

Installazione rete eduroam con Sistema operativo Windows 7

Requisiti Software

Microsoft windows 7 aggiornato con tutte le patch disponibili. Si raccomanda di collegarsi al sito microsoft windows update per ottenere gli aggiornamenti più recenti del sistema.

Scheda di rete wifi in grado di supportare l'autenticazione 802.1X con crittografia WPA / AES e compatibile con i seguenti standard radio:

IEEE802.11b (11Mbps)

IEEE802.11g (54Mbps)

E' importante assicurarsi che la scheda di rete sia correttamente installata sul pc portatile. Si rimanda alla documentazione su installazione scheda e ottenimento dei driver più aggiornati.

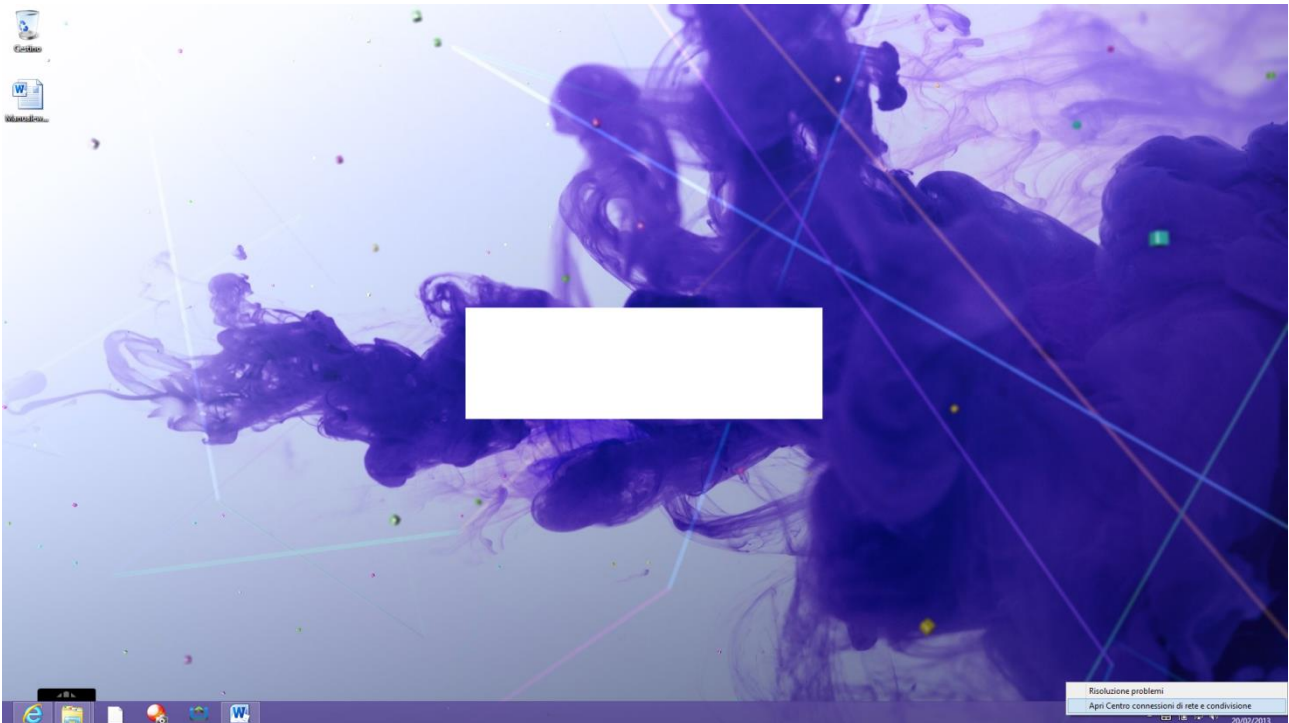
Configurazione rete eduroam

Di seguito verrà illustrato come è possibile configurare la rete eduroam su un computer con installato il sistema operativo windows 7. Per eseguire le istruzioni sotto elencate è necessario essere amministratori della macchina.

Accedere al proprio terminale





Attivare la scheda di rete wifi (i modi per attivare la scheda di rete sono diversi in base all'hardware utilizzato, perciò si rimanda alla manualistica del produttore).

Tasto destro sull'icona della rete in basso a destra e fare click con il sinistro su “**Apri centro connessioni di rete e condivisione**” come sotto:

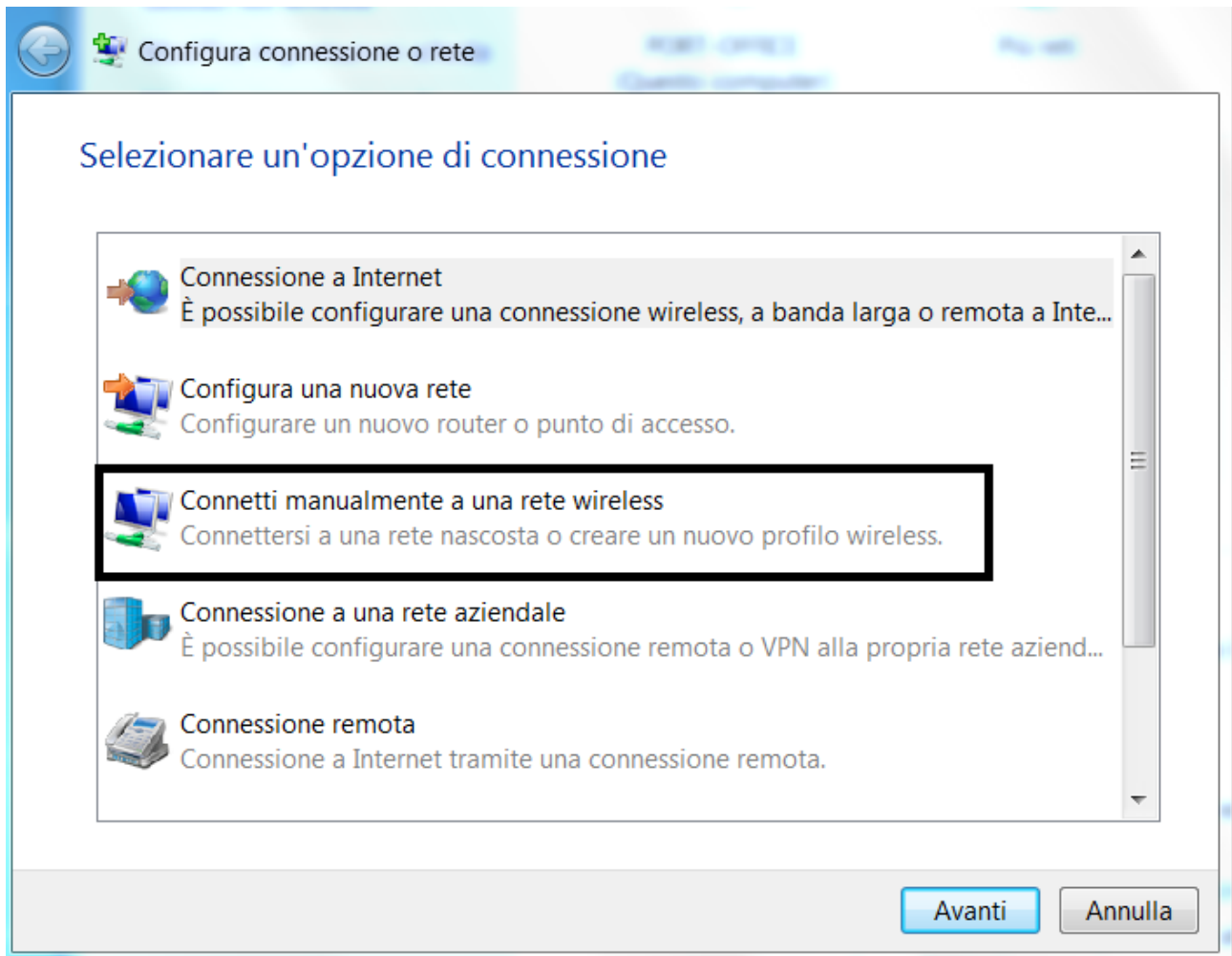


Fare click su “**Configura nuova connessione o rete**” come sotto:

Modifica impostazioni di rete

-  **Configura nuova connessione o rete**
Configurare una connessione wireless, a banda larga, remota, ad hoc o VPN oppure configurare un router o un punto di accesso.
-  **Connessione a una rete**
Connettere o riconnettere una connessione di rete wireless, cablata, remota o VPN.
-  **Selezione gruppo home e opzioni di condivisione**
Accedere ai file e alle stampanti disponibili in altri computer della rete oppure modificare le impostazioni di condivisione.
-  **Risoluzione problemi**
Eseguire la diagnosi e la correzione di problemi di rete oppure ottenere informazioni per la risoluzione dei problemi.

Fare click su **“Connetti manualmente a una rete wireless”** – fare click su **“Avanti”** come sotto



Immettere le informazioni come nella figura sotto

Nome di rete: eduroam

Tipo di sicurezza: WPA-Enterprise

Tipo di crittografia: AES

Spuntare “**Connetti anche se la rete non sta trasmettendo**”

Connetti manualmente a una rete wireless

Immettere le informazioni relative alla rete wireless che si desidera aggiungere

Nome di rete: eduroam

Tipo di sicurezza: WPA-Enterprise

Tipo di crittografia: AES

Chiave di sicurezza: Nascondi caratteri

Avvia questa connessione automaticamente

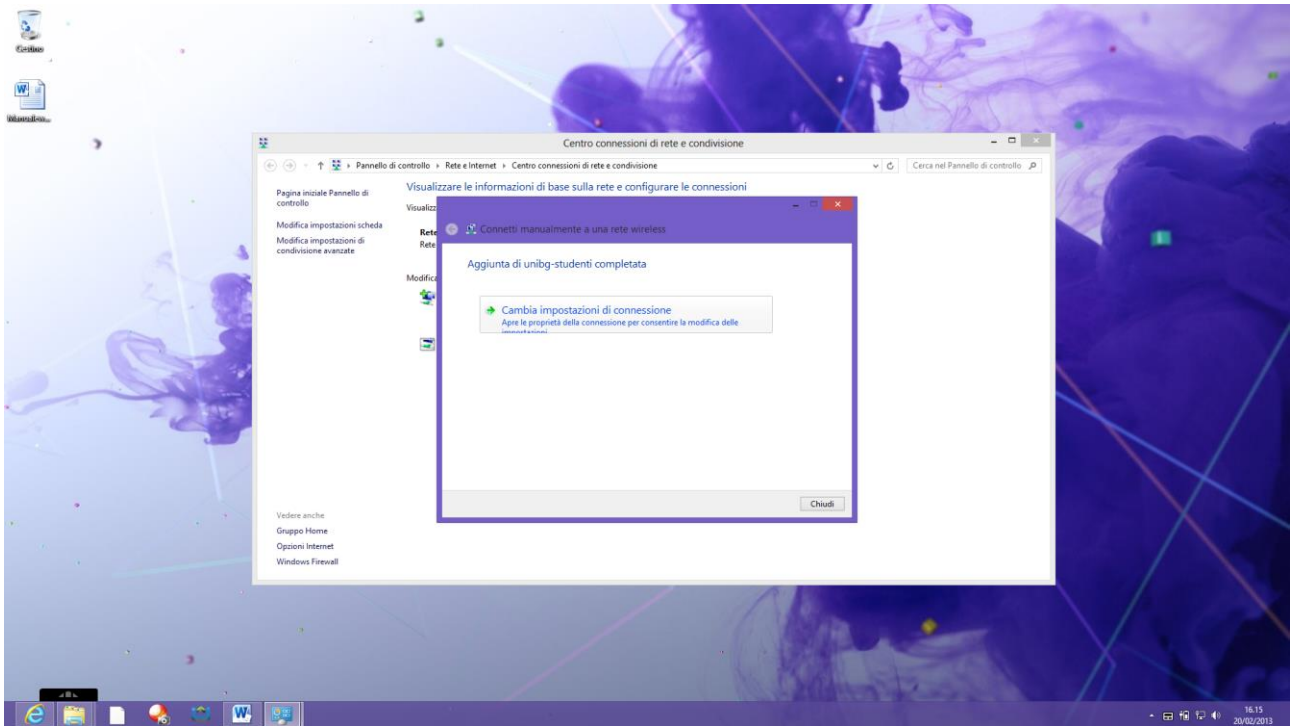
Connetti anche se la rete non sta trasmettendo

Avviso: la selezione di questa opzione potrebbe compromettere la privacy del computer.

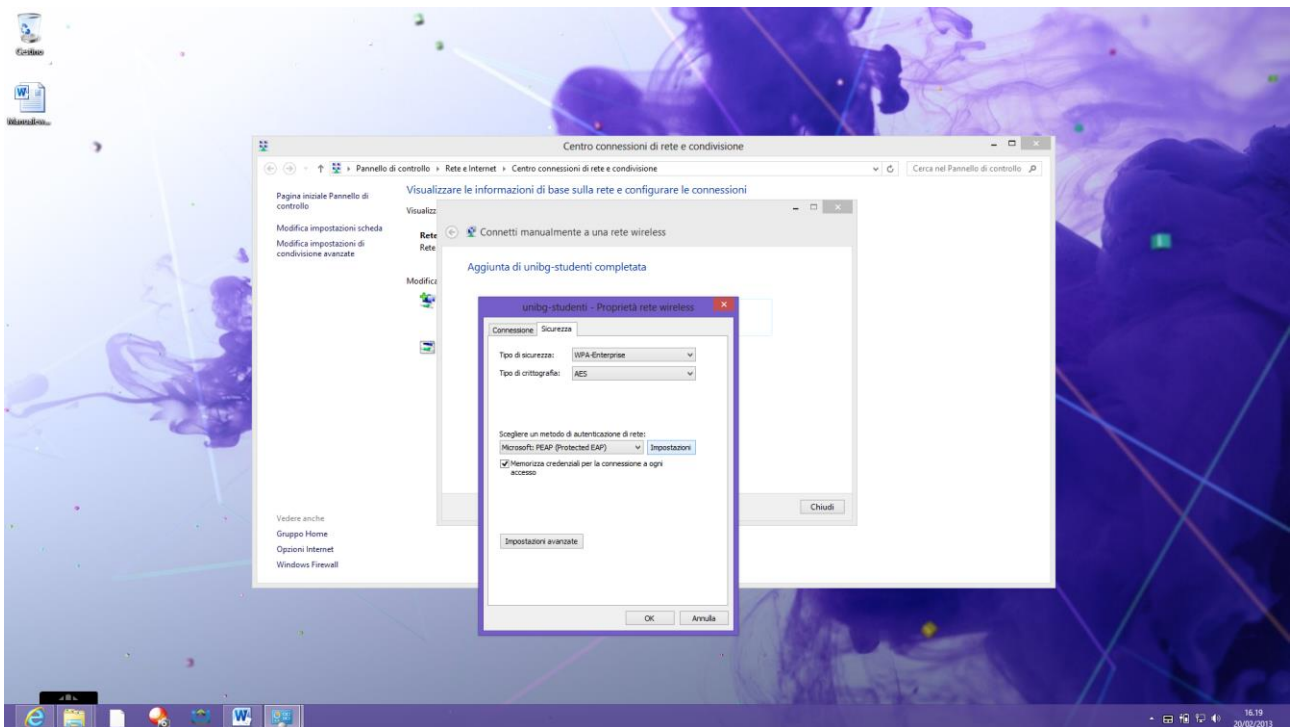
Avanti Annulla

Fare click su “**Avanti**”

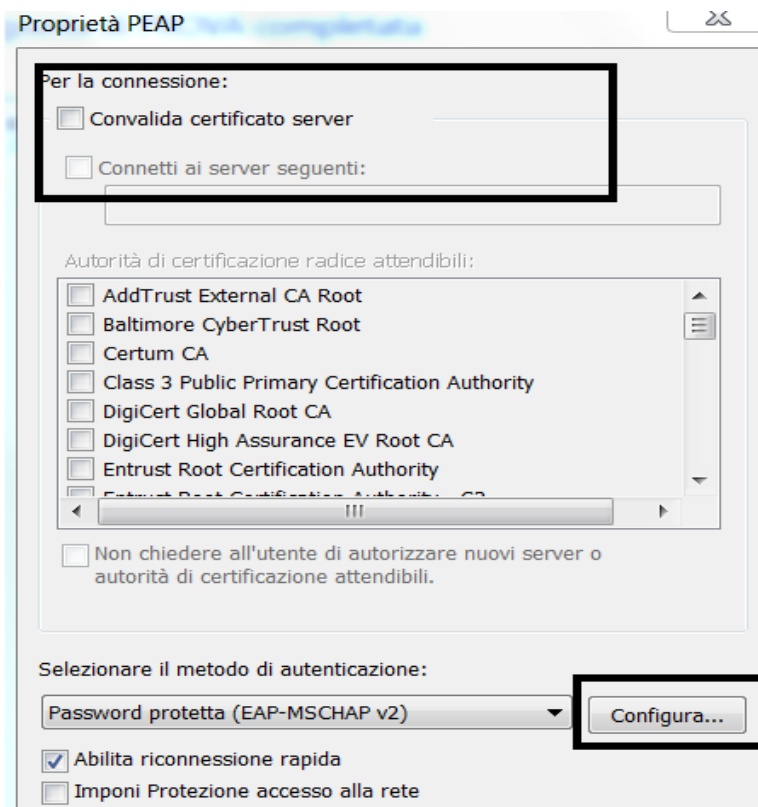
Fare click su **“Cambia impostazioni di connessione”** come sotto



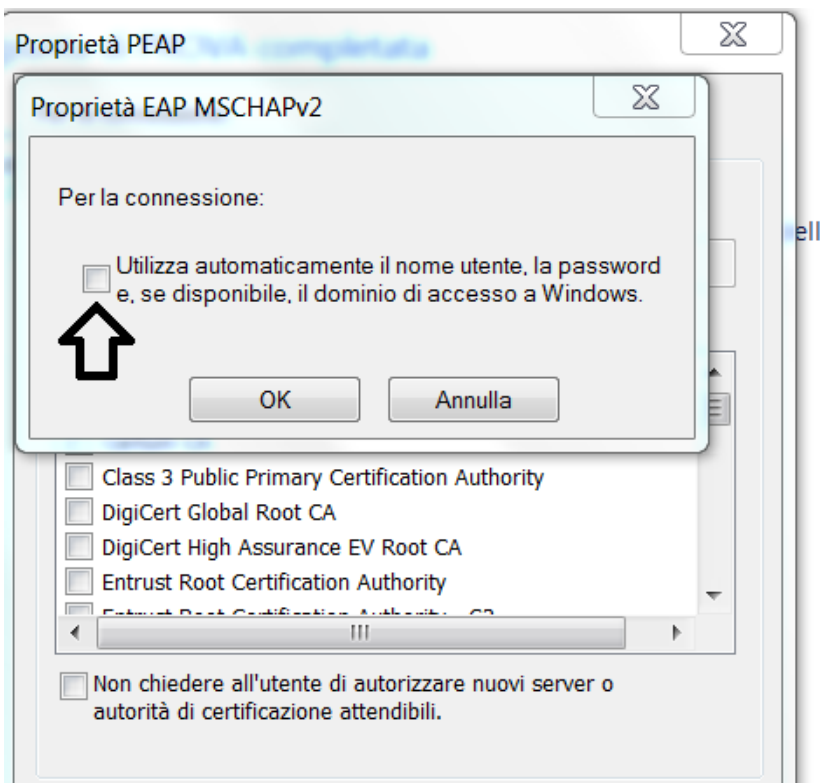
Fare click sulla scheda **“Sicurezza”** e successivamente su **“impostazioni”** come sotto



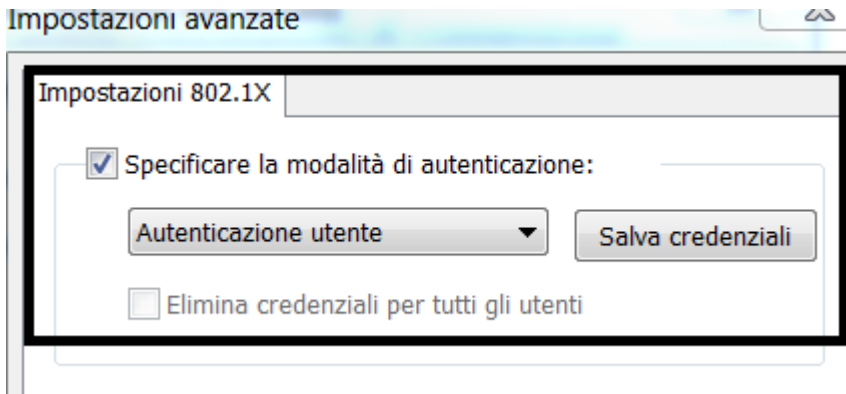
Togliere la spunta da **“Convalida certificato server”** e fare click su **“Configura”**.



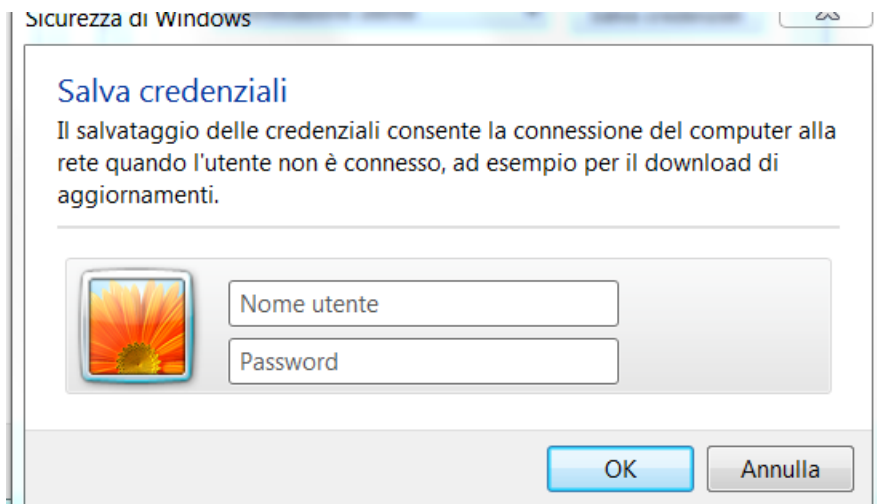
Togliere la spunta come nell'immagine sotto e quindi cliccare **“OK”** 2 volte.



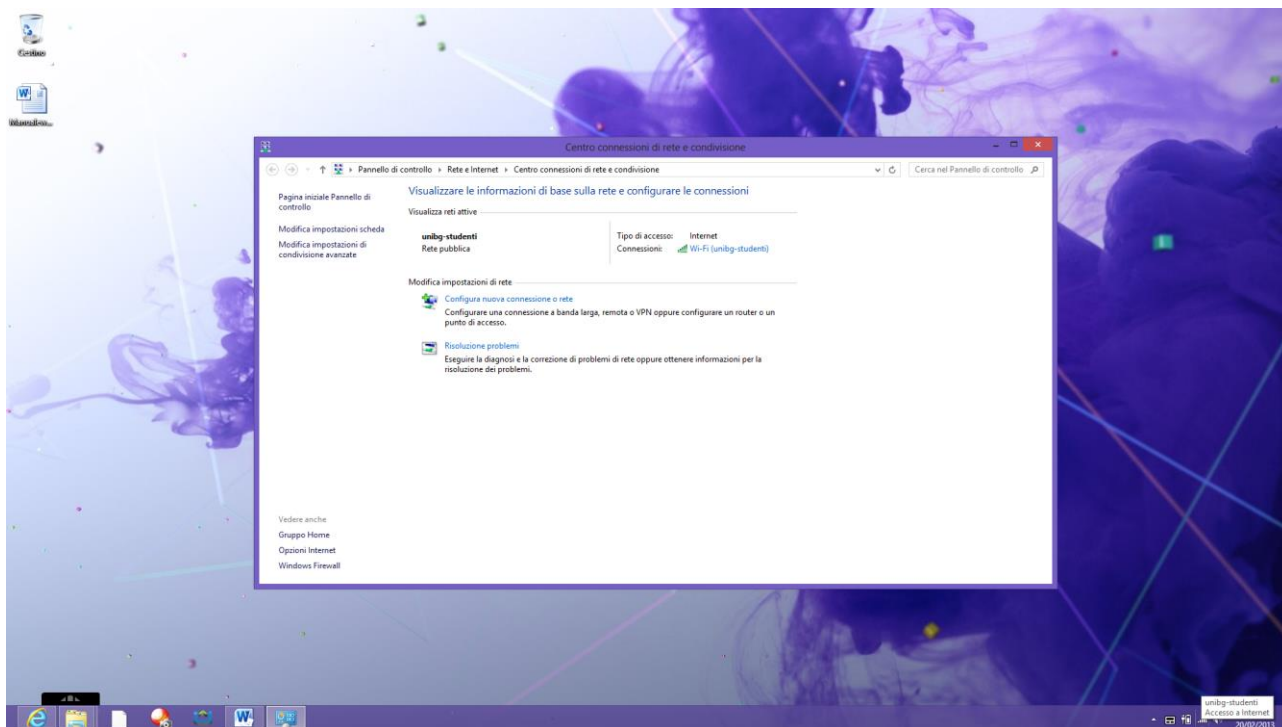
Fare click su **“impostazioni avanzate”** mettere la spunta su **“Specificare la modalità di autenticazione”** e nel menù a tendina scegliere **“Autenticazione utente”** come sotto:



Fare click su **“Salva credenziali”** e immettere la propria matricola e password (la stessa che usa per accedere ai pc dei laboratori) e fare click su **“Ok”** come sotto



Confermare tutto con tre “Ok” e un “Chiudi” e se le credenziali inserite sono corrette il processo di autenticazione è completato



In ottemperanza di quanto richiesto nel Decreto Ministeriale del 16 Agosto 2005, ai sensi dell'articolo 7, comma 4, della legge n. 155 del 31 luglio 2005 (legge Pisanu):

- tutto il traffico Internet viene monitorato e verranno salvate informazioni sui siti web visitati;
- tali informazioni sono salvate con modalità informatiche e potranno essere fornite su richiesta, in conformità al codice di procedura penale, alla Polizia Postale e all'Autorità Giudiziaria;