



LICEO LAURA BASSI

Bologna (BO)

**Strumenti e risorse per una
didattica attiva e collaborativa**
anche a distanza



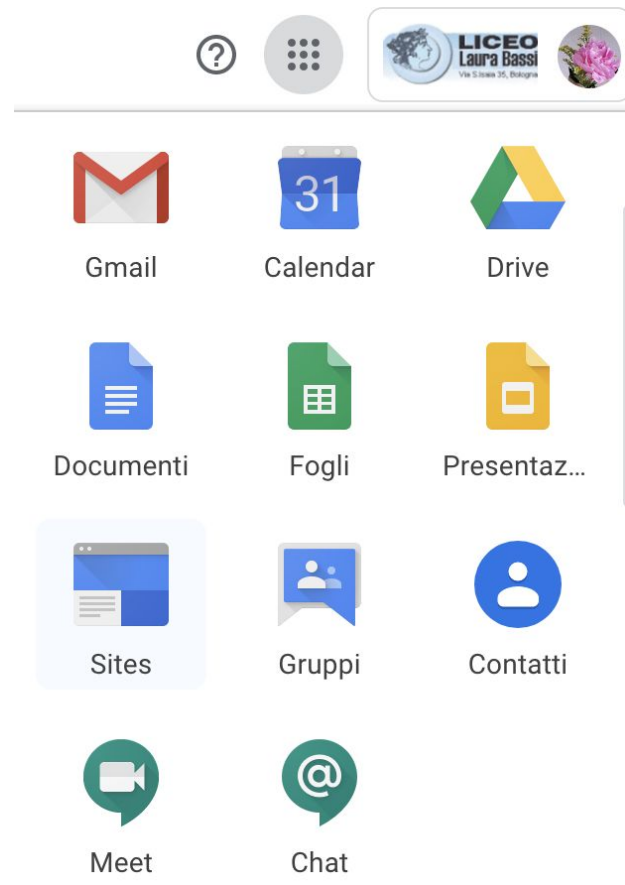
STRUMENTI E RISORSE PER UNA DIDATTICA ATTIVA E COLLABORATIVA di Elena Pezzi è distribuito con Licenza [Creative Commons](https://creativecommons.org/licenses/by-nc-sa/4.0/) [Attribuzione - Non commerciale - Condividi allo stesso modo 4.0 Internazionale](https://creativecommons.org/licenses/by-nc-sa/4.0/)

Il nostro istituto dal 2013 è dotato di un proprio sottodominio GSuite for Edu

laurabassi.istruzioneeer.it

Docenti, studenti e personale usufruiscono di un proprio account istituzionale “GDPR compliant”

L'Amministratore di Sistema è la Prof.ssa Elena Pezzi



Le applicazioni GSuite per la didattica

La prima, ovvia, ma non troppo:

CASELLA DI POSTA ELETTRONICA

Per comunicazioni all'interno del dominio
laurabassi.istruzioneeer.it

Il modello di account è, salvo casi particolari,

n.cognome@laurabassi.istruzioneeer.it

Le comunicazioni sono autorizzate all'interno e all'esterno
del dominio (quindi anche con genitori e altri utenti)



Gmail

All'interno del dominio sono disponibili i

GRUPPI

Sono liste di utenti che permettono lo scambio rapido di informazioni a determinate categorie di persone.

Alcuni esempi:

Gruppi classe, Consigli di Classe, Dipartimenti, Commissioni, Collegio, gruppi di progetto, etc.

Possono essere creati solo dall'Amministratore di Sistema



Gruppi

Uno strumento fondamentale per la didattica:

Google DRIVE

E' un servizio web, in ambiente cloud computing, di memorizzazione e sincronizzazione online.

Basato su software open source, comprende il file hosting, il file sharing e la modifica collaborativa di documenti.

Per gli utenti del nostro dominio (cioè per tutti i domini GSuite for Edu) lo spazio di archiviazione è ILLIMITATO



Drive

All'interno di Google Drive troviamo



Documenti



Fogli



Presentaz...



Moduli

Documenti di testo

Fogli di calcolo

Presentazioni

Moduli/questionari

Tutti questi strumenti funzionano online, si salvano automaticamente e sono disponibili su qualsiasi dispositivo previo accesso con le proprie credenziali.

Sono pensati per il lavoro collaborativo e la condivisione con altri utenti

Integrato / integrabile con Drive

CLASSROOM

Strumento per eccellenza per l'interazione didattica: il software è in costante sviluppo e permette la creazione di

- annunci
- lezioni
- compiti
- moduli
- questionari / quiz

in modalità uno-a-uno, uno-a-molti, collaborazione e condivisione attraverso Drive.



Classroom

Qui un tutorial [video](#)

La LIM senza la lim...

JAMBOARD

L'app Jamboard è basata su Google Cloud.

Gli studenti possono accedere a una suite di strumenti per la modifica di contenuti multimediali e collaborare con i compagni o gli insegnanti dai propri tablet o da un browser web.

Integrata in GSuite per gli utenti di laurabassi.istruzioneer.it



Jamboard

Qui un tutorial [video](#)

Uno strumento da approfondire senz'altro:

MEET

Strumento di videoconferenza integrato nel sistema

Permette l'accesso contemporaneo fino a 100 partecipanti

Permette la condivisione dello schermo, l'interazione sincrona, la chat, l'avvio istantaneo della riunione o la sua pianificazione attraverso Google Calendar.

A questo link, un semplice [tutorial](#)

Qui, invece, un [articolo](#) molto più approfondito



Meet



Calendar

Infine, ultima possibilità di comunicazione “live”

YOU TUBE

Non è solo per vedere video, ma dà anche la possibilità di creare propri video in diretta, tramite la funzione

“Trasmetti dal vivo”

Funzione streaming per comunicazioni unidirezionali (da uno a molti) con possibilità sia di trasmettere in diretta sia di mantenere i video all’interno del proprio canale e diffondere il link per la visualizzazione successiva.

Qui un [esempio](#)



YouTube



Carica video



Trasmetti dal vivo

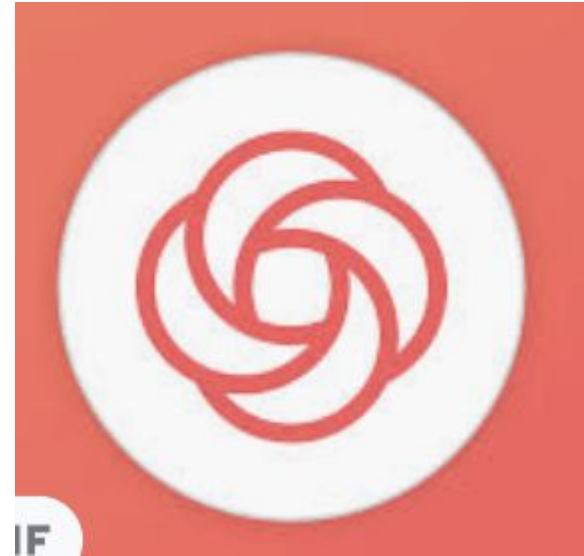
Come registrare lo schermo del proprio computer?

LOOM

E' una estensione di Chrome e la trovate già integrata nel vostro account (ovviamente se entrate usando Chrome)

Al momento non ha limitazioni di numero di video che si possono registrare né di tempo di durata della registrazione. Tuttavia si possono “usare / vedere” solo 25 video.

Qui trovate un esempio di [realizzazione](#) e anche di come avviare uno streaming su You Tube



E se vogliamo sperimentare la creazione di contenuti



Sites



SITES:

per creare in maniera abbastanza semplice ed intuitiva siti e pagine web.

BLOGGER:

piattaforma che, a differenza di altre concorrenti, non presenta significative aperture verso la rete sociale. Permette di postare, oltre al solo testo, anche immagini e video: soluzione ideale per webmaster alle prime armi.

Ovviamente non finisce qui ...

Avete altre idee, proposte di strumenti e risorse didattiche ad accesso libero o con Single Sign On tramite account di istituto?

In rete se ne trovano moltissime, c'è solo l'imbarazzo della scelta e dell'analisi accurata del loro valore didattico ...

Fateci sapere!

Grazie!

elenapezzi@laurabassi.istruzioneer.it

Elena



KEEP
CALM
AND
KEEP ME
POSTED