



Istituto Comprensivo di Fiano

FUTURA

LA SCUOLA
PER L'ITALIA DI DOMANI



Rete SHE

VIA CASTELLO 7 – 10070 FIANO (TO) – 011 9254261

C.F.: 92028690011 – C.M.: TOIC828007 – Codice IPA: istsc_toic828007 – Codice Univoco per la F.E.: UFB73E

TOIC828007@istruzione.it – TOIC828007@pec.istruzione.it – www.icfiano.edu.it

**Atti
Sito web di Istituto**

OGGETTO: COMUNICATO STAMPA E RENDICONTAZIONE SOCIALE

Piano Nazionale di Ripresa e Resilienza – Missione 4: Istruzione e Ricerca – Componente 1 Potenziamento dell'offerta dei servizi di istruzione: dagli asili nido alle Università. Investimenti 3.1: Nuove competenze e nuovi Linguaggi. Azioni di potenziamento delle competenze STEM e multilinguistiche (D.M. 65/2023).

Titolo del Progetto: "CODICI SONORI GLOBALI: IL CONNUBIO TRA TECNOLOGIA E MELODIA ESPLORANDO IL MULTILINGUISMO

CNP: M4C 1I3.1-2023-1143-P-32188

CUP: C34D23001140006

Cari membri della nostra Comunità,

È con grande orgoglio e profonda soddisfazione che desidero condividere i risultati raggiunti dalla nostra Istituzione grazie all'impiego strategico delle risorse del Piano Nazionale di Ripresa e Resilienza (PNRR), Investimento 3.1 "Nuove competenze e nuovi linguaggi" (D.M. n. 65/2023). La nostra progettualità, pienamente integrata nel Piano Triennale dell'Offerta Formativa (PTOF), mira al miglioramento strutturale dell'offerta formativa e degli esiti scolastici dei nostri studenti. Nei corsi degli anni scolastici 2023/2024 e 2024/2025, abbiamo perseguito con determinazione l'obiettivo di potenziare le competenze STEM, digitali e multilinguistiche, garantendo pari opportunità in termini di approccio metodologico.

Il progetto era articolato in due linee di intervento principali:

1. **Linea A (per Studenti):** Realizzazione di percorsi didattici e di orientamento per potenziare le competenze STEM e linguistiche, con un budget di **62.968,62 €**. Include attività di coding, robotica, potenziamento della lingua inglese con metodologia CLIL e un forte accento sulla parità di genere e sui temi dell'Agenda 2030.
2. **Linea B (per Docenti):** Percorsi formativi annuali di lingua e metodologia per i docenti, con un budget di **17.920,97 €**, finalizzati al conseguimento di certificazioni linguistiche e al miglioramento delle competenze didattiche (CLIL).

Le metodologie didattiche che sono state adottate sono metodologie di tipo innovativo, tra cui il *Problem Based Learning*, l'*Inquiry Based Learning*, il *cooperative learning* e il *debate*, per promuovere il pensiero critico, divergente e computazionale. Il progetto ha coinvolto tutti i plessi distribuiti sui nostri cinque comuni, garantendo una capillare diffusione delle attività.

Linea A: Potenziamento delle Competenze per Studenti (M4C1-16)

L'azione più significativa per le studentesse e gli studenti è stato l'attivazione e il completamento di **28 percorsi di formazione e orientamento alle discipline STEM, a partir dalla scuola dell'infanzia con le attività simpatiche e interattive di robotica educativa.**

Le attività progettuali, avviate nell'aprile 2024 e concluse nel maggio 2025, si sono concentrate sullo sviluppo delle competenze digitali e STEM, integrando concetti di fisica (acustica) e matematica attraverso l'uso di robotica educativa e strumenti musicali digitali d'avanguardia. Un plauso speciale va rivolto alle **attività estive**, svolte durante la "Settimana dei Saperi", che hanno permesso di intensificare l'offerta formativa. L'approccio laboratoriale e il *learning by doing* sono stati la chiave per coinvolgere attivamente tutti i nostri alunni, stimolando la creatività e il pensiero critico. Abbiamo anche integrato percorsi **CLIL** (Content and Language Integrated Learning) in coerenza con le tematiche dell'Agenda 2030, promuovendo un approccio multidisciplinare e rafforzando le competenze multilinguistiche, approccio ben noto al nostro Istituto che da anni grazie ad alcuni docenti motivati ed esperti. Complessivamente, ben **540 alunni** hanno partecipato a queste attività, per un totale di **360 ore** di formazione, ulteriori rispetto a quanto viene proposto dalla scuola di norma.

Il Valore Aggiunto di Scuola 4.0

È fondamentale sottolineare che l'efficace svolgimento di tutte le attività progettate con il D.M. 65/2023 è stato reso possibile grazie alle **attrezzature e agli ambienti innovativi** acquisiti con le misure del PNRR 4.0 "Classroom and Labs". L'investimento in tecnologia ha creato spazi laboratoriali che supportano la didattica innovativa delle STEM, in linea con le raccomandazioni dell'OCSE, permettendo di trasformare la teoria in esperienza concreta e di non "subire" la tecnologia.

Linea B: Potenziamento delle Competenze per Docenti (M4C1-17)

L'Investimento 3.1 ha mirato anche a potenziare le competenze linguistiche e metodologiche del nostro personale. Sono stati erogati **3 corsi annuali di lingua e metodologia**:

1. **Corso di INGLESE B1** (durata annuale), erogato dal 09/05/2024 al 12/04/2025, che ha preparato **17 docenti** alla certificazione di livello B1.
2. **Corso di INGLESE B2** (durata annuale), erogato dal 09/05/2024 al 07/03/2025, che ha certificato **12 docenti** al livello B2.
3. **Corso di Metodologia CLIL**, erogato dal 02/07/2024 al 11/02/2025, che ha formato **21 docenti** sull'approccio di apprendimento integrato di lingua e contenuto disciplinare.

Questi percorsi formativi, alcuni dei quali avviati nei mesi estivi (come il CLIL a luglio 2024), sono essenziali per migliorare le competenze linguistiche e metodologiche, con una ricaduta sostanziale sull'attività didattica, e per promuovere l'uso del **CLIL** come previsto dalla legge n. 107/2015. In totale, **50 docenti** hanno concluso con successo i percorsi formativi, con grande soddisfazione personale.

Il successo di questa ambiziosa progettualità conferma il **grande valore educativo** che la nostra scuola ha saputo esprimere, utilizzando in modo ottimale le risorse PNRR. Stiamo formando studentesse e studenti capaci di interpretare i tempi moderni e di diventare **cittadini consapevoli** con adeguate conoscenze scientifiche e capacità logico-deduttive.

Rivolgo il mio più sentito ringraziamento e la mia soddisfazione a tutto il personale. In particolare, ai Docenti Esperti e ai Tutor, che con la loro preparazione documentata e la loro dedizione hanno saputo trasmettere passione e innovazione. Un ringraziamento va anche alla Sig.ra Giuliana Conti, nostra attuale DSGA, per lo svolgimento delle attività non ordinarie, la quale ha supportato l'intera gestione.

L'I.C. Fiano si conferma un nodo vitale per la formazione continua e l'innovazione didattica, proiettato verso il futuro e la piena realizzazione degli obiettivi della Missione 4 del PNRR.

Con gratitudine e stima a tutto il personale

IL DIRIGENTE SCOLASTICO

Prof.ssa Maurizia G. Bianco

*Documento informatico firmato digitalmente ai sensi del D. Lgs. 82/2005
modificato e integrato dal D. Lgs. 235/2010, dal DPR 445/2000 e norme collegate*

