

Cartografia

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>

La Cartografia è lo studio e la realizzazione di mappe. Combinando scienza, [estetica](#) e tecnica, la Cartografia si basa sulla premessa che la realtà può essere modellata in modi che comunichino efficacemente le informazioni spaziali.

I problemi fondamentali della Cartografia tradizionale sono:

1. Impostare l'agenda della mappa e selezionare i tratti dell'oggetto da mappare: questo è il problema nella modifica di una mappa, i tratti possono essere fisici, come strade o masse terrestri, o possono essere astratti, come toponimi o confini politici.
2. Rappresentare il terreno dell'oggetto mappato su un supporto piatto: questo è il problema delle proiezioni cartografiche.
3. Eliminare le caratteristiche dell'oggetto mappato che non sono rilevanti per lo scopo della mappa: questo è il problema della generalizzazione.
4. Ridurre la complessità delle caratteristiche che saranno mappate: anche questo è un problema legato alla generalizzazione.
5. Orchestrare gli elementi della mappa per trasmettere al meglio il suo messaggio al pubblico: questo è il problema della progettazione della mappa.

La cartografia moderna costituisce molti fondamenti teorici e pratici dei sistemi d'informazione geografica.

Extrapedia Science

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

From:

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

Permanent link:

<https://www.extrapedia.org/db/cartografia>

Last update: **14/06/2021 05:53**

