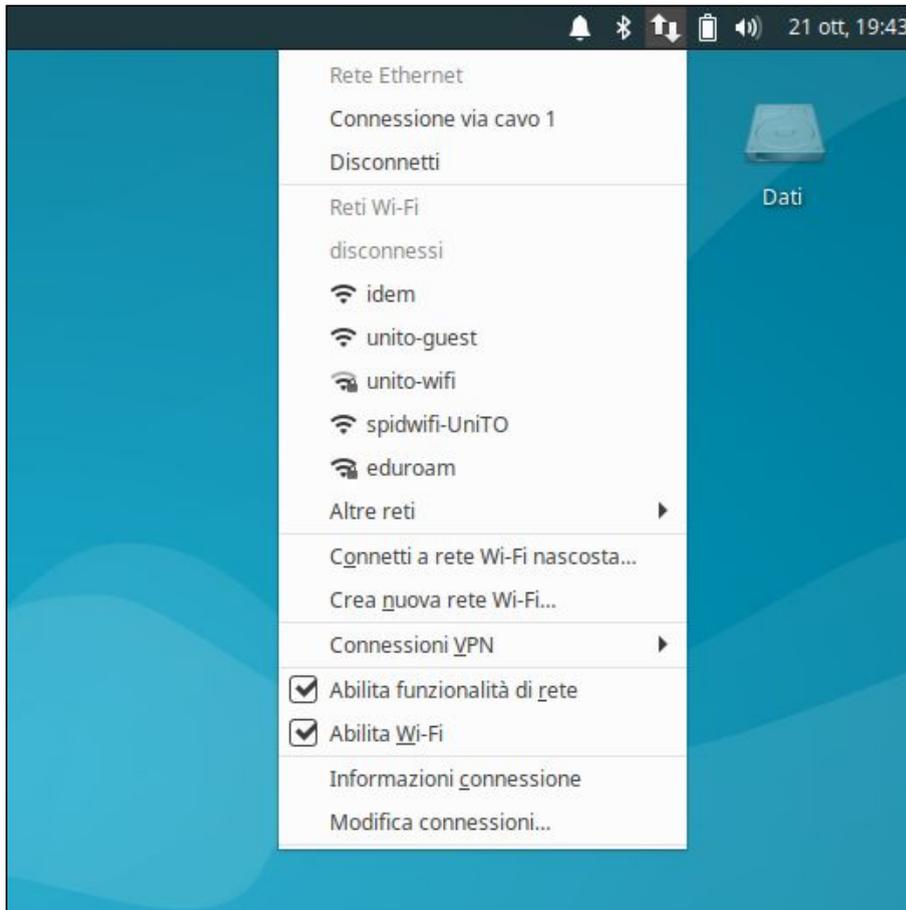
Se sei ospite presso altre Università o enti che fanno parte delle federazioni *idem* o *eduroam* puoi accedere alle suddette reti utilizzando comunque le tue credenziali di accesso UniTO.

Maggiori dettagli sulla configurazione di unito-wifi ed eduroam

1. Clicca sull'icona indicata dalla freccia



2. Seleziona *unito-wifi* dall'elenco delle reti wireless disponibili



3. Configura i parametri secondo le indicazioni riportate nell'immagine

Richiesta autenticazione rete Wi-Fi

La rete Wi-Fi richiede autenticazione

Per accedere alla rete Wi-Fi «unito-wifi» è necessaria una password o una chiave di cifratura.

Sicurezza Wi-Fi: WPA e WPA2 Enterprise

Autenticazione: **EAP Protetto (PEAP)**

Identità anonima:

Dominio:

Certificato CA: (nessuno)

Password certificato CA:

Show passwords

Nessun certificato CA richiesto

Versione PEAP: Automatico

Autenticazione interna: MSCHAPv2

Nome utente: utente@unito.it

Password:

Mostra la password

Annulla Connetti

4. Ti verranno richieste le credenziali di accesso. Usa le stesse che utilizzi per accedere al Portale di UniTO.

IMPORTANTE: al nome utente devi aggiungere il suffisso **@unito.it**. Quindi se il tuo nome utente è *mrossi* inserisci *mrossi@unito.it*.

5. A questo punto puoi navigare utilizzando il servizio WiFi di UniTO

Ripeti i medesimi step per configurare *eduroam*.

Se la tua distribuzione Linux richiede di specificare il *Certificato CA* procedi come segue:

1. Dal campo *Certificato CA* scegli *seleziona da file*
2. Seleziona il file *DigiCert_Assured_ID_Root_CA.pem* dalla cartella */etc/ssl/certs*

Se non trovi il file lo puoi scaricare da [questo link](#). Salvalo in */etc/ssl/certs* (oppure in un qualsiasi percorso personale se non hai i diritti di amministratore) e ripeti gli step indicati sopra.

Una volta selezionato il *Certificato CA* configura i parametri secondo le indicazioni riportate.

Richiesta autenticazione rete Wi-Fi

La rete Wi-Fi richiede autenticazione

Per accedere alla rete Wi-Fi «unito-wifi» è necessaria una password o una chiave di cifratura.

Sicurezza Wi-Fi: WPA e WPA2 Enterprise

Autenticazione: EAP Protetto (PEAP)

Identità anonima:

Dominio:

Certificato CA: DigiCertAssuredIDRootCA.crt

Password certificato CA:

Show passwords

Nessun certificato CA richiesto

Versione PEAP: Automatico

Autenticazione interna: MSCHAPv2

Nome utente: utente@unito.it

Password:

Mostra la password

Annulla Connetti

In caso di problemi

Se non riesci ad accedere probabilmente c'è un problema con le tue credenziali. Prova a seguire questi step:

1. Dall'icona con cui visualizzi l'elenco delle reti disponibili seleziona *Modifica connessioni*
2. Seleziona la rete a cui non riesci ad accedere e clicca sul segno “-“
3. Ripeti gli step per configurare la rete wireless
4. Se non risolvi il problema prova a resettare la tua password seguendo le [istruzioni contenute qui](#). Aspetta 10 minuti dopo la procedura di cambio password ed esegui nuovamente gli step per accedere.
5. Se non risolvi il problema apri un ticket sul [nostro sistema di help-desk](#) nella sezione *WiFi di Ateneo*. Sarà nostra cura contattarti per analizzare il tuo caso.

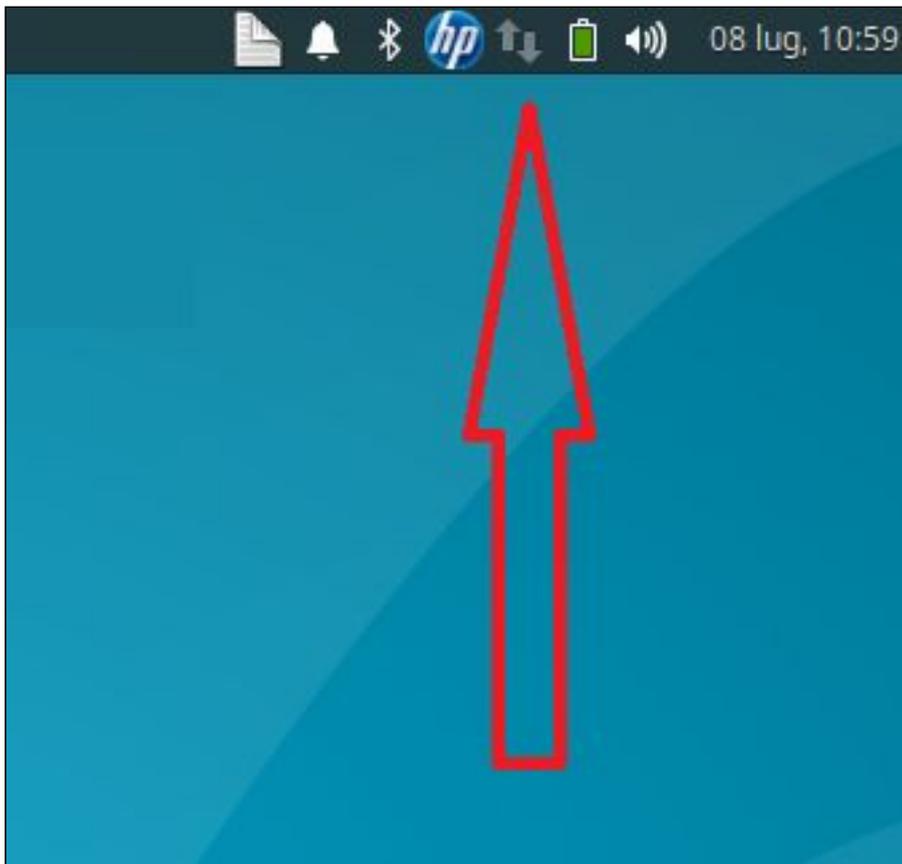
Cosa fare quando cambi la password

Ogni 6 mesi il sistema di autenticazione di Ateneo ti richiede di cambiare la password. A seguito di questa procedura noterai di non riuscire più accedere ad *unito-wifi* e ad *eduroam*. Questo perchè nel tuo dispositivo è memorizzata la vecchia password.

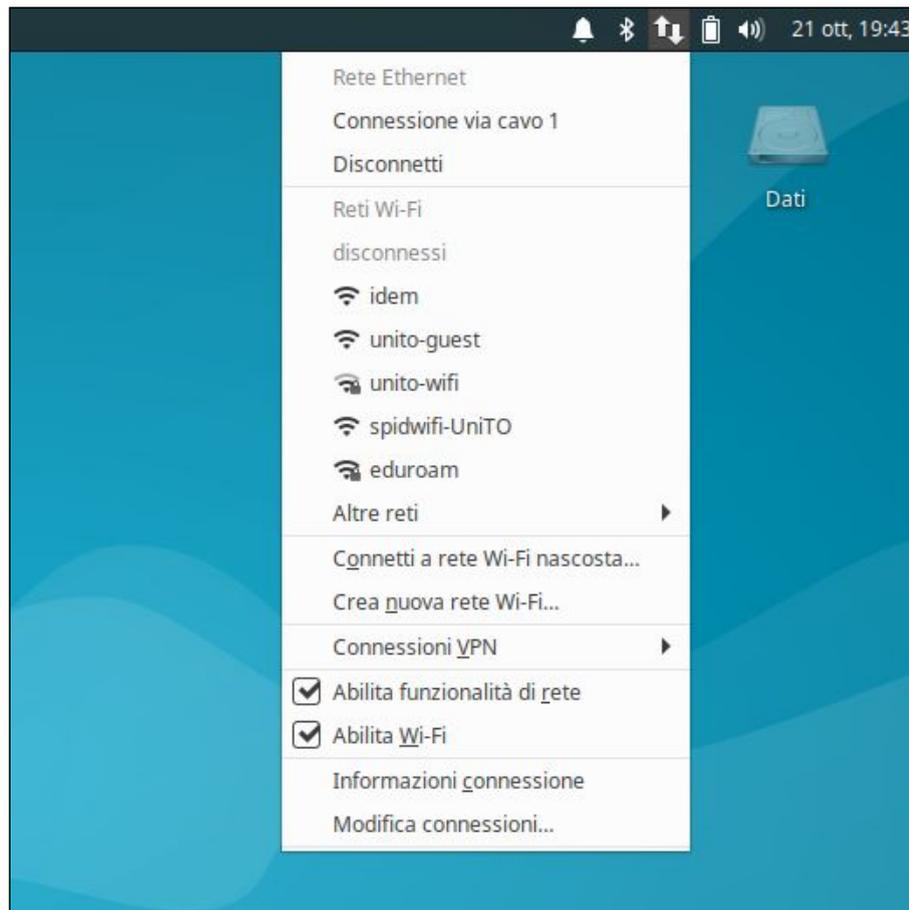
Per accedere nuovamente è sufficiente cancellare la configurazione della rete ed eseguire nuovamente gli step indicati sopra avendo cura di inserire la nuova password.

Maggiori dettagli sulla configurazione di unito-guest, idem e spidwifi-UniTO

1. Clicca sull'icona indicata dalla freccia



2. Seleziona la rete desiderata dall'elenco delle reti disponibili



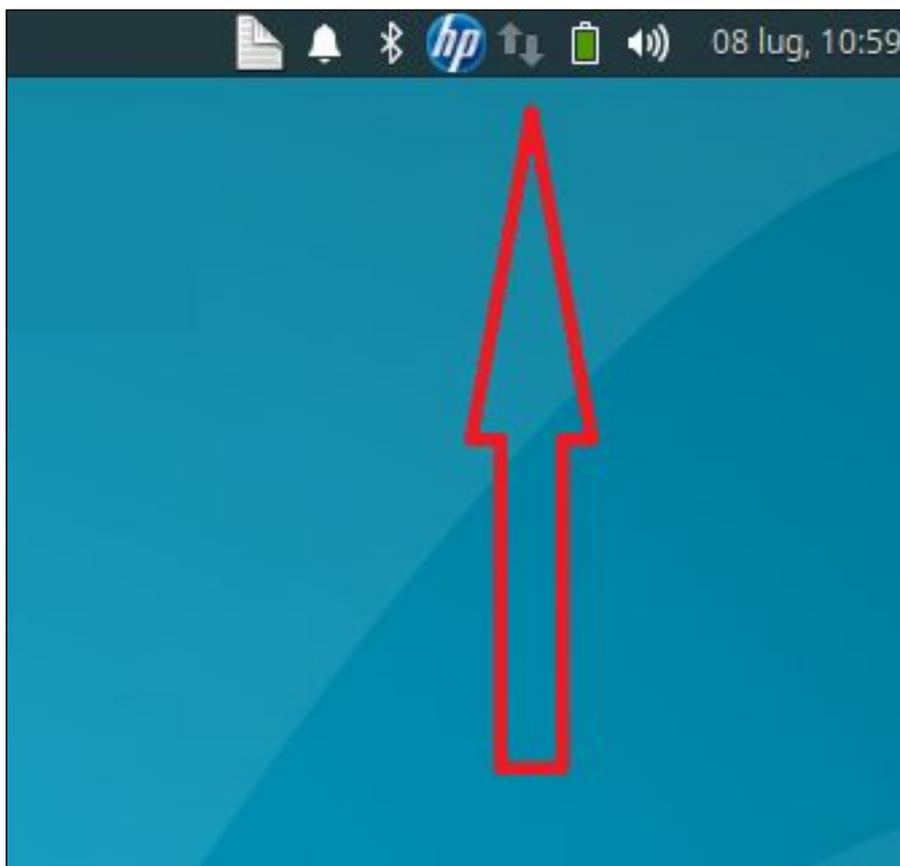
3. Si aprirà automaticamente una finestra del browser
4. Segui le istruzioni indicate ed inserisci le credenziali

Preferenza della rete wireless

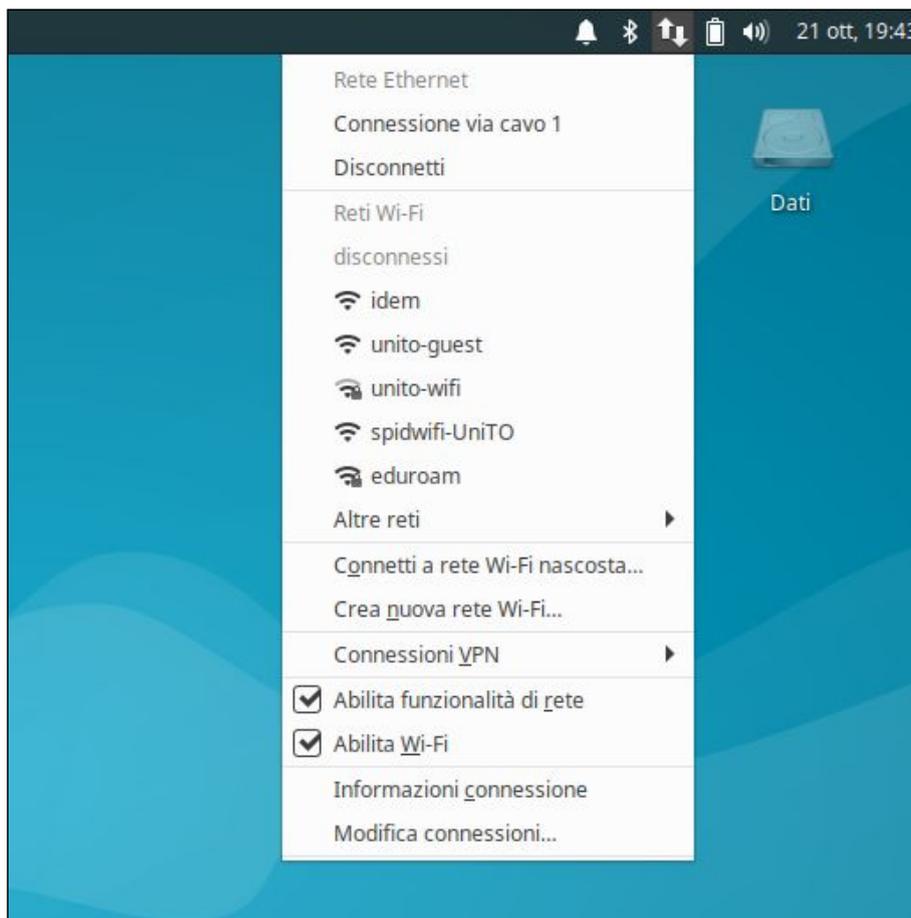
Assicurati di utilizzare *unito-wifi* quando sei in una delle sedi di UniTO.

Per farlo:

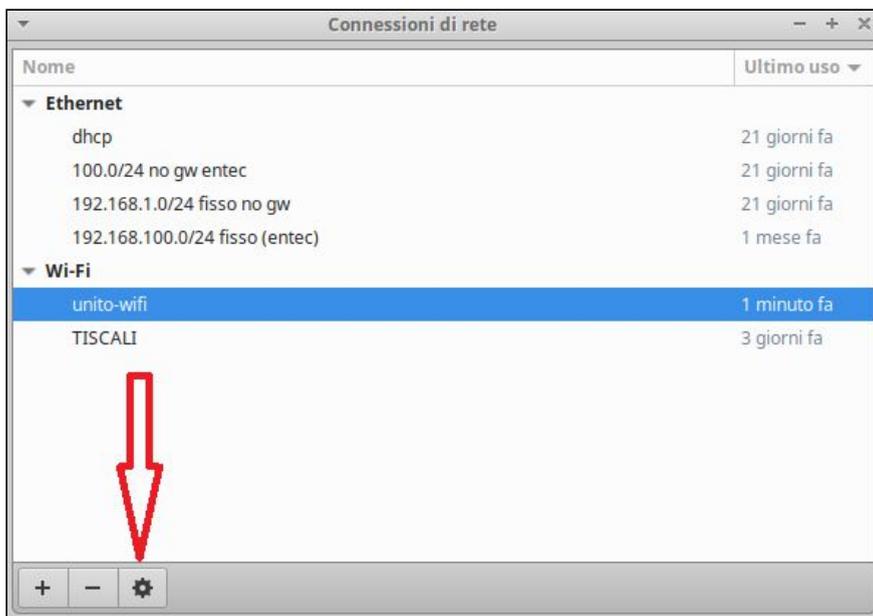
1. Clicca sull'icona indicata dalla freccia



2. Seleziona *Modifica connessioni*



3. Seleziona *unito-wifi* e poi clicca sull'icona indicata dalla freccia



4. Nella tab *Generale* scegli un numero di priorità connessione maggiore per *unito-wifi* rispetto alle altre e clicca su *Salva*

