



ISTITUTO COMPRENSIVO "SAN GIROLAMO"
Venezia, Cannaregio 3022/A, CAP 30121 Tel. 041 717336 – fax 041 721789
e – mail VEIC84200T@istruzione.it – VEIC84200T@pec.istruzione.it
Codice Scuola VEIC84200T
VENEZIA

Com. N. 28/ COMUNE

Venezia, 08/11/2016

AI DOCENTI DELL'ISTITUTO COMPRENSIVO

Oggetto: Integrazioni del PTOF di Istituto: Piano di Formazione di Istituto, Piano di Miglioramento, Azioni legate al Piano Nazionale per la Scuola Digitale – Collegio dei Docenti del prossimo 10.11.2016. Progetto scuola virtuale + Sperimentazione EAS + piattaforma G Suite di Alessandro Chiarioni

In relazione ai punti di cui ad oggetto e in occasione del Collegio del prossimo giovedì 10, dedicato ad illustrazione, discussione sul Piano Nazionale di Formazione dei docenti 2016 – 2019, metto a disposizione una proposta di lavoro del docente di scuola secondaria Alessandro Chiarioni destinata ad alunni di due classi, ma ricca di interesse per tutti i docenti dell'Istituto sia a fini didattici che di comunicazione interna.

L'avvio del progetto è l'esito di una condivisione di strumenti, metodologie e prospettive di sviluppo tra il docente estensore e lo scrivente. Sono certo che la progressiva conoscenza di quanto realizzabile nell'ambito della piattaforma sarà stimolo di operosa curiosità da parte di molti.

L'ipotesi di lavoro usufruisce della disponibilità da parte dell'Istituto della Piattaforma G Suite di Google, prima chiamata Google for School, una versione appositamente adattata e perfezionata per il mondo della scuola di Google for Work, che la multinazionale statunitense ha originariamente prodotto per gli ambienti lavoro.

G Suite è gratuita in ambito educational. Numerose sono le esperienze in corso nelle scuole italiane.

UNA BREVE ILLUSTRAZIONE DI G SUITE PER INTRODURRE AL CONTESTO IN CUI SI MUOVE LA PROPOSTA DEL DOCENTE CHIARIONI.

Chiunque disponga di un account di posta GMAIL avrà potuto rendersi conto che oltre ad un servizio di posta con notevole quantità di spazio di archiviazione "on the cloud" con la possibilità di etichettare la posta, per una sua rapida reperibilità, sono disponibili numerosi strumenti e la possibilità di condividerli con altri utenti:

- DISPONIBILITÀ DI UN'AMPIA GAMMA DI STRUMENTI DI OFFICE AUTOMATION COME SCRITTURA, foglio di calcolo, presentazioni ecc. completamente gratuiti, gestibili su web ma contemporaneamente scaricabili dal Cloud, e utilizzabili sul proprio PC o Tablet.

APPLICAZIONE ORGANIZZATIVA E DIDATTICA: GRATUITÀ E CONDIVISIBILITÀ.

GRATUITÀ': ognuno, alunni compresi, può operare in classe e a casa senza la necessità di disporre sugli apparati personali o domestici di strumenti di Office Automation.

CONDIVISIBILITÀ' - COSA VUOL DIRE: un documento prodotto da un utente, e conservato nello spazio di memoria personale, può essere messo a disposizione in lettura, o in lettura e scrittura, ad altri utenti. Tali altri utenti avranno la possibilità di accedere solo ai documenti contenuti nella cartella condivisa, mentre tutto il resto del materiale personale saranno indisponibili.

UN BANALE ESEMPIO DI UTILIZZO NELLA PRATICA DI LAVORO: un esempio di utilizzo per la scuola secondaria – la condivisione di informazioni in occasioni degli scrutini di primo e secondo quadrimestre per favorire il lavoro del docente coordinatore

che, per l'espressione di giudizi di comportamento, deve essere informato degli elementi di valutazione di tutti i docenti componenti il CdC: basta e-mail, foglietti, ecc.. Il coordinatore condivide il documento con tutti i docenti del Consiglio di Classe e tutti i componenti possono modificare da remoto quel documento, apportando i propri necessari personali contributi.

- **DISPONIBILITA' DI UN RILEVANTE SPAZIO DI SALVATAGGIO DATI ON LINE PER OGNI UTENTE:** ogni utente dispone, nell'applicazione DRIVE, di ampio spazio personale di conservazione di dati on the cloud, gestibile come il disco fisso del proprio computer. Come già detto, le cartelle possono essere condivise con utenti individuati. **APPLICAZIONI.** Comodità di disporre di dati che non risiedono in uno specifico computer, o devono girare con un pen drive (altrimenti detto "chiavetta") ma sono utilizzabili da qualunque postazione e in qualunque luogo purché collegati ad internet:
DOCENTE: mette a disposizione dati ad uno o più colleghi, condividendo la cartella in cui sono collocati, consentendo vari livelli di privilegio – solo lettura, modifica...
DOCENTE: mette a disposizione dati per attività didattiche con i propri alunni, raccoglie il lavoro degli alunni, controlla, opera correzioni e suggerisce soluzioni o integrazioni.
- **CALENDARI E LORO CONDIVISIONE IN RETE:** sono definibili molteplici calendari con numerose modalità di visualizzazione, nel caso visualizzabili contemporaneamente: per settimana, per mese, in formato agenda, con possibilità di invio di email per ricordare impegni fissati.
APPLICAZIONE ORGANIZZATIVA: Ipotizziamo la realizzazione di
 - a) un calendario di Istituto in cui siano definite le sole attività o impegni comuni (ad esempio Collegi e occasioni che interessino l'intero Istituto);
 - b) un calendario per la Scuola Primaria con gli impegni propri di tutta la scuola primaria;
 - c) un calendario per la scuola secondaria ecc.

Questi calendari, integrabili nel sito web, possono esser visualizzati da tutti coloro che li condividono all'interno di una unica schermata, sia separatamente cioè scegliendo l'etichetta del calendario che si vuole visualizzare, che contemporaneamente – in modo parziale o totale; ogni diverso calendario è caratterizzato da un diverso colore per facilitare l'identificazione e la lettura.

- **DISPONIBILITA' DI UN SEMPLICE SISTEMA PER L'EFFETTUAZIONE DI SONDAGGI ON LINE:** il sondaggio realizzato per l'avvio del corso LIM è stato realizzato ricorrendo agli strumenti disponibili ad ogni utente GMAIL.
- **ALTRO.**

G SUITE mette a disposizione altri e più potenti strumenti rispetto a quelli di un normale utente GMAIL.

Innanzitutto un DOMINIO, appunto icsangirolamo.it, gestito separatamente dal resto del web, con una propria amministrazione e la possibilità di definire regole appartenenti al dominio stesso.

Lo strumento GOOGLE CLASSROOM, per il quale lascio alle ipotesi formulate dal docente Chiarioni.

Lo strumento SITES con la possibilità di definire siti web.

Per quanto riguarda prime applicazioni del DOMINIO al nostro Istituto provvederò, entro il mese di gennaio in tempo per gli scrutini del primo quadrimestre, ad attribuire ad ogni docente dell'istituto un account.

In prima applicazione le comunicazioni non saranno più inviate alla posta personale del docente, ma alla casella di posta individuale nel DOMINIO icsangirolamo.it.

Ai docenti della scuola secondaria sarà proposto di avviare la sperimentazione di comunicazione ai fini del giudizio di comportamento come già sopra sommariamente descritto.

IL DIRIGENTE SCOLASTICO
prof. Alberto Solesin