



Scuola digitale

Ridurre il digital divide e migliorare l'apprendimento: nuove strumentazioni informatiche per l'istituto Bagnera di Bagheria

Costo progetto:
14.857,71 euro

Finanziamento
PO FESR Sicilia 14/20:
14.857,71 euro



ASSE 10
Istruzione e Formazione

Progetto: Acquisto di attrezzature informatiche – Scuola digitale

Azione: 10.8.1

Beneficiario: Direzione Didattica Statale I Circolo G.Bagnera Bagheria

Data inizio progetto:
Ottobre 2021

Data fine progetto:
Gennaio 2023

ABSTRACT PROGETTO

Una dotazione tecnico-informatica più aggiornata per gli alunni dell'istituto "G. Bagnera" di Bagheria.

Pc e monitor touch screen, dotati di carrello per la mobilità, aggiornati alle più recenti tecnologie; un progetto volto a ridurre il digital divide, migliorare la didattica interattiva e facilitare l'apprendimento degli alunni fragili che seguono le lezioni a distanza (modalità "Dad"). Con l'incremento e l'aggiornamento dei devices a disposizione, gli alunni possono acquisire, sin dalla scuola primaria, competenze informatiche e la scuola può garantire l'integrazione di tutti gli alunni.

CONTENUTO DEL PROGETTO

Le nuove frontiere dell'apprendimento partono anche dalla Sicilia.

Il progetto avviato dal "I Circolo didattico Giuseppe Bagnera" di Bagheria (Palermo), attraverso il finanziamento del PO FESR 2014/2020, ha arricchito e aggiornato la dotazione tecnico informatica dell'Istituto.

Un'opportunità concreta per contrastare il digital divide, in particolare in un contesto socio - economico svantaggiato come quello in cui si trova la scuola.

Con i fondi destinati al progetto, sono stati acquistati pc e monitor touch screen, questi ultimi dotati di carrello per la mobilità, permettendo di sfruttare le possibilità dinamiche dell'aula e costruire un ambiente di apprendimento didattico - interattivo.

Le urgenze emerse con la "Dad" hanno reso infatti necessario l'ampliamento e l'ammodernamento delle dotazioni scolastiche: i bambini che prima venivano esclusi dalla didattica, perché non riuscivano a seguire correttamente le lezioni, oggi grazie all'ausilio della tecnologia e delle competenze degli insegnanti, riescono a essere completamente partecipi a una lezione.

I pc acquistati saranno dati in comodato d'uso agli alunni meno abbienti che ne fanno richiesta per permettere di partecipare, quando necessario, alla didattica a distanza.

Grazie alle nuove attrezzature informatiche gli studenti hanno potuto conoscere ed entrare in contatto con gli scienziati italiani presenti in antartide per il Progetto AUSA, scoprendo la loro vita e gli esperimenti in corso.