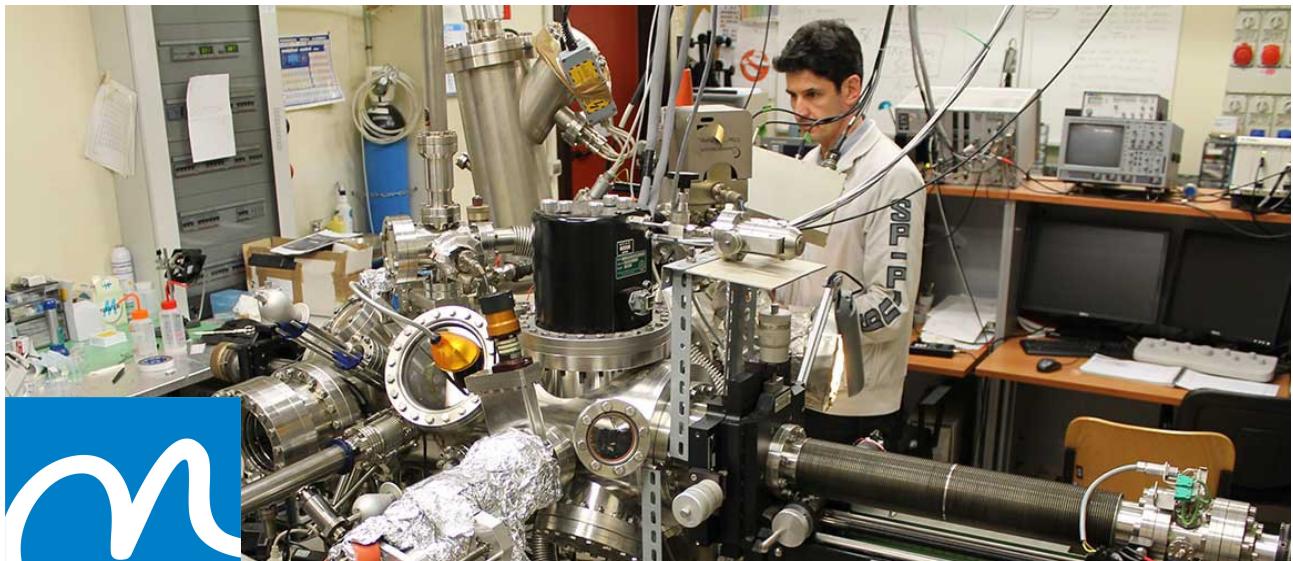


Progetto Laboratori delle scienze | Fisica



In collaborazione con
la Facoltà di Matematica e Fisica
dell'Università Cattolica di Brescia

Un Progetto selezionato e sostenuto dal Fondo per la Repubblica Digitale



UNIVERSITÀ
CATTOLICA
del Sacro Cuore



Le attività si svolgono presso i Laboratori del Dipartimento di Fisica della Facoltà di Matematica e Fisica dell'Università Cattolica di Brescia, in via della Garzetta 48 con la collaborazione dei ricercatori del Dipartimento Prof.ssa *Stefania Pagliara*



ATTIVITÀ VALIDE COME PCTO

LUNEDÌ 2.02	Ore 10.10/14.00	Esperimenti che mettono in evidenza il comportamento ondulatorio della luce: - polarizzazione - interferenza (esperimento di Young) - misura della velocità della luce - legge di Snell	4^aA LICEO SCIENTIFICO Prof. D. Visentin
MERCOLEDÌ 4.02	Ore 10.10/14.00		4^aB LICEO SCIENTIFICO Prof. D. Visentin

LUNEDÌ 9.02	Ore 10.10/14.00	Misurare la velocità e la posizione in un moto rettilineo. Uso della strumentazione ed elaborazione grafica dei dati.	3^aA LICEO SCIENTIFICO Prof. A. Raffelli Prof. D. Visentin
MERCOLEDÌ 11.02	Ore 10.10/14.00	Studio delle leggi di conservazione della quantità di moto in un urto tra due corpi. Studio delle leggi di conservazione dell'energia.	3^aB LICEO SCIENTIFICO Prof. A. Raffelli Prof. D. Visentin

LUNEDÌ 23.02	Ore 10.10/14.00	Esperimenti su fenomeni elettromagnetici: - misurazioni di campi magnetici - la bilancia elettrodinamica	5^aA LICEO SCIENTIFICO Prof. A. Raffelli
MERCOLEDÌ 25.02	Ore 10.10/14.00	- l'esperienza di Thomson - la misurazione dell'effetto Hall - fenomeno dell'induzione elettromagnetica	5^aB LICEO SCIENTIFICO Prof. A. Raffelli

INFO:

TRASPORTO

Appuntamento in classe alle 10.10 con il Docente.

Viaggio in metro, ciascuno deve procurarsi un biglietto. Rientro in autonomia.