

#### PREMESSA:

Se utilizzate una tecnologia Byod od avete in dotazione un Device scolastico in comodato d'uso, il sistema funziona alla stessa maniera su qualsiasi sistema operativo.

L'accesso avviene su SSID: **IS-ROMANO** in automatico dopo la prima selezione, sia il WiFi che l'ETH danno accesso ad una rete condivisa aperta, tuttavia sarà l'Hub a riconoscere l'utente mediante login e pwd di classe.

Il sistema non registra le sessioni di connessioni ma ne identifica posizione ed IP limitando gli accessi su doppio FireWall Fastweb e MicroTic ad una velocità che oscilla tra i 30Mbps ed i 200Mbps in download e tra 0.5Mbps ed i 40Mbps in upload su Fibra-misto-rame & HotSpot (WiFi Ubiquity Eth.cat.5&6) a seconda della posizione di aggancio ed allineamento.

Il sistema permette di condividere risorse ed Hardware con navigazione libera e sicura.

Sarà cura del docente limitare gli accessi e non divulgare credenziali.

Sarà cura del docente comunicare una violazione di sistema, pena l'esclusione.

Sarà cura del docente utilizzare, nei limiti deontologici, la Banda di accesso ad Internet.

Sarà cura del docente segnalare anomalie dovute a Virus, SpyWare, Worm malware od a situazioni poco ortodosse ed ambigue, io consiglio una navigazione cauta.

La Banda permette di collegarsi da Argo a Youtube per coprire tutte le aree della Didattica, tuttavia verrà suddivisa tra le varie utenze in base alle richieste IP del sistema utilizzato.

Navigazione cauta consigliata:

Navigate solo su portali ufficiali con prefissi https://www. e suffissi .it/.com/.edu

...in questo modo non incorrerete in situazioni spiacevoli e compromettenti !!!

Esempio: https://www.isisromano.it

Nota1: I Siti con prefissi HTTP:// vanno bene ma non sono sicuri e quindi se li evitate è meglio.

Nota2: NON INSTALLATE ASSOLUTAMENTE antivirus online sui device senza autorizzazione.

# PER COLLEGARSI AD INTERNET DA SCUOLA:

**MODALITÀ #1** - ETH - via cavo ethernet in un qualsiasi Plug su parete dove presente **MODALITÀ #2** - WiFi - via wireless con accesso al SSID **IS-ROMANO**, rete aperta

**IMPORTANTE**: in entrambi i casi il vostro sistema operativo si porterà sul vostro Browser predefinito (io consiglio Google Chrome) all'indirizzo **10.0.0.1** (*IP del Server*) su una schermata di accesso dove sarà opportuno inserire Log-In e Password dedicata.

**Nota3**: Se il vostro sistema non va in automatico avete un problema, ma niente panico, solitamente succede perchè il sistema è obsoleto oppure necessita di riavvio.

Le credenziali di accesso sono personalizzate solo per determinate figure di sistema scolastico, le credenziali di accesso di classe/corridoio hanno limitazioni di 30 utenze per 12ore/gg e per 3Device contemporaneamente (Cellulare, pc e tablet...).

Chi ha esigenze particolari potrà fare richiesta di consulenza per ottimizzare e potenziare il lavoro.

Le credenziali di accesso corrispondono alla sezioni a cui si appartiene o si sta esercitando, la connessione è a tempo ed oscilla da 2 e 3 ore a seconda dell'area in cui ci si è agganciati.

Ciò permette di memorizzare le varie credenziali senza il pensiero di doversi scollegare o di chiedere un reset, in pratica una volta memorizzate sui device le varie credenziali di accesso cicliche in una settimana standard sarete in grado di collegarvi in automatico in Stutte le aree frequentate.

segue esempio...

### **ESEMPIO** di accesso totale ciclico:

Il docente Pinco Pallino insegna nelle classi 1Ass, 3Bma, 5Spm.

Pinco entra a scuola ed attiva il WiFi del device (quelli di ultima generazione lo fanno in automatico riconoscendo il luogo di lavoro),

cerca il SSID aperto IS-ROMANO tra quelli presenti e proposti,

clicca su IS-ROMANO per accedervi, magari spunta l'opzione riconnessione automatica...

Il device in automatico apre il browser sulla pagina di accesso web **10.0.0.1** e Pinco, nei diversi giorni di lezione, **inserirà le credenziali** di classe avendo cura di accettare la memorizzazione di sistema...

login: ass pwd: ass

per la prima classe e poi...

login: **bma** pwd: **bma** 

per la seconda classe e poi...

login: **spm** pwd: **spm** 

per la terza classe e così via...

in questo modo sarà coperto per tutti i gg di didattica in modo circolare

Nota4: Pinco può eseguire questa operazione su massimo 3 device contemporaneamente

Una volta avuto l'accesso pinco potrà navigare velocemente in tutta sicurezza sui portali che servono:

#### https://www.portaleargo.it/voti/

per il registro elettronico (anche con mediante app scaricata) inserendo le credenziali fornite pinco.pallino.SG28153

# https://www.isisromano.edu.it/ (registrazione autonoma)

per l'area personale docenti inserendo le credenziali di registrazione su posta istituzionale @istruzione.it o @isisromano.it

## https://gsuite.google.com/dashboard

per la didattica G-Suite inserendo le credenziali fornite su profpinco@isisromano.it <a href="https://www.google.com/a/isisromano.it">https://www.google.com/a/isisromano.it</a>

...restando in questi ambiti e su queste piattaforme Pinco avrà tutto ciò di cui ha bisogno per lavorare senza incorrere in "impeachment"

Spero di esser stato chiaro.

Saluti a todos ed in bocca al lupo per domani. https://isisromano.blogspot.com/