



Liceo Scientifico Statale "A. Volta"

Via Martiri di Via Fani, 1 71122 FOGGIA Tel. 0881/741793-714303

email: fgps010008@istruzione.it

pec: fgps010008@pec.istruzione.it



ALLEGATO N° 14



PIANO SCUOLA DIGITALE

2018-2019

LICEO "A. VOLTA" FOGGIA

PIANO DIGITALE TRIENNIO 2018/2021

Per avviare l'attività in continuità con quanto svolto nel piano digitale della scuola durante lo scorso triennio, e al fine di arricchirla con nuove iniziative mirate legate alla formazione, alla pratica didattica e alla gestione organizzativa, si individuano i seguenti

Obiettivi:

1. **Formazione, supporto, confronto tra i docenti** che utilizzano una piattaforma didattica (Fidenia, Google Classroom) con le proprie classi in prosecuzione della sperimentazione della didattica digitale e collaborativa con tecnologie e metodologie innovative;
2. **Apertura al territorio** con inviti rivolti alle famiglie degli studenti iscritti per partecipare a workshop sulla "**Gestione sicura dell'account Google e navigazione nel Web in sicurezza**";
3. **Sviluppo della cultura digitale** attraverso workshop su "**coding e problem solving**" destinati agli alunni interni dell'indirizzo tradizionale. Partecipazione a iniziative promosse dal M.I.U.R.;
4. **Dematerializzazione** dei documenti (verbali) prodotti dai consigli di classe e archiviazione in "sistemi cloud" (**Google Drive**).
5. Gestione del **Voltablog** e del **repository** delle **buone pratiche didattiche digitali innovative**, attuate dai docenti della scuola con i diversi applicativi sperimentati, accessibili e condivisibili a chiunque lo desideri.

Metodologia, strumenti d'intervento e attività previste:

- Prosegue l'adozione della **piattaforma didattica Fidenia**, che permette di creare e gestire con estrema semplicità classi virtuali e gruppi diversi (docenti, studenti, genitori) al fine di condividere e rendere sempre e ovunque accessibili risorse digitali (documenti, contenuti multimediali, applicativi, link a siti Web) prodotte da alunni e/o docenti e discusse in classe/laboratorio con l'ausilio della **LIM**. Si propone anche l'uso della piattaforma **Google Classroom** per i docenti che vorranno sfruttare gli account già esistenti dei propri alunni.
- Si ripropone ai docenti l'utilizzo dell' applicativo **Questbase** associato a Fidenia per costruire, assegnare analizzare e valutare prove strutturate/questionari agli alunni in forma dematerializzata. La modalità di verifica scritta online ha consentito agli studenti di provare nuovi strumenti valutativi presenti spesso anche all'esterno del mondo scolastico (per concorsi e test d'ingresso agli studi superiori). Gli studenti si confrontano con la rigidità dei tempi prefissati per lo svolgimento delle prove e la necessità di una lettura attenta con massima concentrazione per ottenere riscontri positivi.

- Si aggiorna il "**Volta Blog**" (linkato al sito scolastico), quale contenitore di ulteriori proposte per i docenti dell'Istituto, dei diversi **tools** e **contenuti didattici** e si gestisce e arricchisce il repository delle **buone pratiche didattiche digitali innovative**, attuate dai docenti della scuola nello scorso anno scolastico.
- Si prevedono **incontri periodici** nei laboratori d'informatica con il **team per l'innovazione e con i docenti interessati** al fine di confrontare le diverse modalità di utilizzo degli strumenti adottati e i contenuti oggetto d'innovazione, nonché per valutarne l'efficacia nella ricaduta didattica.
- Si offre la disponibilità, a richiesta dei docenti, di attività di supporto, confronto.
- Si organizzano **eventi** particolarmente significativi ai fini dello sviluppo della **cultura digitale** proposti dal M.I.U.R.. (es.: "**Ora del codice**") o da gruppi di docenti e alunni della scuola.

Risorse umane:

<p>Docente Animatore Digitale: prof.ssa Lupo Lucia A.</p>	<ul style="list-style-type: none"> • supporto ai docenti per il raggiungimento dell' obiettivo n. 1 (Fidenia, Questbase); • gestione del Voltablog e del Repository di pratiche didattiche innovative dei docenti interni alla scuola; • Organizzazione eventi proposti dal M.I.U.R. rilevanti per la proposta didattica della scuola.
<p>Docente Team Digitale: prof. Strippoli Mario</p>	<ul style="list-style-type: none"> • supporto ai docenti per il raggiungimento dell' obiettivo n. 1 (Google classroom e G Suite); • Organizzazione eventi proposti dal M.I.U.R. rilevanti per la proposta didattica della scuola.
<p>Docente Team Digitale: prof.ssa Frati Luisa</p>	<ul style="list-style-type: none"> • gestione della comunicazione interna ed esterna alla scuola per le iniziative intraprese; • gestione dei documenti elettronici prodotti

	nello spazio cloud condiviso in lettura;
Docente Team Digitale: prof.ssa Mastrolitto Anna	<ul style="list-style-type: none">• disponibilità per supporto ai docenti per il raggiungimento dell' obiettivo n. 1 (Fidemia, Questbase).

Foggia, 19/10/2018

l'Animatrice Digitale
prof.ssa L. A. Lupo