

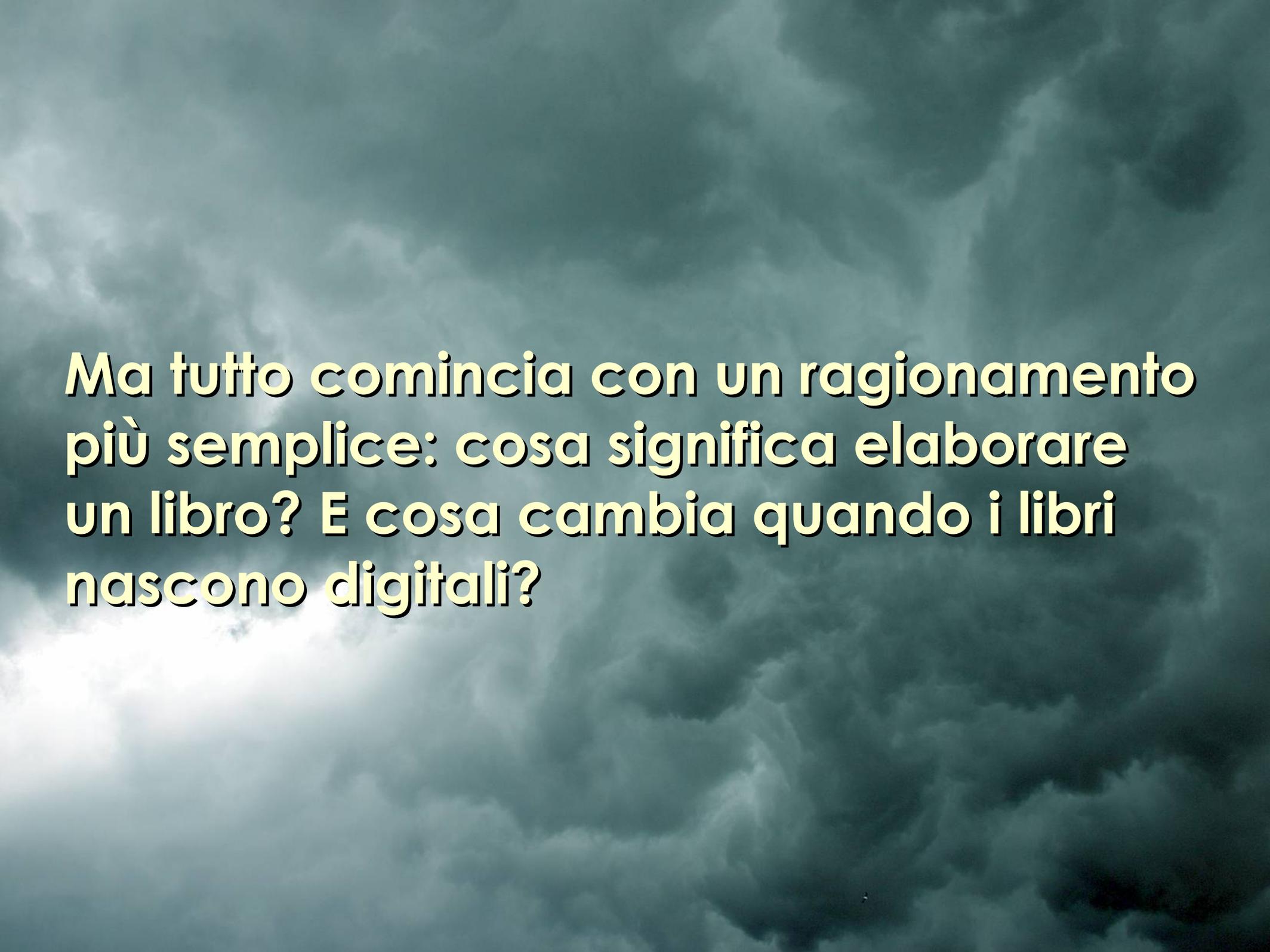
Mario Rotta

Libri e Nuvole

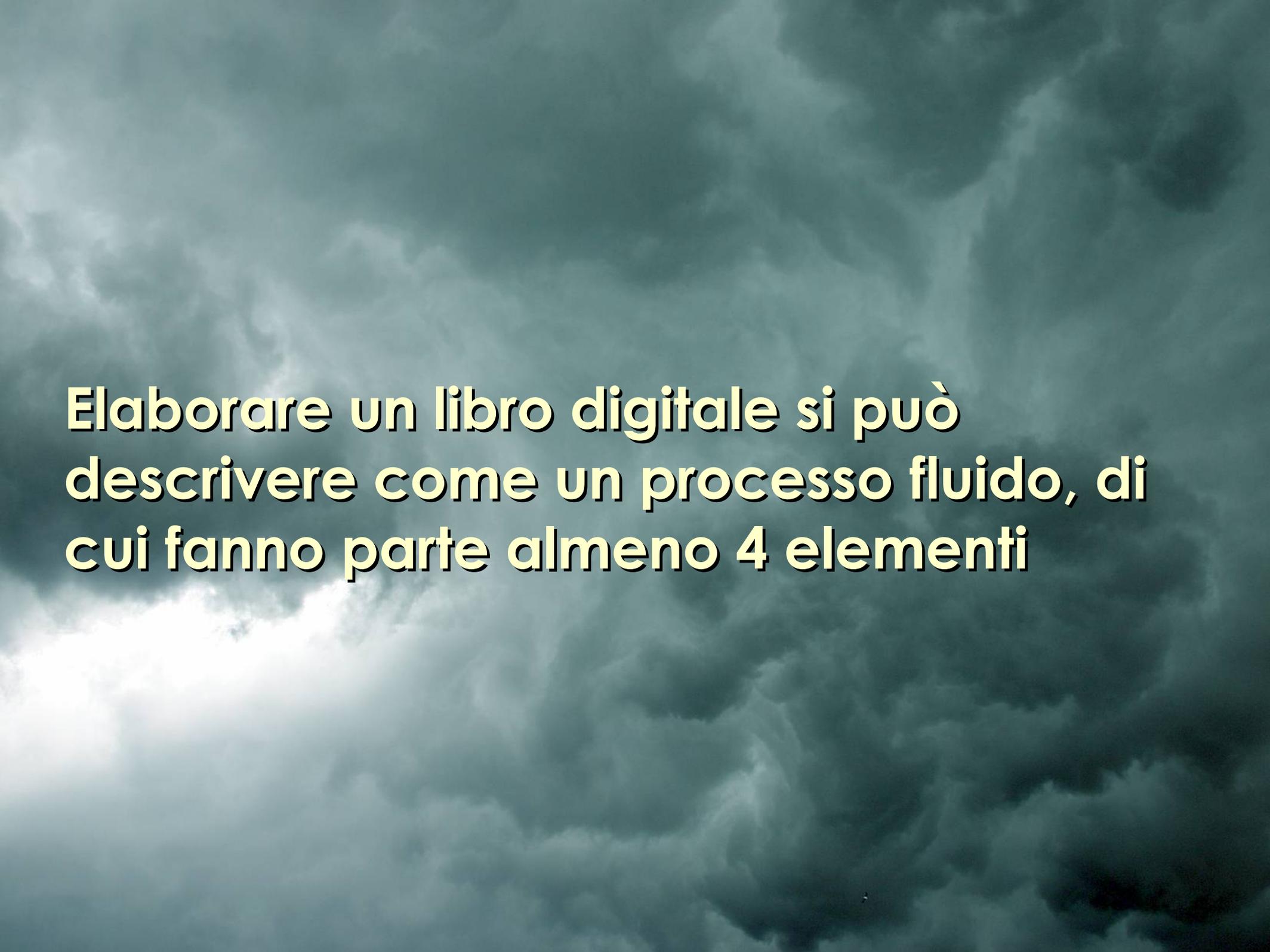
Apriamo i libri. Leggere, scrivere e condividere elementi digitali in ambito educativo. Ragionamento preliminare sull'ambiente EduCloud
Sanremo, eBookFest 2012

Dopo tutto, che cos'è un libro, se non una nuvola di idee che prende forma per poter cambiare?

“Ci son più cose in cielo e in terra, Orazio, che non sogni la tua filosofia”



Ma tutto comincia con un ragionamento più semplice: cosa significa elaborare un libro? E cosa cambia quando i libri nascono digitali?

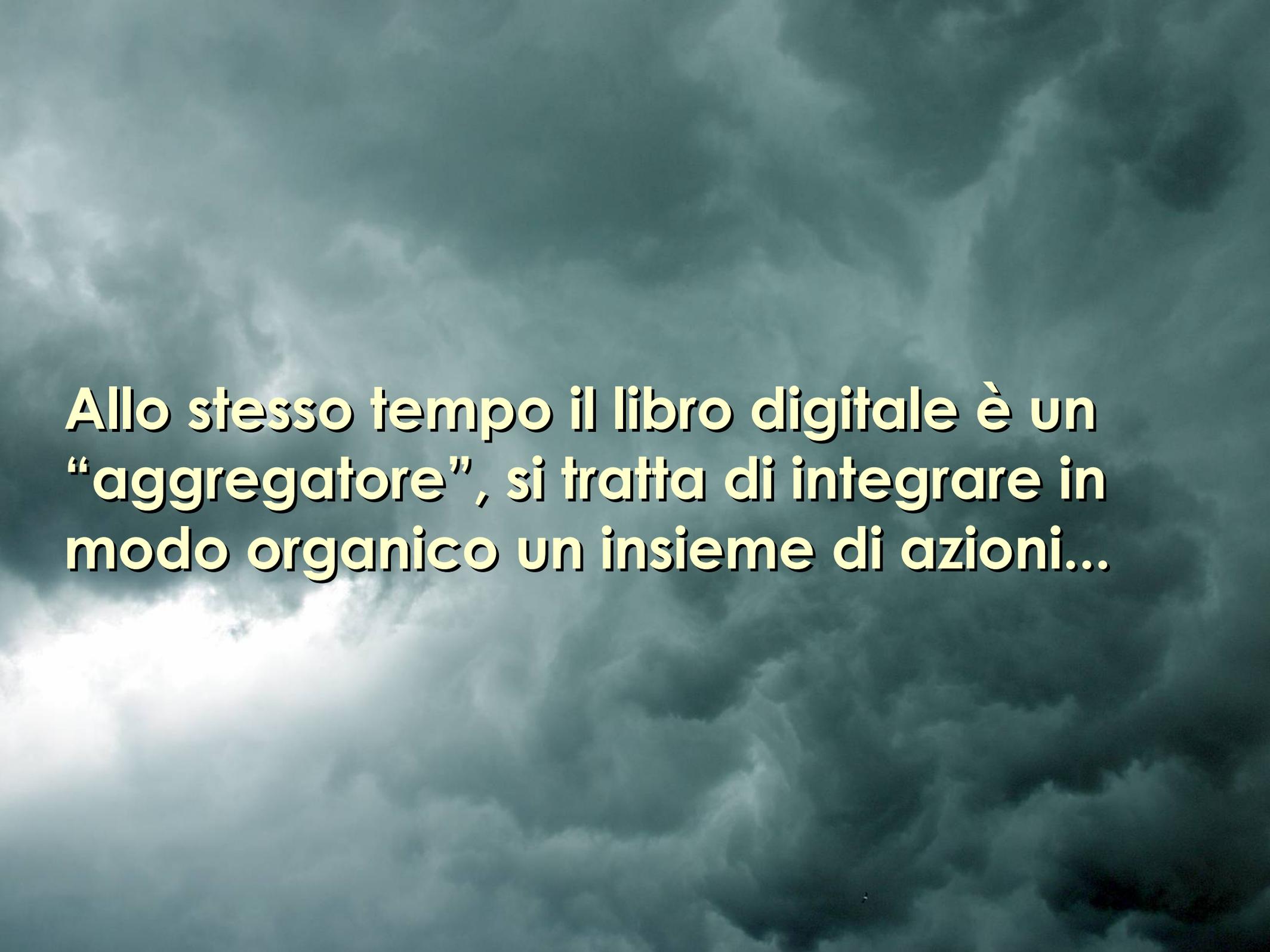


**Elaborare un libro digitale si può
descrivere come un processo fluido, di
cui fanno parte almeno 4 elementi**



Risorse
Strumenti
Interazioni
Scaffali

“Potrei viver confinato in un guscio di noce, e tuttavia ritenermi signore d'uno spazio sconfinato”



Allo stesso tempo il libro digitale è un “aggregatore”, si tratta di integrare in modo organico un insieme di azioni...



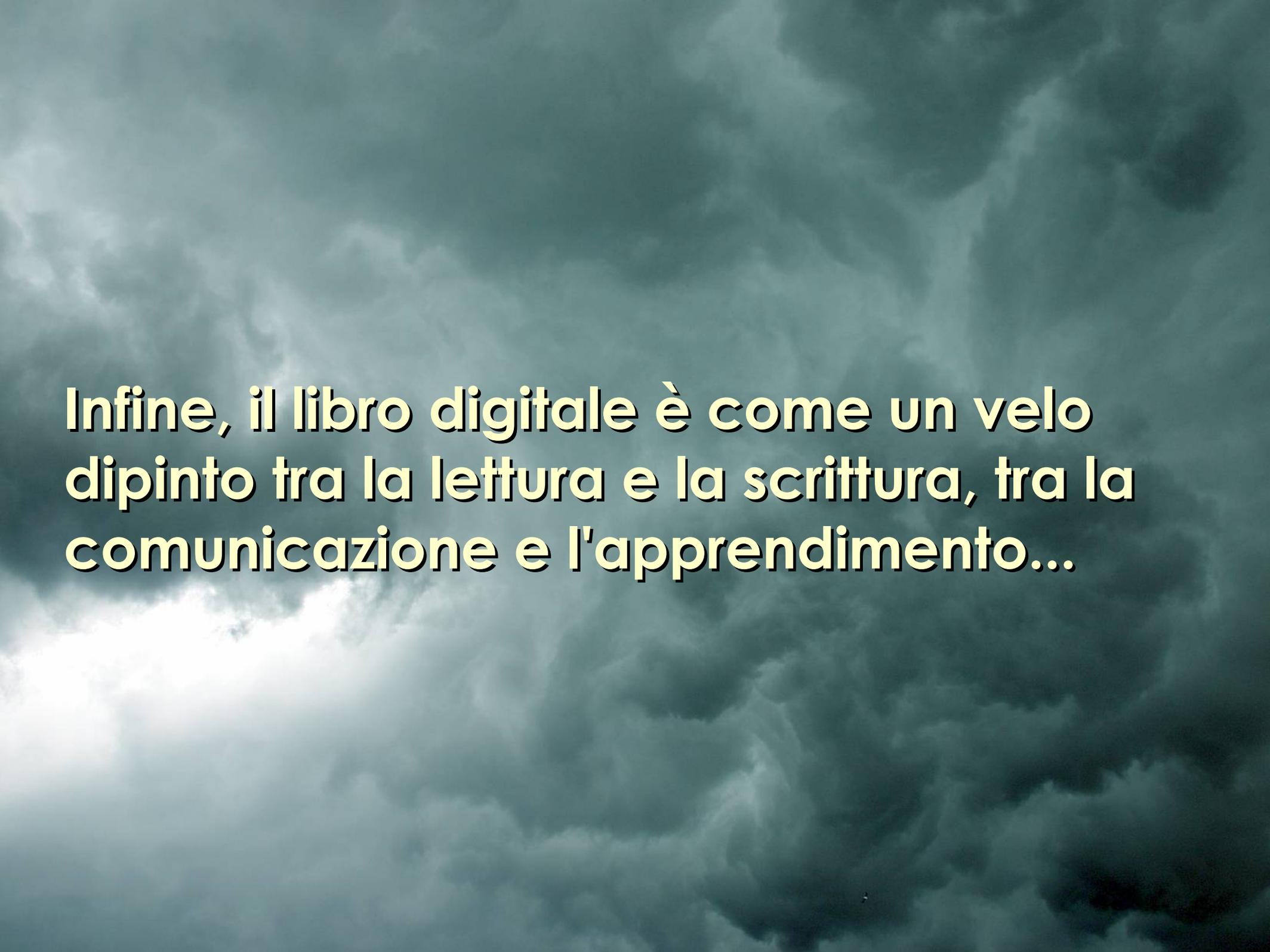
Cercare, confrontare, selezionare

Elaborare, rielaborare, riflettere

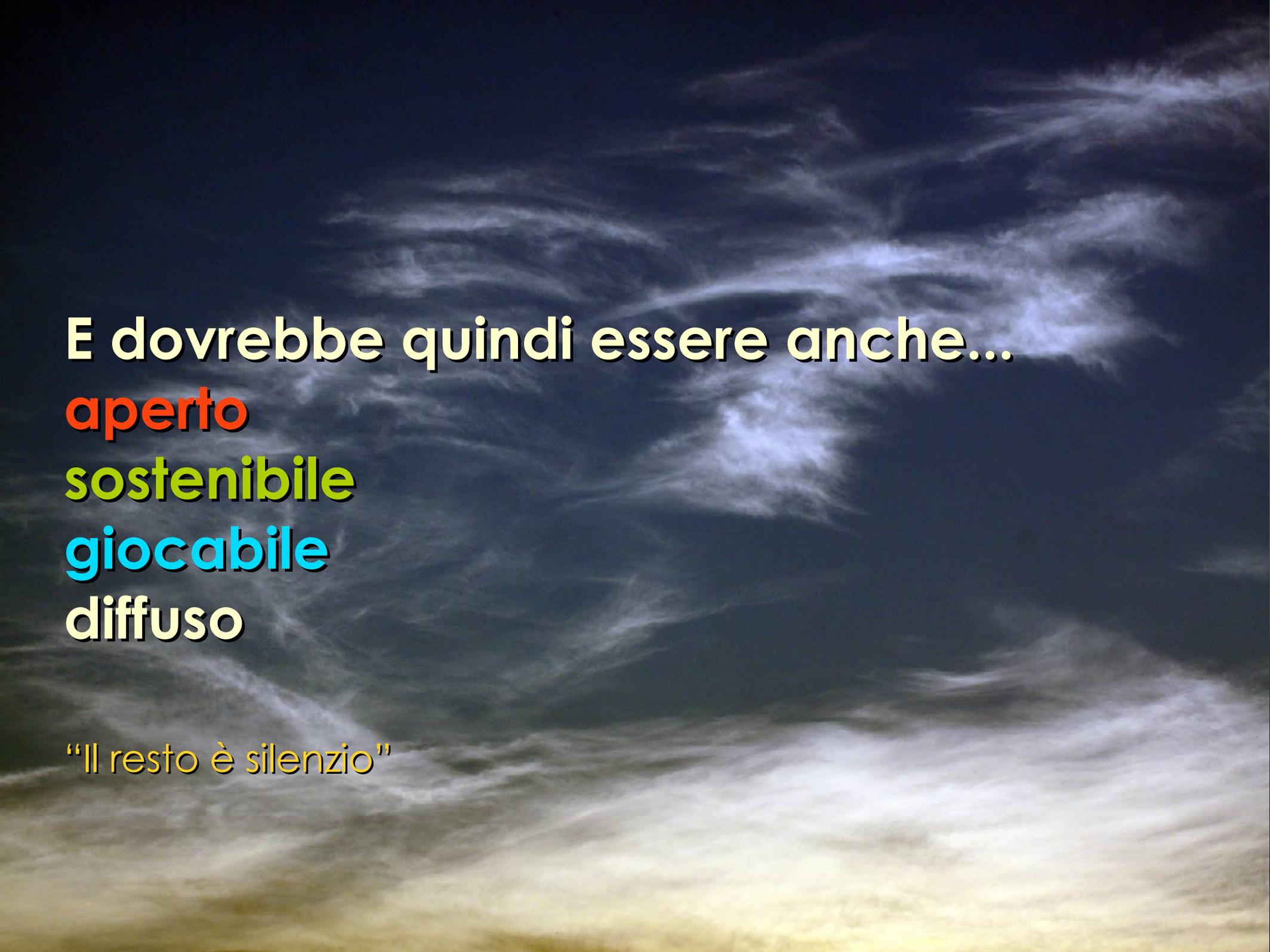
Condividere, discutere

Verificare, valutare, documentare

“Niente è buono o cattivo se non è tale nel nostro pensiero”



**Infine, il libro digitale è come un velo
dipinto tra la lettura e la scrittura, tra la
comunicazione e l'apprendimento...**



E dovrebbe quindi essere anche...

aperto

sostenibile

giocabile

diffuso

“Il resto è silenzio”



E la complessità? E le implicazioni educative? E le prospettive legate alle competenze digitali? E l'impatto dell'evoluzione tecnologica?

“Sappiamo ciò che siamo, ma non sappiamo ciò che potremmo essere”

A dramatic sky at sunset or sunrise. The sun is a bright, glowing orb low on the horizon, casting a warm, golden light across the scene. The sky is filled with various cloud formations, including wispy cirrus clouds and denser, textured clouds that catch the low light of the sun. The overall color palette is dominated by deep blues, greys, and vibrant oranges and yellows.

**Da tutto questo, e molto altro ancora,
prende forma il framework di
EduCloud...**

Benvenuto,
Guest! (entra)

EduCLOUD

Guida contestuale



EduCloud è un ambiente integrato che applica i principi enunciati e configura uno scenario in cui i libri digitali a contenuto educativo diventano aperti, collaborativi, fluidi...

Produttore: Garamond

Direzione scientifica: Roberto Maragliano

Progetto: Mario Rotta

Sviluppo: Orbis Quadro

Partnership: Wikimedia, LiberLiber, OilProject, Emons, Digilab e Dipartimento di Psicologia Uni Roma La Sapienza

Per riassumere, i punti fermi su cui si è insistito sono:

- integrazione di ambienti e strumenti
- contenuti aperti e aggregabili
- standard di riferimento fluidi
- sincronizzazione e personalizzazione
- contestualizzazione



Ci sono domande?