



ISTITUTO MATTEI

ISTITUTO
STATALE DI
ISTRUZIONE
SECONDARIA
SUPERIORE

PROGRAMMA SVOLTO

Docente CARANDENTE SALVATORE	
Disciplina FISICA	
Classe QUARTA A LICEO ARTISTICO	A.S. 2015/2016

- Recupero contenuti degli anni precedenti
 - Problemi delle misure
 - L'equilibrio
 - L'attrito
 - La legge di Hooke
 - I moti nel piano
 - I principi della dinamica
 - Statica dei fluidi
- Termologia: i gas
 - La legge di Boyle
- Il principio zero
- Il primo principio della termodinamica
- Il secondo principio della termodinamica
- La trasmissione del calore
- L'equilibrio termico
- I moti oscillatori e periodici

Gli alunni

Il docente
Salvatore Carandente



FONDI
STRUTTURALI
EUROPEI **pon**
2014-2020

via Settembrini, 12 - 81100 Caserta - tel.0823321717 - fax 0823447024
cod. fisc.: 80004830610 - www.matteicaserta.gov.it
mail: ceis022004@istruzione.it - pec: ceis022004@pec.istruzione.it