

PROGRAMMA EFFETTIVAMENTE SVOLTO A.S. 2016-17

MATERIA: FISICA

DOCENTE: M.E.LONATI

CLASSE 4 A Isa

**Prerequisiti**

moto rettilineo uniforme  
moto rettilineo uniformemente accelerato  
moto circolare uniforme  
moto armonico  
il pendolo

Dal testo in adozione

*Parodi – Ostili - Mochi Onori*

fisica in evoluzione - volume 2

*editrice pearson*

**Modulo 4 le onde**

unità 1 le onde meccaniche

unità 2 il suono

**Modulo 5 la luce**

unità 1 il modello ondulatorio della luce

unità 2 la luce la materia

**modulo 6 il campo elettrico**

unità 1 cariche e campi elettrici

Unità 2 il potenziale elettrico

unità 3 la corrente elettrica – esclusi i circuiti elettrici

vittuone, giugno 2017

firma docente

firma studenti

---