



All'Albo e Sito Web

Manifestazione di interesse alla realizzazione della rete cablata nelle aule dei plessi dell'IIS "E. Medi"

Il periodo d'emergenza che da inizio 2020 ha sconvolto la vita quotidiana di ogni cittadino, ha determinato, anche nel mondo scolastico, la necessità di fornire agli studenti d'ogni ordine e grado senza soluzione di continuità, la formazione didattica mediante l'utilizzo di tecnologie digitali finora usate solo in minima percentuale e in settori specifici.

Tuttavia anche se l'inizio del periodo d'emergenza è molto recente, grazie alla bontà e ai sacrifici degli alunni, delle famiglie, dei docenti e di tutto il personale scolastico, con i mezzi disponibili e nonostante tutte le problematiche emerse e più o meno superate, per l'a.s. 2019/2020, esami di stato inclusi, agli studenti si è garantito il piano di studi previsto.

Tenuto conto che a breve inizierà il nuovo a.s., delle aspettative non molto promettenti sotto il profilo di una nuova o eventuale impennata dei contagi e alla luce dell'esperienza maturata e appena descritta, il senso del dovere istituzionale e il diritto che gli alunni hanno a ricevere la formazione scolastica prevista, senza ulteriori sacrifici a cui il Covid-19 ci ha vincolati, inducono ad immaginare, progettare e laddove possibile strutturare le aule a nostra disposizione, con tutti i mezzi di nuova tecnologia oggi disponibili.

Il digitale nella quotidianità è parte dominante delle nostre vite ma la pandemia, nel mondo dell'istruzione, ha fatto emergere i consolidati ritardi di aggiornamenti tecnologici rispetto ad altri Paesi e che c'è tanta strada da percorrere. Questa Istituzione Scolastica certamente vuole garantire l'insegnamento portandolo anche al domicilio dei propri studenti.

Seguire la lezione da casa e non in aula, non deve rappresentare una limitazione; l'iterazione in tempo reale con docenti e i compagni di classe deve essere assicurata in ogni circostanza. Per questa ragione, la base su cui portare avanti altri progetti migliorativi è la realizzazione capillare in ogni singola aula, ufficio, segreteria, laboratorio, etc, di una rete dati cablata idonea a garantire ogni lavoro a cui la scuola è deputata: videoconferenze, attività di tutor, corsi online, smart working, e quant'altro.

Allegato alla presente il **Disciplinare di cablaggio strutture**.

Lo scopo documento è definire i requisiti tecnici, i termini e le modalità relative al conseguimento di un nuovo cablaggio strutturato e dei relativi servizi connessi, da implementare presso le seguenti sedi del IIS Medi Barcellona P.G.

- Sede Valli via degli Studi 74
- Sede Palacultura via S.Andrea
- Sede S.Antonino vico Picardi

L'attività, quindi, interesserà sia il cabling dei singoli locali, che l'interconnessione degli stessi, includendo, tra l'altro, la posa dei cavi nel rispetto delle specifiche tecniche e normative.

Per quanto sopra descritto, si propone il coinvolgimento di soggetti competenti alla realizzazione dell'infrastruttura in parola.

I soggetti interessati a presentare manifestazione d'interesse sono invitati a fare sopralluogo alle strutture in data 05.08.2020 alle ore 10,00 previa comunicazione al seguente indirizzo email meis03400b@istruzione.it.

Il Dirigente Scolastico
1 F.to Domenica Pipito'
1 Firma autografa sostituita a mezzo stampa
ai sensi dell'art. 3 comma2 del decreto legislativo n. 39/1993