

PROGETTO

TUTTA LA SCUOLA DIGITALE

Da alcuni anni nel nostro Istituto, grazie anche a tutti gli sponsor e all'Amministrazione comunale che ci hanno sostenuto, grazie alle risorse ricavate dalle varie feste o da contributi dei genitori, la diffusione della didattica digitale nelle classi dell'istituto da obiettivo prioritario è diventata una realtà.

Ora stiamo completando l'installazione delle LIM nelle scuole primaria e secondaria e vorremmo dotarle di laboratori mobili nella versione mista di pc e tablet.

Per la scuola dell'Infanzia vorremmo avvicinare i bambini al mondo della tecnologia e della robotica per aiutarli a sviluppare la logica, a contare, a visualizzare i percorsi nello spazio e ad apprendere le basi dei linguaggi di programmazione.

Nella scuola Secondaria attualmente TUTTE LE CLASSI SONO PROVVISORIE DI LIM, ma dal prossimo anno ne servirà un'altra per l'utilizzazione di un ulteriore spazio classe; alla primaria di PADULLE ve ne sono 10 , UNA IN TUTTE LE CLASSI. Alla primaria di Tavernelle ve ne sono 9 SU 11 CLASSI.

A Padulle è presente anche un laboratorio mobile condiviso da due classi 2.0. A breve si porterà la condivisione su tutto il primo piano della scuola. Alla Secondaria è già previsto l'acquisto di un laboratorio mobile da utilizzare nelle 5 classi del piano che servirà.

Vorremmo gradualmente attrezzare le scuole dell'infanzia di computer all-in-one che si presentano molto indicati per l'e-learning degli alunni da tre a cinque anni. Attualmente ne è stato acquistato uno in uso alla materna di Osteria nuova.

L'anno scorso abbiamo ottenuto un finanziamento all'interno del Piano Operativo Nazionale (PON) con il quale abbiamo potenziato la rete LAN/WLAN. L'Ente Locale ha completato il cablaggio con fibra ottica delle Scuole Secondaria e Primaria di Padulle.

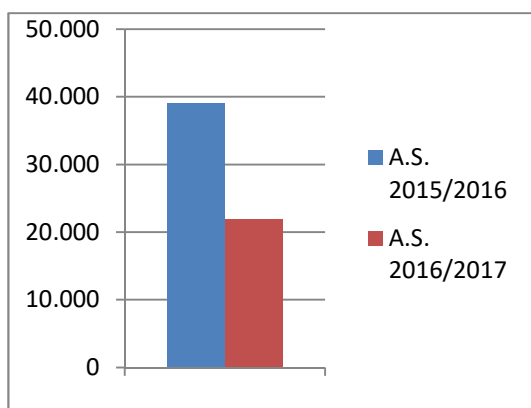
In linea con il testo delle Indicazioni Nazionali in cui si insiste sulla costruzione di adeguati ambienti di apprendimento e sulle didattiche cooperative tese ad alleggerire le strategie prevalentemente trasmissive, la scuola ritiene ormai indispensabile avere almeno una LIM in ogni classe, possedere laboratori mobili, attrezzare le classi per la loro fruizione, disporre di una connessione veloce in tutte le scuole e avviare percorsi multimediali già dalla scuola dell'infanzia.

Per dare a tutti gli alunni questa opportunità non manca molto:

- 3 LIM per un importo indicativo di 5.700 €.
- un laboratorio mobile per un importo indicativo di 10.000 €
- 9 computer all-in-one per un importo indicativo di euro 6.300 €

Abbiamo appena programmato una spesa di 5.000 euro come Istituto, se gli sponsor e tutte le famiglie dessero anche un piccolo contributo potremmo presto raggiungere l'importo complessivo di 22.000 euro.

Il grafico che segue mostra i passi compiuti, con l'aiuto di tutta la comunità in un solo anno scolastico.



Non si propongono cifre: ognuno dà quello che può, coinvolgendo magari anche i ragazzi stessi in qualche piccola rinuncia per un'opportunità da condividere con tutti.

Qualora si prendano in considerazione le nostre richieste, siamo a disposizione per pubblicizzare l'aiuto che ci è stato offerto e per rendicontare circa i percorsi svolti, i risultati raggiunti e gli obiettivi di miglioramento prefissati.

Chi coglie questo invito può effettuare un versamento su IT29 U061 1537 0610 0000 0001813 con la causale " Tutta la scuola digitale" specificando, se si desidera, a quale plesso si intende

Grazie per l'attenzione

Il Dirigente Scolastico
Prof.ssa Silvia Orlati