

# Istruzioni per la connessione alla rete wireless di Ateneo su distribuzione Ubuntu 9.10

Di seguito riportiamo le immagini per poter collegarsi alla rete “**WLANCSIT**” oppure alla rete “**eduroam**” utilizzando come sistema operativo Ubuntu 9.10 e NetworkManager 0.7.996.

## Passo 1) Configurare la rete WLANCSIT

- 1) Accedere al pannello di configurazione di NetworkManager



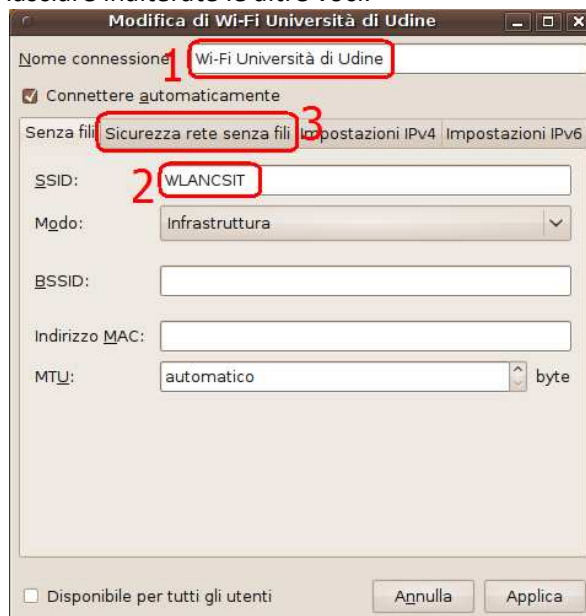
Col tasto destro selezionare “Modifica connessione...”

- 2) Nella finestra così comparsa selezionare il registro “Senza fili” e cliccare su “Aggiungi”:



- 3) Nella nuova finestra, compilare i seguenti campi:

- a. “Nome connessione” è l’etichetta del profilo di rete locale al computer; si consiglia di inserire una nome che ricordi la connessione che si sta configurando, per esempio “Wi-Fi Università di Udine” o “WLANCSIT”; si tratta di un campo da compilare a piacere;
- b. nel campo “SSID” inserire “WLANCSIT” oppure “eduroam”;
- c. lasciare inalterate le altre voci.



- 4) Selezionare il registro “Sicurezza rete senza fili” e configurare i campi presenti come segue:

- a. Sicurezza: WPA e WPA2 Enterprise;
- b. Autenticazione: EAP Protetto (PEAP);
- c. Certificato della CA: AddTrust\_External\_Root.pem.  
 Nota: selezionare, nella directory del PC in cui sono memorizzati i certificati delle diverse autorità di certificazione, il cert "AddTrust\_External\_Root.pem" (In Ubuntu il link al certificato è memorizzato nella cartella /etc/ssl/certs, in alternativa si può scaricare sul proprio notebook il cert AddTrust\_External\_Root.pem dal nostro sito <http://csit.uniud.it/wifi> , puntandolo poi manualmente nel campo sopra)
- d. Versione PEAP: Automatica;
- e. Autenticazione interna: MSCHAPv2;
- f. Nome utente e password:
  - per gli studenti:*
    - o il "Nome utente" è "AULECSIT\numero\_di\_matricola", dove il numero\_di\_matricola è dato dai 5 o 6 numeri della **matricola**, solo i numeri, **senza** "s" "0-" o altri codici iniziali;
    - o la "Password" è quella utilizzata per accedere nei **laboratori informatici** (eccezione: per gli studenti della facoltà di **Scienze** la password è quella fornita inizialmente all'atto dell'iscrizione all'università per il servizio **ESSE3**);
  - per gli insegnanti, dottorandi, ospiti o altro:*
    - "Nome utente" (nel formato "AULECSIT\username") e "Password" per l'accesso ai laboratori oppure quelli esplicitamente richiesti per il servizio.



- 5) Selezionare il registro "Impostazioni Ipv4" e accertarsi che nel menù a pop-up "Metodo" sia selezionata la voce "Automatico (DHCP)" e successivamente premere il pulsante "Applica" per convalidare e chiudere la configurazione della rete wireless.



## Passo 2) Connessione alla rete

Attivare la scheda wireless, (vedere le istruzioni del proprio notebook) e, in una zona coperta dal servizio wireless (consultare il nostro sito per conoscere le aree in cui è presente il servizio), connettersi alla rete WLANCSIT o eduroam.

A connessione regolarmente avvenuta comparirà la finestra di avviso:

