



Ministero dell'istruzione, dell'Università e della Ricerca
ISTITUTO COMPRENSIVO "S. Ambrogio"
Via De Nicola, 40 - 20142 MILANO



"ICT: Imparare, Cooperare, Trasformare"

Adeguamento infrastrutture del Plesso di Via De Nicola 2

Codice Progetto: **10.8.1.A2 – FESRPON – LO – 2015 -6**

L'idea-guida del progetto è quella della naturalizzazione delle ICT nella scuola, integrando la tecnologia nei processi di apprendimento, in modo organico e naturale .

Infatti, una didattica veramente inclusiva non può oggi prescindere dal ricorso alle nuove tecnologie le quali, se non possono e non devono sostituire gli interventi didattici, ne costituiscono un valido ed efficace ausilio.

Il Progetto è rivolto agli alunni e al personale scolastico del Plesso di via De Nicola 2. Esso prevede l'ampliamento della rete wireless dell'istituto , in modo da assicurare la copertura di rete a tutti gli ambienti didattici.

Il Progetto viene realizzato in collaborazione con il Comune di Milano e si integrerà nel più ampio intervento di cablaggio e copertura wi -fi che l'Ente locale intende effettuare nelle scuole del primo ciclo di Milano.

Obiettivi specifici e risultati attesi

- ✓ Attivare o potenziare il collegamento ad Internet in modalità wireless in tutti i locali del Plesso
- ✓ Migliorare il sistema di cablaggio, adeguandolo ai nuovi standard
- ✓ Permettere l'accesso ad Internet a tutto il personale della scuola e agli alunni con le opportune politiche di controllo degli accessi
- ✓ Adeguare le infrastrutture alle necessità derivanti dall'utilizzo di dispositivi e applicazioni utili allo svolgimento delle attività didattiche e alla compilazione del registro elettronico.

Attraverso l'ampliamento della rete LAN e WLAN del plesso si intendono creare le condizioni necessarie per conseguire i seguenti obiettivi didattici, metodologici e comunicativi:

Tel. 02/884 47052 – Fax. 02/884 47053

Indirizzo mail: miic8dy00c@istruzione.it – miic8dy00c@pec.istruzione.it





Ministero dell'istruzione, dell'Università e della Ricerca
ISTITUTO COMPRENSIVO "S. Ambrogio"
Via De Nicola, 40 - 20142 MILANO

- ✓ Rafforzare le capacità di attenzione negli alunni anche grazie al linguaggio multimediale
- ✓ Realizzare forme di collaborazione tra gli alunni attraverso gli strumenti multimediali
- ✓ Sviluppare la creatività degli allievi nell'uso degli strumenti e nella costruzione delle conoscenze
- ✓ Consolidare il problem solving
- ✓ Vivacizzare il brainstorming, finalizzato alla creazione di mappe mentali e concettuali
- ✓ Potenziare la scrittura creativa ispirata sia a testi, sia a immagini, sia ad altri stimoli fondati su linguaggi comunicativi misti
- ✓ Orientare la ricerca in rete, considerando il web come "finestra sul mondo" e grande repertorio di risorse multimediali e interdisciplinari
- ✓ Favorire l'incontro tra apprendimento formale, informale e non formale
- ✓ Favorire la trasformazione del ruolo del docente da trasmettitore di saperi a facilitatore, avvicinandolo così a nuove modalità di apprendimento
- ✓ Facilitare il confronto degli insegnanti sulle metodologie e sulle tecnologie, nonché favorire la documentazione dei prodotti e dei processi.

Risultati attesi

- ✓ Ampliamento delle possibilità di accesso alla rete a fini didattici
- ✓ Implementazione dell'uso delle ICT nella didattica
- ✓ Miglioramento dei risultati di apprendimento
- ✓ Miglioramento del grado di inclusione scolastica
- ✓ Miglioramento degli esiti scolastici a distanza
- ✓ Miglioramento del grado di motivazione e di competenza dei docenti

Finanziamento concesso

Sottoazione	Codice identificativo progetto/	Titolo modulo	Importo autorizzato forniture	Importo autorizzato spese generali	Totale autorizzato progetto
10.8.1.A2	10.8.1.A2-FESRPON-LO-2015-6	Adeguamento infrastrutture del Plesso di Via De Nicola 2	€ 6.255,72	€ 1.103,27	€ 7.358,99

Tel. 02/884 47052 – Fax. 02/884 47053

Indirizzo mail: miic8dy00c@istruzione.it – miic8dy00c@pec.istruzione.it

