

Avviso/decreto di riferimento

Titolo avviso/decreto

Piano Scuola 4.0 - Azione 1 - Next generation class - Ambienti di apprendimento innovativi

Linea di investimento

M4C1I3.2 - Scuole 4.0: scuole innovative e laboratori

Codice avviso

M4C1I3.2-2022-961

Il progetto

CUP progetto

G44D22006420006

Codice progetto

M4C1I3.2-2022-961-P-18010

Titolo

Future Generation

Descrizione

In virtù delle risorse ripartite alle Istituzioni scolastiche dal PNRR per Piano Scuola 4.0 - Azione 1 - Next Generation Class - Ambienti di apprendimento innovativi, la nostra scuola intende adottare una soluzione ibrida che possa unire un sistema ad aule fisse ad un sistema ad “ambienti dedicati”. A tal fine, si è deciso di intervenire nel seguente modo: innanzitutto sei ambienti saranno riorganizzati come aule multidisciplinari curricolari da utilizzare a rotazione da tutte le classi a supporto della didattica delle diverse discipline. In questo modo i gruppi-classe svolgeranno la propria attività didattica curricolare sia all’interno del proprio “spazio-aula” che negli ambienti "dedicati". Acquisiremo principalmente nuove tecnologie e alcuni arredi flessibili, rimodulabili (ad integrazioni di dotazioni già presenti nel nostro Istituto), con l'intento di adottare metodologie d'insegnamento innovative e variabili. Sia le aule fisse che quelle “dedicate” diventeranno ambienti di apprendimento innovativi per una didattica attiva, collaborativa, inclusiva, metacognitiva mediante l'utilizzo di metodologie quali la peer-education, la didattica laboratoriale e cooperativa, tutte volte al benessere emotivo e alla crescita dell'alunno/persona; il tutto supportato da strumenti adeguati che garantiscano anche un'efficace possibile fruizione a distanza delle attività didattiche mediante la connettività alla rete. Oltre alle aule "dedicate", altre nove aule fisse vedranno l'inserimento di strumenti digitali, come le SMART board interattive e dispositivi individuali; mentre ulteriori due aule fisse vedranno l'implementazione degli arredi esistenti, sempre in uno spirito di didattica cooperativa. Per tutte le diciassette aule si provvederà ad acquistare alcuni arredi, in modo da garantire a tutti gli utenti (docenti e alunni) un luogo sicuro in cui riporre il materiale didattico. Complessivamente l'intervento interesserà diciassette ambienti di apprendimento, ma siamo certi che la rivoluzione avrà un impatto importante su tutto l'Istituto. L'utilizzo di strumenti multimediali ed arredi flessibili e rimodulabili, promuoverà e faciliterà l'adozione di metodologie d'insegnamento innovative e variabili. L'investimento mirerà a migliorare le aule tematiche creando potenziando le competenze disciplinari più strettamente legate alla materia che vi si svolgerà. Gli ambienti tematici avranno una denominazione che ne segnerà le caratteristiche peculiari: vi saranno le aule “Dante Alighieri” e “Jules Verne”, con un carattere prevalentemente linguistico-umanistico; le aule “Steve Jobs” e “Margherita Hack”, con un carattere prevalentemente tecnico-scientifico; l'aula “Louis Armstrong”, con un carattere specifico musicale; l'aula “Leonardo Da Vinci”, con una valenza polifunzionale. Per le aule umanistiche si provvederà all'acquisto di software e set per la creatività e per la creazione di contenuti digitali originali (stazione video, stazione podcast, stop-motion), mentre per le aule di indirizzo tecnico-scientifico prediligeremo, oltre all'implementazione di strumenti digitali inclusivi, l'acquisto di arredi per la custodia dei set di robotica educativa, elettronica e kit per le STEM, già acquisiti grazie a precedenti finanziamenti.

Data inizio progetto prevista

01/03/2023

Data fine progetto prevista

31/12/2024