

PIANO NAZIONALE SCUOLA DIGITALE

CORSO DI FORMAZIONE DEI DOCENTI ONLINE

ANNO SCOLASTICO 2021/22

ANIMATORE DIGITALE: GIUSEPPE MAGLIANO

Formazione sulle metodologie di insegnamento-apprendimento orientate all'uso delle nuove tecnologie applicate alla didattica.

Come previsto dal mio piano triennale, inserito nel Piano triennale dell'offerta formativa del nostro Istituto e dall'ultimo questionario somministrato ai colleghi si programmano i seguenti incontri che approfondiranno ed analizzeranno i seguenti argomenti: **l'utilizzazione di google suite for educational (in particolare si approfondiranno classroom, i moduli google, drive, posta elettronica e meet) e le risorse didattiche freeware (pc, tablet e smartphone)**

Il corso sarà improntato ad una didattica laboratoriale per consentire una reale acquisizione di competenze spendibili con i discenti (nativi digitali) e per una didattica a distanza più razionale e proficua. Si prevedono due incontri online (Il link sarà comunicato con le solite modalità)

PRIMO INCONTRO MARTEDÌ 28 GIUGNO DALLE 15:00 ALLE 16:30
PANORAMICA GENERALE DI GOOGLE SUITE FOR EDUCATIONAL (GSUITE)

Questionario di ingresso (anonimo)

Illustrazione dei vari argomenti che saranno trattati negli incontri previsti

I moduli Google e la loro applicazione nella didattica e non solo...

Essi permettono di pianificare eventi, fare sondaggi, creare quiz per gli studenti o raccogliere informazioni in modo semplice ed efficiente.

Creazione di un test con tutte le diverse tipologie di domande ed approfondimenti per quelle valutabili in maniera automatica

- Scelta multipla
- Vero o falso
- Caselle di controllo
- Elenco a discesa

- Risposta breve con possibilità di utilizzare anche domande a risposta aperta

Utilizzazione dei file multimediali all'interno del modulo per proporre diverse tipologie di domande: dal brano musicale da riconoscere, all'opera d'arte, al dettato etcc..

Creazione dei quiz con la valutazione automatica delle risposte

Analisi delle varie possibilità di somministrazione

Modalità di condivisione del test: dal link abbreviato, al Qr code, ai social network...

Acquisizione dei dati in forma anonima o attraverso indirizzo email

Chiusura del test

Visualizzazione dei risultati con le relative statistiche

Salvataggio delle risposte

Creazione di una copia del modulo e sua riutilizzo

Con tutti i partecipanti sarà condiviso un file di esempio con tutte le modalità e le potenzialità esposte durante il corso.

2) Creazione di un semplice questionario per effettuare un sondaggio veloce anche anonimo

3) La posta elettronica di Gmail (di Google) e le sue applicazioni nella didattica e nella conservazione dei propri files personali.

4) Google documenti: un eccezionale pacchetto office gratis

Creazione e modifica documenti di testo direttamente nel browser, senza bisogno di avere un software commerciale sul proprio pc. Condivisione file e lavoro contemporaneo in multiutenza con modifiche salvate in modo automatico. Utilizzo dello strumento per la creazione di materiale didattico, condivisione per gruppo o selettiva. Dettatura vocale con google documenti

SECONDO INCONTRO MERCOLEDÌ 29 GIUGNO DALLE 14:45 ALLE 16:15
PANORAMICA GENERALE DI GOOGLE SUITE FOR EDUCATIONAL
(GSUITE)

1) Rapido sunto di quanto esposto nel primo incontro

2) Classroom: operazioni di fine anno scolastico

3) Utilizzo di alcuni software freeware utili per la didattica

Download semplificati da youtube e dalle pagine web:

- a) I plugin dei browser per effettuare velocissimi download di file anche centinaia per volta;
- b) diverse modalità per scaricare un video da youtube in modo da poterlo utilizzare anche in assenza di connessione internet

Trattamento delle immagini con programmi come Paint.net

Uso razionale di Google come motore di ricerca.

I migliori programmi freeware sulle varie piattaforme: dalla musica, alla grafica, alle stampanti virtuali, alla matematica etc...

Gli smartphone e le app per la didattica

Una semplice fantastica app per gestire la nostra biblioteca

4) Lo spid e le sue potenzialità: alcuni esempi pratici

5) Piacevoli ed utili novità dei nuovi sistemi operativi e dei browser

6) Questionario finale di gradimento (anonimo)