

Meccanica

Approfondimenti	Info
<i>Quest'argomento non è collegato ad altri approfondimenti correlati. Si consiglia, in ogni caso, di controllare sempre [l'Indice] degli Approfondimenti</i>	<i>Questa pagina è solo improntata in attesa di completamento da parte dei Collaboratori. Se sei interessato a collaborare attivamente con Extrapedia, leggi come fare [Collabora]</i>

Meccanica (dal greco μηχανική) è quell'area della scienza interessata al comportamento dei corpi fisici quando sottoposti a forze o spostamenti, e ai successivi effetti dei corpi sul loro ambiente. La disciplina scientifica ha le sue origini nell'antica Grecia con gli scritti di [Aristotele](#) e [Archimede](#) ¹⁾. Durante il primo periodo moderno, scienziati come [Galileo](#), [Keplero](#) e [Newton](#) gettarono le basi per quella che oggi è conosciuta come [Meccanica classica](#). È un ramo della [Fisica classica](#) che si occupa di particelle che sono a riposo, o si muovono con velocità significativamente inferiori alla velocità della luce. Può anche essere definita come una branca della scienza che si occupa del moto e delle forze interagenti sugli oggetti.

Extrapedia Science

« [Home](#) » - « [Indici Tematici](#) » - « [Indice Scienze Naturali](#) »

¹⁾

Renn, J., Damerow, P. e McLaughlin, P. "Aristotele, Archimede, Euclide e l'origine della meccanica: la prospettiva dell'epistemologia storica". Berlino: Max Planck Institute for the History of Science, 2010

From:

<http://extrapedia.org/> - **Extrapedia**

Permanent link:

<http://extrapedia.org/db/meccanica>

Last update: **13/06/2021 15:19**

