

## Visualizzazione scientifica

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

**La Visualizzazione scientifica** è una branca della scienza interdisciplinare. Secondo [Michael Friendly](#), "è principalmente interessata alla visualizzazione di fenomeni tridimensionali (architettonici, meteorologici, medici, biologici, ecc.), dove l'accento è posto su rendering realistici di volumi, superfici, fonti di illuminazione, ecc..., forse con una componente dinamica (temporale)". <sup>1)</sup> È anche considerata un sotto-insieme di [Computer grafica](#), una branca dell'[Informatica](#). Lo scopo della Visualizzazione scientifica è di illustrare graficamente i dati scientifici per consentire agli scienziati di comprendere, illustrare e raccogliere informazioni dai loro dati.

---

*"Qualora alcuni link non funzionassero, si prega di comunicarlo allo Staff - [staff@extrapedia.org](mailto:staff@extrapedia.org)"*

---

### visualizzazione

<sup>1)</sup>

Michael Friendly (2008) - *"Le pietre miliari nella storia della cartografia tematica, della grafica statistica e della visualizzazione dei dati"*

From:

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

Permanent link:

[https://extrapedia.org/db/visualizzazione\\_scientifica](https://extrapedia.org/db/visualizzazione_scientifica)

Last update: **13/04/2019 16:09**

