



I.S.I.S - "G. FILANGIERI"-F.MAGGIORE
Prot. 0007302 del 21/11/2019
G-G08 (Entrata)

Ai docenti delle Istituzioni scolastiche della Provincia di Napoli

Ai docenti delle Istituzioni scolastiche dell'Ambito 18

Ai docenti delle Istituzioni scolastiche di Frattamaggiore (NA)

Ai docenti dell'ISIS Filangieri

Oggetto : Corso di formazione sulla didattica digitale PNSD azione #25

L'animatore digitale e il Team dell'innovazione dell'Istituto di Istruzione superiore Filangieri di Frattamaggiore svolgeranno presso la nostra Istituzione scolastica n.4 corsi di formazione ognuno di n. 45 ore diviso in livelli di competenza base, avanzato e in cloud nell'ambito dei percorsi di miglioramento delle competenze digitali dei docenti previste nel PNSD.

Il corso prevede l'iscrizione sulla piattaforma SOFIA (<https://www.istruzione.it/pdgif/>) e l'iscrizione al modulo di google tramite il link <https://forms.gle/p5iA8UzY2ao1m2QbA>, con il rilascio di certificazione pari a due CFU (50 h in quanto 5 sono in modalità e-learning), scaricabile dalla piattaforma S.O.F.I.A. a fine corso.

Questi sono i codici:

38460 Insegnare e collaborare in rete: uso didattico della piattaforma G Suite

38464 Insegnare e collaborare in rete: "cloud" e condivisione

38470 Insegnare e collaborare in rete:uso avanzato di G Suite for Education

I corsi cominceranno a gennaio 2020 ma l'iscrizione è possibile dal 20/11/2019 fino al 12/01/2020, i corsi sono a numero chiuso max 25 docenti per modulo.

Si prega di darne la massima diffusione, cordiali Saluti

Si allega

1. Locandina
2. Programma generale
3. Calendario
4. Programmi specifici

Il Dirigente scolastico
Dott.ssa Immacolata Corvino
*(firma autografa sostituita a mezzo stampa
a norma dell'art3 del D.Lgs. 39/93)*

Cloud e condivisione

ISIS "Gaetano Filangieri" di Frattamaggiore NA

Ogni percorso potrà accogliere un numero massimo di 25 partecipanti.

Il progetto prevede la realizzazione di 4 moduli di 10 ore. Ulteriori 5 ore saranno dedicate alla realizzazione di prodotti didattici da parte dei singoli corsisti o in *team working*. Infine, è prevista una formazione online di 5 ore; per un totale complessivo di 50 ore di formazione che possono essere utilizzate ai fini dell'ottenimento dei crediti formativi in coerenza con i PTOF dei docenti iscritti.

Per ogni modulo è previsto un test d'ingresso e una verifica finale.

Questi i moduli programmati:

1. **Introduzione ai concetti di "cloud computing" e "condivisione in rete"** e loro uso didattico nello spirito del *cooperative learning* e in funzione di una più fluida comunicazione all'interno degli istituti scolastici e con il mondo esterno e di una più sicura e duratura archiviazione dei dati.
2. **Uso didattico della condivisione di documenti, fogli di calcolo, moduli, e presentazioni:** si vedrà come utilizzare didatticamente questi strumenti per creare, gestire e condividere documenti, fogli di calcolo, sondaggi, quiz e presentazioni.
3. **Classroom:** si mostrerà come creare gruppi e corsi, inserire gli studenti, caricare annunci e materiali didattici, realizzare compiti e semplici domande online. Inoltre, si imparerà a integrare in classroom le altre risorse della piattaforma G Suite for Education, anche in funzione delle verifiche e dell' valutazione dei singoli alunni.
4. **Blog e siti a uso didattico:** si realizzeranno blog e semplici siti internet in modo immediato e intuitivo ragionando sulle loro possibilità sia a uso didattico che come vetrina dei prodotti realizzati in istituto.



Formazione PNSD 2020

I.S.I.S. "Gaetano Filangieri" di Frattamaggiore NA

Proponenti

- L'animatore digitale dell'ISIS Filangieri:
prof. Vergara Gaetano
- Il Team dell'Innovazione digitale composto dai professori:
Cecere Giuseppe, Elia Giovanna, Marotta Francesco.

Premessa

I presenti percorsi si inseriscono nell'ambito della formazione del personale in coerenza con l'azione #25 del PNSD (Formazione in servizio per l'innovazione didattica e organizzativa) e sono rivolti al personale docente interno ed esterno all'ISIS "Filangieri". Nell'insieme i quattro progetti proposti mirano a diffondere e migliorare l'uso del cloud e della condivisione di materiali a uso didattico e sfruttare a pieno le potenzialità didattiche offerte dalla piattaforma "G Suite for Education", che Google mette gratuitamente a disposizione delle scuole e delle università.

I corsi saranno svolti con metodologie di apprendimento attivo e laboratoriale, stimolando la creatività e l'innovazione e si svolgeranno in spazi attrezzati e funzionali e, oltre alla formazione in presenza, prevedono anche esercitazioni online fruibili attraverso la piattaforma G Suite for Education.

Ogni percorso si concluderà con il rilascio di un attestato utile ai fini dell'ottenimento di crediti formativi relativi all'attività svolta.

Destinatari

Docenti di ogni ordine e grado

Percorsi 1 e 3

Uso didattico della piattaforma G Suite

Ogni percorso potrà accogliere un numero massimo di 20-25 partecipanti.

Il progetto prevede la realizzazione di 4 moduli di 10 ore ciascuno; ulteriori 5 ore saranno dedicate alla realizzazione di prodotti didattici; infine, è prevista una formazione online di 5 ore; per un totale complessivo di 50 ore di formazione.

Per ogni modulo è previsto un test d'ingresso e una verifica finale.

Questi i moduli programmati:

1. **Drive, Gmail, Gruppi e Calendario:** si introdurranno i concetti di "cloud computing", "condivisione", archiviazione dei file online, e ricerca di file nel Drive; si mostrerà come utilizzare Gmail per le comunicazioni e Calendar per annotare appuntamenti e

condividerli.

2. **Documenti, Fogli, Moduli, Presentazioni:** si vedrà come utilizzare questi strumenti di G Suite per creare, gestire e condividere documenti, fogli di calcolo, sondaggi, quiz e presentazioni.
3. **Classroom:** si mostrerà come creare gruppi e corsi, inserire gli studenti, caricare annunci e materiali didattici, realizzare compiti e semplici domande online. Inoltre, si imparerà a integrare in classroom le altre risorse di G Suite.
4. **G Sites:** si realizzeranno semplici siti internet in modo immediato e intuitivo.

Percorso 2

Cloud e condivisione

Ogni percorso potrà accogliere un numero massimo di 20-25 partecipanti.

Il progetto prevede la realizzazione di 4 moduli di 10 ore. Ulteriori 5 ore saranno dedicate alla realizzazione di prodotti didattici da parte dei singoli corsisti o in *team working*. Infine, è prevista una formazione online di 5 ore; per un totale complessivo di 50 ore di formazione.

Per ogni modulo è previsto un test d'ingresso e una verifica finale.

Questi i moduli programmati:

1. **Introduzione ai concetti di “cloud computing” e “condivisione in rete”** e loro uso didattico nello spirito del *cooperative learning* e in funzione di una più fluida comunicazione all'interno degli istituti scolastici e con il mondo esterno e di una più sicura e duratura archiviazione dei dati.
2. **Uso didattico della condivisione di documenti, fogli di calcolo, moduli, e presentazioni:** si vedrà come utilizzare didatticamente questi strumenti per creare, gestire e condividere documenti, fogli di calcolo, sondaggi, quiz e presentazioni.
3. **Classroom:** si mostrerà come creare gruppi e corsi, inserire gli studenti, caricare annunci e materiali didattici, realizzare compiti e semplici domande online. Inoltre, si imparerà a integrare in classroom le altre risorse della piattaforma G Suite for Education, anche in funzione delle verifiche e dell' valutazione dei singoli alunni.
4. **Blog e siti a uso didattico:** si realizzeranno blog e semplici siti internet in modo immediato e intuitivo ragionando sulle loro possibilità sia a uso didattico che come vetrina dei prodotti realizzati in istituto.

Percorso 4

Uso avanzato di G Suite for Education

Ogni percorso potrà accogliere un numero massimo di 20-25 partecipanti.

Il progetto prevede la realizzazione di 4 moduli di 10 ore ciascuno; ulteriori 5 ore saranno dedicate alla realizzazione di prodotti didattici; infine, è prevista una formazione online di 5 ore, per un totale complessivo di 50 ore di formazione.

Per ogni modulo è previsto un test d'ingresso e una verifica finale.

Questi i moduli programmati:

1. **Drive, Gmail, Gruppi e Calendario per il cloud e la condivisione:** si approfondiranno i concetti di "cloud computing", "condivisione", archiviazione di file online, e ricerca di file nel Drive e in rete; si mostrerà come utilizzare e personalizzare Gmail per le comunicazioni interne ed esterne e Calendar per annotare appuntamenti e condividerli.
2. **Documenti, Fogli, Moduli, Presentazioni:** si approfondirà l'utilizzo di questi strumenti di G Suite per creare, gestire e condividere documenti, fogli di calcolo, sondaggi, quiz e presentazioni e si prenderanno in esame gli add-on disponibili in piattaforma (software e app aggiuntive capaci di ampliare le funzionalità degli applicativi)
3. **Classroom:** si mostrerà come creare gruppi e corsi, inserire gli studenti, caricare annunci e materiali didattici, realizzare compiti e semplici domande online. Inoltre, si imparerà a integrare in classroom le altre risorse di G Suite, anche in funzione delle verifiche e delle valutazioni dei singoli alunni.
4. **Blog e siti a uso didattico:** si realizzeranno blog e semplici siti internet in modo immediato e intuitivo ragionando sulle loro possibilità sia a uso didattico che come vetrina dei prodotti realizzati in istituto.

Iscrizioni

I docenti interessati possono iscriversi ai corsi attraverso la piattaforma SOFIA (<https://www.istruzione.it/pdgr/>), da dove possono compilare anche il seguente modulo di adesione per scegliere a quale dei percorsi proposti vogliono partecipare: <https://forms.gle/p5iA8UzY2ao1m2QbA>.

Le iscrizioni sono aperte a partire dal giorno 20-11-2019 al 20-12-2019.

Lo svolgimento dei corsi è previsto in un periodo compreso tra il 13-01-2020 e il 20-05-2020.

Uso avanzato di G Suite for Education

ISIS "Gaetano Filangieri" di Frattamaggiore NA

Ogni percorso potrà accogliere un numero massimo di 25 partecipanti.

Il progetto prevede la realizzazione di 4 moduli di 10 ore ciascuno; ulteriori 5 ore saranno dedicate alla realizzazione di prodotti didattici; infine, è prevista una formazione online di 5 ore, per un totale complessivo di 50 ore di formazione che possono essere utilizzate ai fini dell'ottenimento dei crediti formativi in coerenza con i PTOF dei docenti iscritti.

Per ogni modulo è previsto un test d'ingresso e una verifica finale.

Questi i moduli programmati:

1. **Drive, Gmail, Gruppi e Calendario per il cloud e la condivisione:** si approfondiranno i concetti di "cloud computing", "condivisione", archiviazione di file online, e ricerca di file nel Drive e in rete; si mostrerà come utilizzare e personalizzare Gmail per le comunicazioni interne ed esterne e Calendar per annotare appuntamenti e condividerli.
2. **Documenti, Fogli, Moduli, Presentazioni:** si approfondirà l'utilizzo di questi strumenti di G Suite per creare, gestire e condividere documenti, fogli di calcolo, sondaggi, quiz e presentazioni e si prenderanno in esame gli add-on disponibili in piattaforma (software e app aggiuntive capaci di ampliare le funzionalità degli applicativi)
3. **Classroom:** si mostrerà come creare gruppi e corsi, inserire gli studenti, caricare annunci e materiali didattici, realizzare compiti e semplici domande online. Inoltre, si imparerà a integrare in classroom le altre risorse di G Suite, anche in funzione delle verifiche e delle valutazioni dei singoli alunni.
4. **Blog e siti a uso didattico:** si realizzeranno blog e semplici siti internet in modo immediato e intuitivo ragionando sulle loro possibilità sia a uso didattico che come vetrina dei prodotti realizzati in istituto.

Uso didattico della piattaforma G Suite

ISIS "Gaetano Filangieri" di Frattamaggiore NA

Il percorso potrà accogliere un numero massimo di 25 partecipanti.

Il progetto prevede la realizzazione di 4 moduli di 10 ore ciascuno; ulteriori 5 ore saranno dedicate alla realizzazione di prodotti didattici; infine, è prevista una formazione online di 5 ore; per un totale complessivo di 50 ore di formazione che possono essere utilizzate ai fini dell'ottenimento dei crediti formativi in coerenza con i PTOF dei docenti iscritti.

Per ogni modulo è previsto un test d'ingresso e una verifica finale.

Questi i moduli programmati:

- **Drive, Gmail, Gruppi e Calendario:** si introdurranno i concetti di "*cloud computing*", "*condivisione*", archiviazione dei file online, e ricerca di file nel Drive; si mostrerà come utilizzare Gmail per le comunicazioni e Calendar per annotare appuntamenti e condividerli.
- **Documenti, Fogli, Moduli, Presentazioni:** si vedrà come utilizzare questi strumenti di G Suite per creare, gestire e condividere documenti, fogli di calcolo, sondaggi, quiz e presentazioni.
- **Classroom:** si mostrerà come creare gruppi e corsi, inserire gli studenti, caricare annunci e materiali didattici, realizzare compiti e semplici domande online. Inoltre, si punterà a integrare in classroom le altre risorse di G Suite.
- **G Sites:** si realizzeranno semplici siti internet in modo immediato e intuitivo.



Formazione PNSD

Nell'anno scolastico 2019-20 il Filangieri organizza una serie di percorsi di Formazione indirizzati ai docenti interni ed esterni di ogni ordine e grado, in coerenza con l'azione #25 del Piano Nazionale Scuola Digitale (*Formazione in servizio per l'innovazione didattica e organizzativa*).

Nell'insieme i percorsi proposti mirano a diffondere e migliorare l'uso del **cloud** e della **condivisione** di materiali a uso didattico e sfruttare a pieno le potenzialità didattiche offerte dalla piattaforma "**G Suite for Education**", che Google mette gratuitamente a disposizione delle scuole e delle università.

I corsi saranno svolti con metodologie di apprendimento attivo e laboratoriale, stimolando la creatività e l'innovazione.

I docenti interessati possono iscriversi ai corsi attraverso la **piattaforma SOFIA**, da dove possono compilare anche un **modulo di adesione** per scegliere a quale dei percorsi proposti vogliono partecipare.



Le iscrizioni sono aperte dal giorno **20-11-2019** al **20-12-2019**.

Lo svolgimento dei corsi è previsto in un periodo compreso tra il **13-01-2020** e il **20-05-2020**.