Istituto D'Istruzione Superiore Carlo Livi Didattica a Distanza





## MODALITÀ DI FRUIZIONE DELLA DIDATTICA A DISTANZA

Il permanere delle regole di distanziamento sociale obbliga il nostro Istituto ad implementare stabilmente lo strumento della Didattica a Distanza (DaD) nel novero delle proprie metodologie didattiche, sia in previsione del malaugurato caso di eventuali nuove chiusure, sia per quelle classi che, troppo numerose per le nostre aule, saranno costrette in questo inizio anno a svolgere la turnazione nelle presenze fisiche a scuola.

Di seguito, le modalità con cui il servizio verrà erogato e le indicazioni di base per la fruizione dello stesso.

## Erogazione delle lezioni in modalità DaD

Ciascun alunno è dotato a partire dall'inizio dell'anno scolastico di un account personale che gli permette di accedere alla piattaforma G-Suite for Education (GSxE), fin dallo scorso anno scolastico implementata dal nostro Istituto ai fini della DaD. Per le modalità di accesso ed utilizzo di tale account e delle app integrate nella GSxE si rimanda al documento "Vademecum GSxE alunni.pdf" disponibile sul sito della scuola. Invitiamo tutti gli alunni ad effettuare fin da subito le operazioni necessarie all'attivazione dell'account ed a familiarizzare con le app incluse nella GSxE seguendo le indicazioni fornite nel documento suddetto oltre che, come certamente ciascuno saprà fare, cliccando autonomamente.

Aprendo l'app Calendario l'alunno si trova una schermata in cui sono riportate le lezioni DaD che lo riguardano, pianificate dai singoli docenti. Egli non dovrà fare altro che, 5 minuti prima dell'inizio della lezione stessa, cliccare sull'evento pianificato e cliccare sul pulsane "Join Zoom Meeting" che si presenta sulla scheda che gli si apre.



L'applicazione Zoom!, precedentemente scaricata ed attivata sul proprio dispositivo, si aprirà automaticamente e l'alunno verrà proiettato in una "waiting room" (sala d'aspetto) dove momentaneamente non potrà fare nulla se non attendere che l'insegnante lo accetti nell'aula virtuale.

Non appena l'allestimento delle aule sarà perfezionato (prestissimo!), da qui egli potrà partecipare attivamente alla lezione, pur trovandosi a distanza: attraverso l'audio del computer potrà ascoltare la spiegazione del docente, mentre a video vedrà ciò che accade in classe e, soprattutto, riceverà la condivisione della schermata LIM attiva in aula; come se si trovasse in classe, potrà chiedere la parola e parlare con l'insegnante e con la classe intera attraverso il proprio microfono.

Prerequisiti per accedere a tutto ciò sono:

- l'aver precedentemente allestito una "Postazione Completa DaD" secondo il documento "Regolamento DaD 2021.pdf" pubblicato sul sito della scuola;
- l'aver correttamente attivato il proprio account personale GSxE secondo il documento "Vademecum GSxE alunni.pdf" già indicato sopra;
- L'aver installato l'applicazione Zoom! sul proprio dispositivo ed aver correttamente effettuato la registrazione al servizio nelle modalità riportate nella prossima sezione

Per le videolezioni è stata accordata la preferenza a questa app (Zoom!) rispetto alla più diffusa Google Meet (che non verrà più usata) in quanto è l'unica a garantire la necessaria sicurezza e privacy del servizio stesso e dei suoi fruitori.

## Installazione dell'applicazione Zoom! e iscrizione al servizio

Durante il primo periodo di grande diffusione dell'uso dei servizi di videoconferenza, alcuni mesi fa, si sono diffuse svariate notizie allarmistiche riguardo l'eventuale intrusione di hacker all'interno degli account dedicati a tali servizi; ben lungi dal sottovalutare tali rischi, possiamo però constatare che essi non si sono attualmente verificati per l'utenza finale privata, in particolare di tipo scolastico e in Italia.

Ad ogni modo, cogliamo l'occasione per ricordare che l'account GSxE fornito agli alunni ed affidato alla responsabilità dei loro genitori, è a tutti gli effetti di proprietà della scuola e dovrebbe essere utilizzato solo ed esclusivamente per fini scolastici; l'attenersi strettamente a questa semplice indicazione renderà impossibile l'acquisizione di dati sensibili (non) presenti nell'account da parte di comunque improbabili hacker.

Detto ciò, l'applicazione Zoom! offre il grande vantaggio di garantire al docente il totale controllo del traffico in entrata ed in uscita dalla videoconferenza; nessuno può accedere all'aula virtuale se non con un atto volontario del docente, nemmeno se fa parte dell'organizzazione scolastica, impedendo eventuali incursioni di soggetti disturbatori. L'applicazione offre anche altri vantaggi all'impiego didattico, nel cui dettaglio non scendiamo in questa sede.

Per essere attivi su Zoom! è necessario completare i seguenti passaggi:

- scaricate l'applicazione sul computer solo ed esclusivamente dal sito: https://zoom.us/download#client 4meeting, cliccando sul pulsante azzurro "Scarica" sotto la dicitura "Client Zoom per riunioni"; la versione attuale (12/09/2020) è la 5.2.3 (45120.0906). Questo è un download verificato, del tutto esente da virus;
- installatela facendo doppio click sul file scaricato (ZoomInstaller.exe); se il Sistema Operativo chiede conferma riguardo l'installazione, cliccate ovviamente su "Ok" perché il file scaricato dal sito sopra indicato è esente da pericoli.
- avviate l'applicazione e cliccate sul pulsante bianco "Accedi" (non quello azzurro "Entra in una riunione");
- successivamente cliccate "Accedi con Google" e nel vostro browser si aprirà una pagina nella quale sceglierete dall'elenco SOLO ED **ESCLUSIVAMENTE** IL VOSTRO ACCOUNT SCOLASTICO nome.cognome@liviprato.edu.it; relativa immettendone la password sarete correttamente registrati in Zoom!;
- qualora questo account non comparisse in elenco, cliccate su "Aggiungi account" e seguite la procedura per aggiungerlo alla lista;
- a questo punto siete già registrati e pronti all'utilizzo dell'applicazione per le successive lezioni. Ricordatevi, quando accedete ad una lezione, di accettare "Entra con l'audio del computer" per attivare l'audio (altoparlanti e microfono) del computer.

## Raccomandazioni finali

Cogliamo l'occasione per ricordare che le lezioni erogate in modalità DaD sono a tutti gli effetti parte integrante delle attività scolastiche e, come tali, soggette a tutte le norme e regolamentazioni imposte dalla scuola stessa e dalla pratica scolastica.



Client Zoom per riunioni Il client del browser Web effettuerà automaticamente il download quando avvierai o entrerai nella prima riunione Zoom, Inoltre, è disponibile qui il download manuale.	