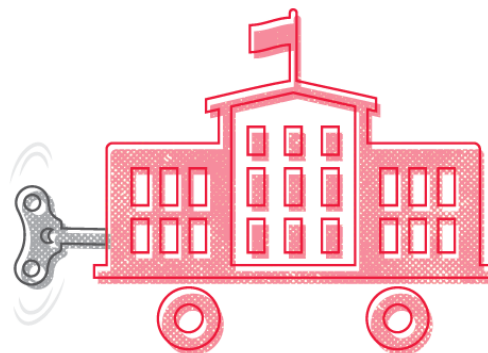




**SCUOLE
IN MOVIMENTO**

2 0 2 2



COMUNICATO STAMPA

Pistoia, giovedì 28 luglio 2022

ALL'ISTITUTO DE FRANCESCHI PACINOTTI UN LABORATORIO PER SPERIMENTARE E STUDIARE I MOTORI IBRIDI ED ELETTRICI

È uno dei 25 progetti che saranno realizzati grazie al bando "Scuole in movimento" di Fondazione Caript, che mette 300mila euro a disposizione degli istituti scolastici

Si chiama I.T.W. – **Innovative Technological Workshop** il progetto grazie al quale all'**Istituto De Franceschi Pacinotti** di Pistoia saranno allestiti **laboratori** per formare figure professionali molto richieste dal mercato del lavoro e che sono particolarmente difficili da reperire. Con questo progetto la scuola sarà dotata di spazi attrezzati per studiare e sperimentare le **nuove motorizzazioni ibride ed elettriche** e per imparare la **saldatura tramite l'uso di simulatori virtuali**.

A consentire l'innovazione è il bando di Fondazione Caript **Scuole in movimento** che, con l'edizione 2022, **premia 25 progetti** di scuole pistoiesi dedicati a migliorare la didattica, ad adeguare spazi di apprendimento e relative dotazioni e a valorizzare competenze educative interne ed esterne alla scuola. Per questi obiettivi la Fondazione assicura alle iniziative premiate risorse **per un totale complessivo di 299.724 euro**.

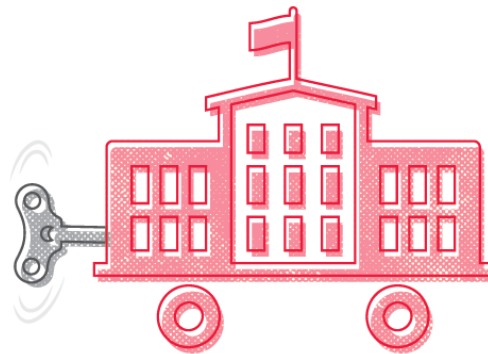
Tra i progetti sostenuti è **Il giardino in cielo** dell'**Istituto Sestini** di Agliana dove sarà allestito un **laboratorio di astronomia all'aperto**, con un'aula didattica e strumenti scientifici collocati in diversi punti del giardino della scuola. Nella dotazione sono inclusi una "sdraio celeste" per osservare il cielo come dal Polo Nord e uno "gnomone" alto due metri per determinare, attraverso l'ombra, l'ora e il periodo dell'anno, evidenziando i solstizi.

Nel plesso di Monsummano dell'**Istituto Marchi-Forti** sarà riconvertito il laboratorio di



SCUOLE IN MOVIMENTO

2 0 2 2



fisica e chimica, realizzandovi uno spazio per le scienze integrate. Inoltre, con il progetto intitolato Didattica attiva dal reale al virtuale, nel plesso di Pescia sarà creato un ambiente di apprendimento dotato di visori che consentiranno, attraverso la **realtà virtuale**, esperienze immersive **per migliorare lo studio delle discipline scientifiche**.

Nel segno della didattica inclusiva e dello sviluppo delle competenze trasversali è il progetto **Alberi per pareti e per soffitto...il cielo**, elaborato dalla **scuola primaria Mechini-Fucini** di Monsummano. Nella scuola saranno installate **attrezzature per sostenere lo sviluppo di abilità di base** che vanno dalla lingua, alla logica, all'espressività sino alle capacità motorie. Le dotazioni includono panchine e pedane per la conversazione, la lettura e il teatro; un gazebo con postazioni e lavagne multiuso; un orto protetto per sviluppare semi di piante; cassette per l'allevamento e l'osservazione degli insetti; magiatoie per uccelli e percorsi motori per i bambini.

*“La risposta che abbiamo avuto con questo bando – sottolinea il presidente di Fondazione Caript **Lorenzo Zogheri** – evidenzia l’impegno delle scuole pistoiesi nel tentare nuove strade per migliorare l’insegnamento e l’apprendimento. Si tratta di obiettivi che consideriamo molto rilevanti, perché l’istruzione è uno dei fattori centrali nel determinare l’effettivo progresso di una comunità. Per questo la Fondazione sostiene le scuole con interventi a 360 gradi: da quelli sull’edilizia a quelli, come in questo caso, per allestire nuovi spazi educativi e per dotarsi di strumenti innovativi”.*

Comunicazione e ufficio stampa Fondazione Caript

Riccardo Fineschi

0573 974222

riccardo.fineschi@fondazionecrpt.it