

Ecologia Digitale: Nutrire il Nostro Mondo

*Come le nostre vite digitali plasmano
il Pianeta e noi stessi?*

*Finanziato dall'Unione Europea. Tuttavia, i punti di vista
e le opinioni espressi sono esclusivamente quelli
dell'autore/degli autori e non riflettono necessariamente
quelli dell'Unione Europea o dell'Agenzia esecutiva
europea per l'istruzione e la cultura (EACEA). Né l'Unione
Europea né l'EACEA possono essere ritenute responsabili
per essi.*



Cos'è l'Ecologia Digitale?

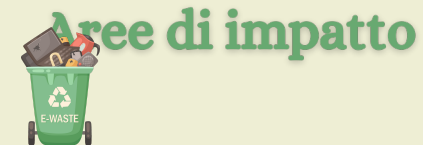
L'Ecologia Digitale esplora l'intricata connessione tra il nostro mondo digitale e l'ambiente naturale.

Evidenzia come ogni cosa, dalla produzione dei nostri dispositivi allo streaming video, abbia un impatto sul pianeta. Ma non sono tutte cattive notizie! L'Ecologia Digitale indaga anche come la tecnologia possa essere un potente strumento per promuovere la sostenibilità. In definitiva, si tratta di incoraggiarci a essere più consapevoli e responsabili nel modo in cui utilizziamo la tecnologia.

Il costo ambientale delle nostre vite

Ogni singolo clic, streaming e dispositivo che utilizziamo lascia un segno sul nostro pianeta.

Le nostre vite digitali hanno conseguenze ambientali molto concrete, dall'estrazione di minerali rari all'alimentazione di enormi data center e alla creazione di montagne di rifiuti.



Rifiuti elettronici

Quando vecchi telefoni, laptop e altri dispositivi non vengono riciclati correttamente, possono danneggiare l'ambiente e la nostra salute.



Consumo energetico

Enormi data center e reti globali richiedono enormi quantità di elettricità, gran parte della quale proviene ancora dalla combustione di combustibili fossili che inquinano la nostra aria.



Inquinamento da dati

Anche l'archiviazione di foto nel cloud o l'invio di email consuma energia. Ogni bit di dati deve essere archiviato, trasferito ed elaborato, e tutto ciò contribuisce al consumo di energia.

Il tuo ruolo nell'ecosistema digitale

Anche piccoli cambiamenti nelle nostre abitudini digitali possono avere un grande impatto. Ecco alcuni modi in cui puoi contribuire:

- ✓ Invece di acquistare un nuovo dispositivo ogni anno, cerca di utilizzare telefoni, laptop e tablet il più a lungo possibile. Ripara il tuo vecchio telefono invece di sostituirlo. Cerca dispositivi elettronici ricondizionati quando ne hai bisogno di uno nuovo.
- ✓ Lo streaming di video, soprattutto ogni email, foto e in alta definizione, consuma molta energia. Quindi, considera di ridurre la risoluzione quando guardi video solo occasionalmente.
- ✓ I documenti archiviati nel cloud consumano energia. Quindi elimina le email vecchie e non necessarie e i file di grandi dimensioni dal tuo archivio cloud.

- ✓ Scollega i caricabatterie quando non sono in uso. Consumano comunque una piccola quantità di energia.
- ✓ Supporta le aziende che si impegnano per la sostenibilità, soprattutto in termini di web hosting e data center. Se hai un sito web, verifica se il tuo provider di hosting utilizza energia rinnovabile.

Invito all'Azione

Scopri di più & Partecipa !



www.learning4gree.eu



ADDUPT



[@addupt.eu](https://www.youtube.com/@addupt.eu)