



ASSOCIAZIONE POZZO DI MIELE



NEWSLETTER N° 004-2022 - del 2 FEBBRAIO 2022

Carissimi Soci, Colleghi e Simpatizzanti

Con questa Newsletter vi invitiamo a partecipare ad un importante evento che si terrà sabato 12 febbraio p.v. alle ore 15:00 presso il Circolo Filologico di Milano - Palazzo Liberty - Via Clerici 10.

Primo Lodi ci parlerà di



JAMES CLERK MAXWELL

**SABATO 12
FEBBRAIO 2022 ...
ORE 15**

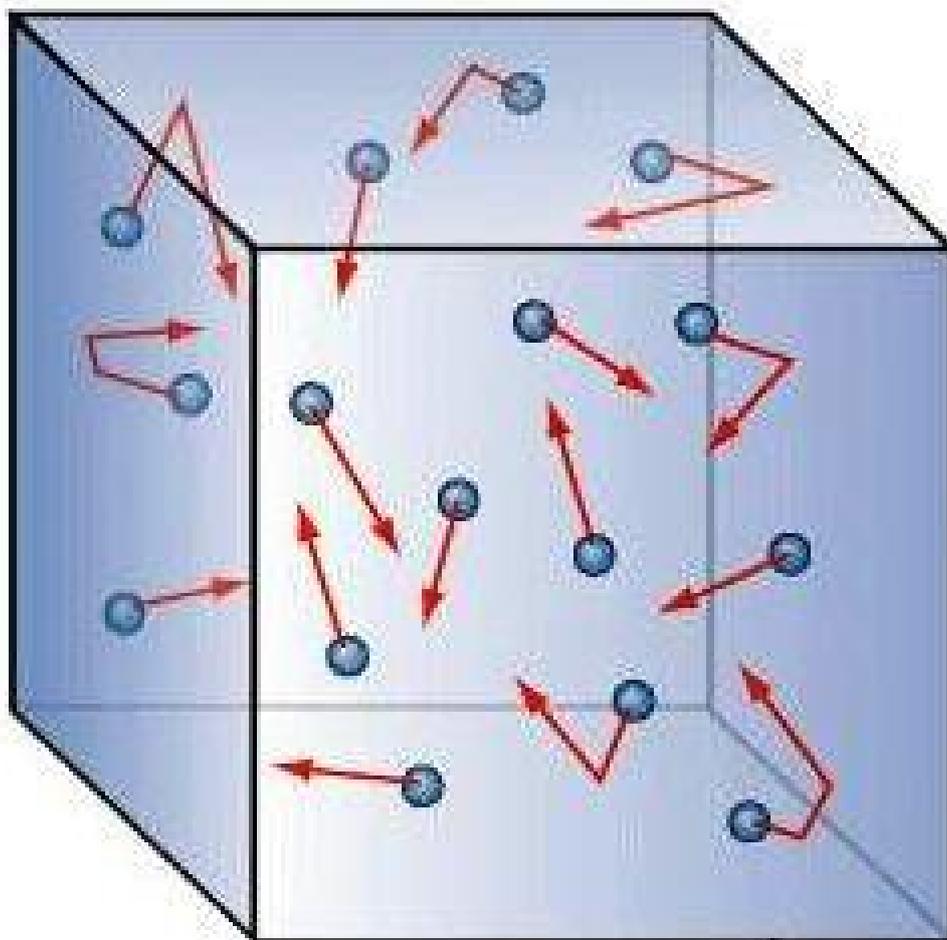
James Clerk Maxwell è stato l'ultimo grande genio della fisica classica.

Nella conferenza precedente abbiamo parlato della formulazione, da parte di Maxwell, delle leggi dell'elettromagnetismo. Da quelle equazioni si è capito che quando corrente o campo magnetico variano vengono emesse onde elettromagnetiche: la scoperta ha marcato l'inizio della società moderna.

Maxwell non si è fermato qui: in questa conferenza racconterò il secondo fondamentale contributo di Maxwell ad una branca completamente diversa della fisica: la termodinamica. Prima di Maxwell, la termodinamica era un edificio con tante leggi ben sperimentate, a cui mancava però il perché: da dove derivano queste leggi? La completa comprensione dei fenomeni è avvenuta grazie allo sviluppo della teoria cinetica dei gas: questo è stato il completamento delle leggi di fisica che oggi chiamiamo classica.



ASSOCIAZIONE POZZO DI MIELE



**La Conferenza, organizzata dal Circolo Filologico
Milanese - Sezione di Tecnica & Informatica, si
terrà in presenza.**



Vi aspettiamo ò . numerosi !

Il Consiglio Direttivo di Pozzo di Miele