



ISTITUTO COMPRENSIVO STATALE DI SQUILLACE

Scuola dell'Infanzia - Scuola Primaria e Secondaria di Primo Grado con Indirizzo Musicale

Via Damiano Assanti, n. 15 – 88069 Squillace (CZ) - Tel. E fax: 0961/912034

email: czic87200x@istruzione.it - pec: czic87200x@pec.istruzione.it –

C.M. CZIC87200X - c.f. 97069210793 - Sito Web www.scuolesquillace.edu.it

Circolare n.94

**Ai docenti, ai genitori e agli alunni delle SSIG di
Amaroni e Squillace centro
Al personale ATA
Al DSGA**

**Al Sito web
Agli Atti
Al RE – Area Bacheche**

Oggetto: Progetto “Scaling Data-Driven Learning with Khan Academy and AI” – Attività nei plessi e formazione dei docenti

La nostra scuola ha aderito al progetto “**Scaling Data-Driven Learning with Khan Academy and AI**”, dedicato allo sviluppo di pratiche didattiche basate sui dati, sulla personalizzazione dell'apprendimento e sull'uso consapevole degli strumenti di Intelligenza Artificiale.

Il progetto, a cura di G-Lab S.r.l. Impresa Sociale (Fondazione Golinelli), in collaborazione con il Centro Calabrese di Solidarietà e con il sostegno di UniCredit Foundation, mira a sviluppare le competenze di problem solving matematico e a valutare e migliorare la velocità di lettura silente e comprensione, fondamentale per lo sviluppo di un metodo di studio efficace.

Il progetto si sviluppa lungo l'intero anno scolastico, per tre anni, attraverso un percorso integrato di formazione, sperimentazione in classe e accompagnamento continuo, con l'obiettivo di sviluppare, sperimentare e consolidare un modello di didattica personalizzata e orientata dai dati, attraverso l'utilizzo di piattaforme digitali, tra cui Khan Academy, strumenti di intelligenza artificiale e metodologie di personalizzazione dell'apprendimento.

Attraverso un modello che combina Mastery Learning, piattaforme digitali e analisi dei dati di apprendimento, il progetto promuove una didattica capace di rispondere ai bisogni di ciascuno studente e di sostenere lo sviluppo professionale dei docenti. La costruzione di una comunità di pratica, il tutoraggio tra pari e il monitoraggio continuo rendono il percorso replicabile e sostenibile nel tempo.

Gli insegnanti sono coinvolti in incontri formativi di accompagnamento, finalizzati all'introduzione della metodologia del Mastery Learning, all'utilizzo della piattaforma internazionale Khan Academy e all'integrazione di strumenti digitali.

Durante l'anno scolastico, le metodologie e gli strumenti introdotti nella formazione vengono sperimentati nelle classi, con il supporto costante di esperti.

Accanto al lavoro in classe, sono proposti laboratori online rivolti agli studenti, dedicati agli esercizi di Khan Academy. Gli incontri alternano momenti di spiegazione e attività operative sulla piattaforma, consentendo ai partecipanti di mettere subito in pratica quanto appreso. Grazie al monitoraggio in tempo reale dei risultati, i docenti possono verificare l'efficacia delle strategie adottate e personalizzare il supporto in base ai bisogni.

Firmato digitalmente da ADDUCI MICHELA

Con riferimento alle suindicate fasi, si comunica che martedì 27 ottobre p.v. il Dott. Enrico Tombesi, formatore della Fondazione Golinelli, e i suoi collaboratori saranno presenti presso l'Istituto per una giornata dedicata alle attività del progetto e alla prosecuzione del percorso di formazione rivolto ai docenti dei plessi aderenti (Amaroni, Squillace Centro).

La giornata si articolerà secondo il seguente programma:

→ **Dalle ore 9:00 alle ore 14:00 – Attività nelle scuole secondarie di Amaroni e Squillace Centro**

Il Dott. Tombesi e i suoi collaboratori visiteranno i due plessi per osservare e seguire lo svolgimento delle attività progettuali con gli alunni. I docenti delle classi coinvolte cureranno l'organizzazione delle attività e il raccordo con gli esperti.

→ **Dalle ore 14:30 alle ore 18:00 – Formazione dei docenti**

Si svolgerà un incontro rivolto ai docenti dei plessi aderenti al progetto, nell'ambito del percorso di formazione continua che accompagna l'attuazione delle attività di Khan Academy.
L'incontro pomeridiano di formazione si terrà presso la sede di Scuola primaria di Squillace Centro..

Si invitano i docenti coinvolti a prendere visione del programma e a collaborare alla buona riuscita della giornata.

I referenti dei plessi e il personale interessato cureranno gli aspetti organizzativi e la predisposizione degli ambienti e delle dotazioni necessarie.

Si ringrazia per la consueta collaborazione.

Il Dirigente Scolastico
Prof.ssa Michela Adduci