

## Scuola secondaria di I grado "Piumati"

### **SCELTA DEI LIBRI DI TESTO PER L'ANNO SCOLASTICO 2023/ 2024**

Classe per la quale si sceglie il libro di testo Classe **PRIMA** Sez. **A-B-C-D-E**

Referente di dipartimento: **Prof.ssa GIUBELLINO M.**

Materia: **TECNOLOGIA**

Autore: **A.Delpiano, M.Giusiano, E.Goldschmidt**

Titolo: **Futura. Corso di Tecnologia - Settori Produttivi ed energetici-**

Codice ISBN: **9788839565358**

VOLUME: **Unico**

Editore: **Paravia Sanoma Italia**

Prezzo aggiornato per l'anno scolastico: **2023/2024 euro 13,90**

Testo già in uso da sostituire: **"Progettare il futuro", A. Conti**

---

### **MOTIVAZIONE DELLA PROPOSTA**

#### **PRESENTAZIONE DEL TESTO**

Il testo propone un approccio tradizionale al disegno inserito però in uno scenario completamente trasformato dalle tecnologie digitali. Disegno e Tecnologia sono discipline STEM e in questo progetto rappresentano uno strumento di pensiero utile a comprendere la realtà, le forme del mondo, le procedure logico-geometriche.

#### **MOTIVAZIONE DIDATTICO – PEDAGOGICA**

- **validità dei contenuti:** il volume presenta l'aggiornamento delle informazioni alle più recenti novità in campo tecnologico.
- **rispondenza dei contenuti:** attenzione al legame tra la tecnologia e la realtà attuale, attraverso i capitoli speciali dedicati ai temi di ambiente e sviluppo sostenibile.
- **fruibilità del linguaggio da parte degli alunni:** la versione per la didattica inclusiva presenta mappe concettuali ad alta leggibilità, e sintesi multilingue accessibili nella versione digitale del testo.
- **possibilità di utilizzo didattico delle immagini:** immagini chiare ed esplicative unite a mappe ad alta leggibilità.
- **qualità / quantità degli esercizi, uso operativo del testo:** il libro presenta proposte didattiche semplici per il lavoro di gruppo in classe e autonomo a casa.

Oltre alle suddette caratteristiche mi preme sottolineare come l'esigenza di un libro di testo standard sia particolarmente sentita anche dai colleghi che si avvicendano sui due corsi coperti con cattedra a tempo determinato. La necessità di un libro di testo che non sia per la didattica semplificata è emersa in quanto punto di riferimento da cui partire per costruire la didattica. Purtroppo la versione semplificata va spesso integrata e non presenta attività o riferimenti aggiornati. Per chi trascorre a volte solo un anno nella nostra scuola non è facile integrare, spesso da zero, tale testo.

