



Napoli Salerno Caserta |



A Napoli il progetto didattico innovativo Stringhe

Coding, algoritmi, robot didattici associati al movimento per conoscere e apprendere in modo innovativo. Il progetto è applicato in 13 scuole tra Milano, Napoli e Catania da 5 anni

06/02/2025 Servizio di Francesca Coppola - Montaggio di Roberto De Angelis

Consapevolezza del corpo, a partire dal proprio in movimento, per applicare poi le conoscenze acquisite allo studio dell'anatomia e delle funzioni degli organi. A Napoli, al 30esimo Circolo didattico Parini, si applica il 'progetto stringhe'.

A Catania, Milano e nel quartiere napoletano di Secondigliano, capofila la fondazione 'Mission Bambini', il progetto finanziato da 'Con i bambini' è al quinto anno di applicazione. Problem solving, pensiero algoritmico, autonomia e capacità di lavoro in gruppo, passano anche attraverso attività di coding, con piccoli robot, primo approccio alla programmazione informatica. Il metodo, è un modo innovativo per dare risposta a una vera emergenza del Paese che conta un milione e 300 mila minori in povertà assoluta, dunque anche educativa. L'istituto Parini ha adottato il progetto dal primo momento, valore aggiunto per le scuole che lo applicano, la formazione degli insegnanti che applicano poi nella didattica classica la metodologia innovativa.

Nel servizio le interviste a Irene Villa, project manager del progetto Stringhe e a Vincenzo Gagliotta, dirigente scolastico del 30esimo Circolo Didattico Parini di Napoli.

Tag progetto stringhe coding robotica attività motoria