

### JITSI MEET

### Presentazione

Jitsi Meet è un'applicazione open source che permette di realizzare videoconferenze. E' gratuita e non richiede alcuna registrazione.

Può essere utilizzata direttamente tramite browser (preferibilmente Google Chrome) e tramite l'omonima app.

Per iniziare una video-conferenza è sufficiente condividere un link (o il nome della stanza nel caso dell'app) con i candidati a partecipare alla video-conferenza. Tale applicazione non ha limiti prestabiliti di tempo o di partecipanti.

Requisiti necessari sono videocam, microfono e casse (o cuffie) funzionanti e autorizzate all'utilizzo dell'applicazione.

#### Utilizzo

Dal proprio browser digitare l'indirizzo web <u>https://meet.jit.si/</u>



👌 Jitsi Meet	× +				-	o ×	
← → C 🔒 meet.jit.si				Q R	☆ 📕	0	
🖉 jitsi.org		II sistema di cor funzionale e co grati Via avanti, video chatta con il team. In effetti, soluzione di videoconferenza totalmente e utilizzare tutto il giorno, ogni giorno, gratu	nferenza sicuro, ompletamente uito. invita tutti quelli che conosci. Jitsi Meet è una ritografata, 100% open source, che puoi itamente - senza bisogno di un account.			¢	
		Avvia una nuova conferenza PleasedOutsidersManufactureUpstairs	VAI				
		Collega il tuo calendario per visualizzare tutt riunioni Jitsi al tuo calend Calendari	e le riunioni in Jitsi Meet. Inoltre, aggiungi le Jario e inizia con un clic. o Cetega				
		Calendario	Recente				
			_				

Fig. 1: Homepage Jitsi

Dalla homepage (Fig. 1) si ha la possibilità di modificare alcune IMPOSTAZIONI relative ai dispositivi (videocamera e microfono) e al profilo (impostare il nickname), e modificare la lingua.

Sulla parte centrale della homepage si avvia la nuova conferenza inserendo un nome e cliccando il tasto "VAI".

Il link da comunicare ai partecipanti sarà sempre:

- <u>https://meet.jit.si/"nomeriunione</u>" per chi utilizza il pc (senza virgolette)
- Semplicemente il nome della riunione scelto per chi utilizza l'app



🖉 Jitsi Meet 💿	× +				-	D,	×
$\leftrightarrow$ $\rightarrow$ C $($ meet,jit.si/Pro	valitsi	-	Q,	÷	ト	=1 💽	) :
jitsi.org	Prova Jitsi U2.12						
					00	•	
					00		:

Fig. 2: Finestra riunione

Avviata una conferenza, si aprirà una nuova finestra (Fig. 2) così strutturata:

- <u>in alto al centro</u> il titolo della riunione e la durata totale;
- <u>in basso al centro</u> le opzioni silenzia microfono, chiudi chiamata e spegni webcam;
- <u>in basso a sinistra</u>:



L'opzione "**condividi schermo**" (Fig. 3) permette di condividere il proprio desktop con i partecipanti.

Con l'opzione "**alza la mano**" i vari interlocutori, con un click, possono chiedere la parola autoregolando così gli interventi.

L'opzione "chat" permette di chattare con gli interlocutori durante la conferenza; COLLEGIO DEI GEOMETRI E GEOMETRI LAUREATI

#### **DELLA PROVINCIA DI CATANIA**



• in basso a destra:



**Attivando la funzione "griglia"** (Fig. 5) si visualizzano tutti gli interlocutori al centro della schermata. **Disattivando la funzione "griglia"** vengono visualizzati in miniatura sulla destra dello schermo e si ingrandisce al centro solo l'interlocutore che prende la parola.



Fig. 5: Visione a griglia

L'opzione "**informazioni**" mostra il link da condividere per poter invitare gli interlocutori alla videoconferenza.

### COLLEGIO DEI GEOMETRI E GEOMETRI LAUREATI DELLA PROVINCIA DI CATANIA



Attraverso l'icona "i" (Fig. 6) è anche possibile (e consigliabile) impostare una password per proteggere la riunione da partecipanti indesiderati.

Non è prevista "anticamera" quindi chiunque avesse il nome della riunione e la password (se impostata) parteciperà alla videochiamata.



Fig. 6: Menu "i"

Infine, dalle "**impostazioni avanzate**" (Fig. 7) è possibile accedere, tra le altre, alle funzioni di registrazione (tramite upload su un profilo dropbox) e di diretta live pubblica (tramite un canale youtube).



Fig. 7: Impostazioni avanzate

### Note per riservatezza

Per garantire la riservatezza della riunione ed evitare "incidenti" tra appuntamenti, <u>è</u> <u>necessario</u> generare una coppia nome riunione/password <u>distinta</u> per ogni appuntamento. Inoltre, il nome della riunione dovrebbe essere non di uso comune.

Tutti i partecipanti alla riunione sono allo stesso livello, possono operare senza limiti, possono modificare la password della riunione in corso, possono comunicare il link a terzi. Sta ai partecipanti tenere un comportamento <u>responsabile</u>. A tale riguardo potrebbe essere utile, in fase di appuntamento, inviare una breve informativa sul comportamento da tenere, per esempio, vietando la registrazione audio/video della riunione.

#### COLLEGIO DEI GEOMETRI E GEOMETRI LAUREATI DELLA PROVINCIA DI CATANIA



## Vantaggi:

- applicazione gratuita, open source, crittografata, multipiattaforma (disponibile sia come app mobile per iOS e Android che come applicazione desktop per Windows, Mac OS X e Linux);
- 2. non richiede nessuna iscrizione o creazione di account;
- 3. non ha limiti predefiniti.

# Svantaggi

- 1. con più di 30 partecipanti le prestazioni possono peggiorare;
- se si utilizza un nome comune per la riunione e non si imposta password, è alta la probabilità di intrusi nella propria riunione o di entrare in una riunione già esistente;
- 3. tutti i partecipanti sono sullo stesso livello, non sono previste forme di moderazione.

## Alternative

- Zoom
- Google Hangout
- Microsoft Skype
- Cisco webex
- Tim Work Smart



## Link utili:

- Guida <u>https://www.informatica37.it/jitsi-piattaforma-videoconferenza-gratuita-open-source/</u>
- Video guida 1 <u>https://www.youtube.com/watch?v=izBjPxYA-JM</u>
- Video guida 2 <u>https://www.youtube.com/watch?v=CcTH9HuQfCE</u>
- Articolo su falle zoom e consigli
   <u>https://www.repubblica.it/tecnologia/sicurezza/2020/04/02/news/zoom e i</u>
   <u>rischi\_per\_privacy\_e\_zoombombing\_ecco\_come\_difendersi-252968492/</u>