

SCUOLA SECONDARIA DI PRIMO GRADO "ILLUMINATO - CIRINO"

Via Cesare Pavese – 80018 Mugnano di Napoli Tel. 081-5710392/93/94/95 – Fax 081-5710358

Cod. Min. NAMM0A000L - C.F. 95186820635

PEO: namm0a000l@istruzione.it PEC: namm0a000l@pec.istruzione.it

sito web: www.illuminatocirino.edu.it



Comunicazione n. 52

S.S.P.G. "ILLUMINATO - CIRINO" MUGNANO DI NAPOLI (NA) Prot. 0000127 del 09/01/2023 IV-5 (Uscita) ➢ Al personale docente
 ➢ Alla DSGA
 ➢ Al personale ATA
 ➢ All'Albo on line - Sito web

OGGETTO: "Piano Scuola 4.0" PNRR (Piano Nazionale di Ripresa e Resilienza)

Con <u>Decreto del Ministro dell'istruzione n. 161 del 14 giugno 2022</u> è stato adottato il <u>PIANO SCUOLA 4.0</u>. Il Piano è previsto dal **PNRR** – *Piano Nazionale di Ripresa e Resilienza* – quale strumento di sintesi e accompagnamento all'attuazione delle relative linee di investimento e intende fornire un supporto alle azioni che saranno realizzate dalle istituzioni scolastiche nel rispetto della propria autonomia didattica, gestionale e organizzativa.

La denominazione "Scuola 4.0" discende proprio dalla finalità della misura di realizzare ambienti di apprendimento ibridi, che possano fondere le potenzialità educative e didattiche degli spazi fisici, concepiti in modo innovativo, e degli ambienti digitali.

Il nostro Istituto, nell'ambito dell'Investimento 3.2: Scuola 4.0 - scuole innovative, nuove aule didattiche è risultato destinatario di *euro 166.296,85* per l'Azione 1 - *Next Generation Classrooms* come riportato nel <u>Riparto delle risorse in attuazione del Piano "Scuola 4.0" - Azione 1 - Next Generation Classroom.</u>

Grazie alle risorse del "Piano Scuola 4.0", il nostro Istituto potrà trasformare almeno la metà delle classi attuali in **ambienti fisici e virtuali di apprendimento** innovativi negli arredi e nelle attrezzature, trasformando gli **spazi scolastici in** connected learning environments adattabili, flessibili e digitali.

Obiettivo della linea di investimento è infatti quello di completare la modernizzazione degli ambienti scolastici, dotandoli di tecnologie utili alla didattica digitale, trasformando le aule scolastiche, precedentemente dedicate ai processi di didattica frontale, in ambienti di apprendimento innovativi, connessi e digitali.

La trasformazione delle aule esistenti in ambienti innovativi richiede una **nuova didattica** con metodologie e tecniche di insegnamento per potenziare l'apprendimento e lo sviluppo di competenze cognitive, sociali, emotive di alunne ed alunni. Ciò comporta una **progettazione didattica basata su pedagogie innovative** adeguate ai nuovi ambienti e l'**aggiornamento degli strumenti di pianificazione**: occorrerà innovare il nucleo pedagogico dell'ambiente di apprendimento con l'aggiornamento del curricolo e del piano dell'offerta formativa, degli obiettivi e delle azioni di educazione civica digitale e la formazione del personale.

Per utilizzare tutto il potenziale degli ambienti di apprendimento trasformati, la **promozione delle pedagogie innovative e delle connesse metodologie didattiche** costituirà nei prossimi mesi lo **snodo essenziale del lavoro di progettazione didattica ed educativa** del nostro Istituto: è necessario che la progettazione didattica, disciplinare e interdisciplinare, adotti il cambiamento progressivo del processo di insegnamento e declini la pluralità delle pedagogie innovative (ad esempio, apprendimento ibrido, pensiero computazionale, apprendimento esperienziale, insegnamento delle *multiliteracies* e *debate*, *gamification* etc.), lungo tutto il corso dell'anno scolastico, trasformando la classe in un ecosistema di interazione, condivisione, cooperazione, capace di integrare l'utilizzo proattivo delle tecnologie per il miglioramento dell'efficacia didattica e dei risultati di apprendimento.

Allo stesso tempo gli ambienti innovativi e le tecnologie potranno rappresentare una importante occasione di cambiamento dei metodi e delle tecniche di valutazione degli apprendimenti in chiave

formativa e motivazionale, grazie al contributo offerto dalle tecnologie digitali che consentono di avere *feedback* in itinere per monitorare e migliorare sia il processo di apprendimento degli alunni che di insegnamento da parte del docente.

Per raggiungere questi obiettivi, si comprende bene come sia necessaria la **collaborazione di tutta la comunità scolastica**: oltre all'impegno concreto del sottoscritto e del **Gruppo NIV**, come quello dell'**animatore digitale**, del **Team per l'innovazione** e della **Commissione progetti Pon/Por**, si rende necessaria la **collaborazione di tutti** coloro che, in possesso di competenze specifiche, possano offrire idee **per progettare nuovi ambienti di apprendimento fisici e virtuali** che, dotati di arredi facilmente posizionabili ed attrezzature digitali versatili, soddisfino i requisiti minimi per assicurare il comfort, l'accesso, la salute e la sicurezza di tutti gli utenti; che siano efficaci, nel senso che supportino le diverse esigenze di insegnamento e apprendimento, ed efficienti, al fine di ottenere il massimo risultato sia per gli alunni che per i docenti.

Entro le ore 15.00 del giorno 28 febbraio 2023 ogni istituzione scolastica deve inoltrare il progetto per la successiva validazione e sottoscrizione dell'accordo di concessione da parte dell'Unità di missione per il PNRR. In pratica siamo chiamati a redigere il progetto di trasformazione per almeno la metà delle classi in ambienti di apprendimento innovativi, sulla base di quanto previsto dal PIANO SCUOLA 4.0, cui si fa più ampio rinvio.

La **progettazione** prevede la definizione degli obiettivi, della mappatura della situazione iniziale, della strategia didattica dell'innovazione degli spazi, del quadro operativo delle azioni e delle attività previste nell'intervento, degli strumenti di monitoraggio e valutazione, del piano finanziario.

Considerata la prossima scadenza per la presentazione del progetto sulla piattaforma Futura, si rende necessario un incontro con il Gruppo NIV, con l'animatore digitale e il Team per l'innovazione, con la Commissione progetti Pon/Por e con quanti vogliano offrire la propria collaborazione al fine di approfondire le tematiche relative alla gestione dei fondi PNRR.

L'incontro sarà tenuto in modalità telematica il giorno **18 gennaio 2023**, alle **ore 16:30**, sulla **piattaforma** *GoToMeeting*, accedendo al link: https://meet.goto.com/506040965.

Sul **portale Argo** sono state caricate alcune *slides* utili per il confronto, la discussione e l'approfondimento da svilupparsi nel corso del suddetto incontro.

Per un maggiore approfondimento, si riporta il **link del PNRR** istruzione: https://pnrr.istruzione.it/ .

Confidando nella partecipazione attiva delle SS. LL., l'occasione è gradita per porgere cordiali saluti ed augurare a tutti un sereno 2023.

Il Dirigente Scolastico
Vincenzo Somma
Firma autografa omessa ai sensi dell'art. 3 del D. Lgs. n. 39/1993