

Geostatistica

Approfondimenti	Info
Quest'argomento non è collegato ad altri approfondimenti correlati. Si consiglia, in ogni caso, di controllare sempre [l'Indice] 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 [Collabora]

La Geostatistica è una branca della statistica che si concentra su dataset spaziali o spaziotemporali. Sviluppata originariamente per predire distribuzioni di probabilità di gradi di minerale per operazioni minerarie, ¹⁾ è attualmente applicata in diverse discipline tra le quali: [Geologia petrolifera](#), [Idrogeologia](#), [Idrologia](#), [Meteorologia](#), [Oceanografia](#), [Geochemica](#), [Geometallurgia](#), [Geografia](#), [Silvicoltura](#), [Controllo ambientale](#), [Ecologia del paesaggio](#), [Scienza del suolo](#) e [Agricoltura](#). La Geostatistica è applicata in vari settori geografici, in particolare quelli che riguardano la diffusione di malattie ([Epidemiologia](#)), la pratica del commercio e della pianificazione militare ([Logistica](#)) e lo sviluppo di efficienti reti spaziali. Gli algoritmi geostatistici sono incorporati in molti luoghi, compresi i sistemi d'informazione geografica (GIS) e nell'ambiente statistico R. ²⁾

Extrapedia Science

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

1)

Danie G. Krige (1951) - *“Un approccio statistico ad alcuni problemi basilari di valutazione delle miniere nel Witwatersrand”*

2)

GPTS Hemakumara & Ruslan Rainis (2015) - *“Modellistica geo-statistica per valutare gli impatti socio-economici delle famiglie nel contesto della conversione delle aree basse nella regione metropolitana di Colombo-Sri Lanka”* - Documento presentato agli atti della conferenza AIP

From:

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

Permanent link:

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

Last update: **14/06/2021 06:08**

