





ISTITUTO di ISTRUZIONE SECONDARIA SUPERIORE "MAJORANA - GIORGI"

VIA SALVADOR ALLENDE 41 16138 GENOVA VIA TIMAVO 63 16132 GENOVA TEL. 0108356661 fax 0108600004 TEL. 010 393341 fax 010 3773887

CODICE ISTITUTO: GEIS018003 - www.majorana-giorgi.edu.it - geis018003@istruzione.it LICEO delle SCIENZE APPLICATE

INFORMATICA E TELECOMUNICAZIONI – ELETTROTECNICA, ELETTRONICA E AUTOMAZIONE – MECCANICA & MECCATRONICA Comunicazione n.374 del 30 aprile 2020

Al personale docente e ATA

Al Direttore SGA

Oggetto: Risultanze dalla riunione su "Analisi piattaforme D.a.D." martedì 28/4/2020

In considerazione delle molte e interessanti proposte emerse nella riunione in oggetto, si ritiene opportuno informare il personale dell'Istituto circa le principali risultanze della riunione stessa

PARTECIPANTI. Erano presenti i docenti, oltre al Dirigente Alfarone, Cabri, Costanzo, Crovo, Devoti, Di Brigida, Fiore, Pavoncelli, Pozzi, P.Romano

SLIDE L'incontro è stato introdotto dal prof. Pavoncelli che ha presentato alcune slide di sintesi e di indicazione delle principali tematiche che vedranno l'Istituto impegnato nel prossimo futuro (a.s.20/21) Le slide sono disponibili all'indirizzo:

<u>https://docs.google.com/presentation/d/1Jz9uIhx-NXPPsAsVLYUItjxa01enkvtuEcK3GDzc0OU/edit</u> In particolare, sono state evidenziate le seguenti problematiche / prospettive da esplorare / realizzare:

- 1. Utilizzo degli account Google GSUITE per l'accesso a svariati altri servizi
- 2. Utilizzo degli account Google GSUITE per l'accesso alla rete interna (Microsoft), per office 365, per wifi
- 3. Fusione e federazione degli account delle due sedi verso GSUITE
- 4. Integrazione tra l'accesso alla rete interna e alla rete esterna con federazione GSUITE e office 365

Nella successiva discussione sono emersi i seguenti spunti, condivisi da tutti i partecipanti:

- a) L'uso di meet hangouts e la sua capacità di integrarsi con le diverse applicazioni di GSUITE sono stati giudicati positivamente. Dopo alcuni problemi iniziali (evidenziati da tutte le scuole italiane) la piattaforma (nata per contesti diversi dalla scuola) si è rivelata duttile e funzionale rispetto alle esigenza della Didattica a Distanza.
 - Non vanno sottovalutati i benefici derivanti dall'aver adottato un ambiente che integra parecchi ambienti (tra gli altri: android, analytics, big data, strumenti di programmazione, ecc.)
- b) I costi, soprattutto umani, necessari per adottare altre piattaforme sarebbero nettamente superiori ai benefici, anche in considerazione di problematiche tecniche varie, riscontrate da tutte le piattaforme
- c) Il capitale umano e sociale (di conoscenze e competenze) acquisito nel periodo febbraio-maggio 2020 da moltissimi docenti dell'Istituto non va assolutamente disperso
- d) E' importante che l'Istituto effettui scelte "strategiche" evitando di rincorrere i nuovi servizi offerti dai singoli produttori di piattaforme (in particolare Google e Microsoft, ma in prospettiva anche altri), cercando invece di operare aumentando la capacità dell'Istituto di integrare servizi e strumenti
- e) In prospettiva sarà sempre più importante adattare la rete dell'istituto all'infrastruttura cloud
- f) Qualunque scelta va comunque rinviata e valutata per valutarne con attenzione i costi economici, quando (estato 2020) molti servizi ora "gratuiti" torneranno a pagamento

Nelle conclusioni, il Dirigente ha sottolineato che:

- in Istituto (sia sul versante docenti, sia sul versante Assistenti Tecnici) sono presenti **conoscenze e competenze tecniche di livello molto alto livello**, che hanno consentito di fornire una risposta molto efficace alle sollecitazioni poste dall'Emergenza Covid-19
- con l'occasione della sospensione delle attività didattiche, a breve, verrà affrontata la problematica relativa all'**unificazione degli account delle due sedi (via Allende e via Timavo)**, con la speranza di riuscire a portare a termine l'operazione entro l'estate 2020