



LICEO STATALE “CARLO TENCA” ? MILANO

P. I. 80126370156 Cod. Mecc. MIPM11000D

Bastioni di Porta Volta, 16–20121 Milano

Tel. 02.6551606 – Fax 02.6554306

C. F. 80126370156 - Cod. Mecc. MIPM11000D

Email: mipm11000d@istruzione.it – PEC segreteria.liceotenca@pec.it

2020-2021

Utilizzo laboratorio di Fisica

- 1 - Formazione e aggiornamento

Durata Progetto: annuale

Responsabile: Capocelli

Sintesi del progetto

In questi ultimi anni si è iniziato un lavoro di ammodernamento della strumentazione presente nel laboratorio di Fisica.

Per tale ragione si vogliono realizzare delle schede di laboratorio molto dettagliate (riguardo due o tre esperimenti per ogni classe) per permettere a tutti i docenti, con l'aiuto del tecnico di laboratorio, di utilizzare la nuova strumentazione. Tali esperimenti poi verranno utilizzati insieme ai docenti interessati (corso di aggiornamento) .

Inoltre si vogliono acquistare dei nuovi strumenti per poter realizzare semplici esperimenti che però renderebbero la comprensione dell'argomento trattato in classe molto più chiaro. Infatti si verrebbe a mostrare l'aspetto sperimentale della materia che i ragazzi faticano molto a comprendere.

Infine si vogliono acquistare degli elementi di arredo, quali le tende oscuranti, che permettano di utilizzare strumenti già presenti in laboratorio come ad es. gli strumenti di ottica.

Obiettivi:

rendere usufruibile al meglio il laboratorio di Fisica della scuola

Destinatari:

tutti gli studenti della scuola

tutti i docenti del Dipartimento di Matematica e Fisica

Risultati attesi

Altro: utilizzare meglio e di più il laboratorio di Fisica della scuola

Soggetto proponente

Soggetto proponente:

Dipartimento

Modalità di partecipazione: Obbligatorio

Orario e periodo di svolgimento

Tempo

Periodo

Orario

Extracurriculare novembre - maggio pomeridiano da stabilire

Milano: 21/10/2020

Responsabile del Progetto: Capocelli

Inviato da capocelli.laura il Mer, 21/10/2020 - 23:31