

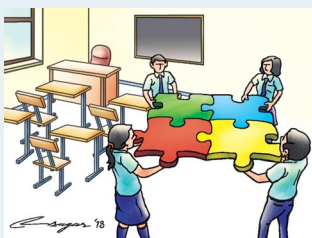
Esperienze laboratoriali
al servizio della comunità

Direzione Didattica Statale Scafati I
Via Sant'Antonio Abate n. 10
84018 Scafati (Sa)
Fax/ Tel. 0818631737
Sito Web: 1circoloscafati.gov.it
e-mail: sae16100t@istruzione.it

Anno Scolastico 2018/ 2019

La nostra scuola
si apre alla comunità
nell'intento di
rinsaldare l'alleanza
fra scuola e famiglia.

L'utilizzo delle nuove tecnologie e l'introduzione di nuove modalità di apprendimento come il Cooperative Learning hanno offerto agli insegnanti straordinari strumenti capaci di rivoluzionare gli ambienti di apprendimento, spalancando nuovi orizzonti didattici, nuovi approcci e linguaggi innovativi vicini alla realtà quotidiana.



"Apprendimento Cooperativo"

Il Progetto nasce in collaborazione tra la Direzione Didattica Statale Scafati I e la Fondazione Sinapsi di Cava de' Tirreni, per realizzare un processo di ricerca-azione, svolti con metodologia di Apprendimento Cooperativo. La Fondazione Sinapsi ha stabilito, inoltre, un protocollo d'intesa con lo spin-off Espero del dipartimento di storia, società e studi sull'uomo dell'Università del Salento e con ARIAC, Associazione Ricerca Italiana Apprendimento Cooperativo. In questi cinque anni sono stati promossi non solo laboratori nelle classi con bambini e insegnanti, ma anche momenti formativi rivolti a genitori e insegnanti.

La scuola ha promosso tale metodologia, costruendo UDA, in tutte le classi di scuola Primaria. Il Co-teaching ha rappresentato la svolta per l'implementazione di tale metodologia ed è stata sostenuta da diversi momenti formativi sia in forma laboratoriale che da Seminari di studio promossi nelle diverse annualità.

Sta in campana

Coding e Pensiero Computazionale

Il nostro progetto si pone l'intento di sperimentare tutti i concetti basilari e avanzati (algoritmi, procedure, variabili) del pensiero computazionale, sviluppando competenze logiche e capacità di risolvere problemi in modo creativo ed efficiente. Il "pensiero computazionale", non serve solo per far funzionare i computer ma anche per "leggere" la realtà e risolverne i problemi.

Finalità

Educare al pensiero computazionale,
con l'acquisizione di competenze trasversali,
per realizzare il pieno sviluppo della personalità,
valorizzazione dei talenti e il potenziamento delle capacità di attenzione,
di concentrazione e di memoria.

Il coding è una "metodologia trasversale", che riassume le metodologie tradizionali e quelle innovative , perché consente di sviluppare la competenza e la comprensione dei contenuti. Gli alunni eseguiranno le attività in *piccoli gruppi*, aiutandosi reciprocamente e sentendosi corresponsabili del reciproco percorso. L'insegnante assumerà un ruolo di facilitatore ed organizzatore delle attività, strutturando "ambienti di apprendimento" in cui gli alunni, favoriti da un clima relazionale positivo, trasformeranno ogni attività di apprendimento in un processo di "problem solving di gruppo", conseguendo obiettivi la cui realizzazione richiede il contributo personale di tutti.