

Sommario

Pier Cesare Rivoltella	
Prefazione	5

Serena Triacca
Didattica dell'immagine
Insegnare con la fotografia nella scuola primaria

Introduzione	9
--------------	---

Capitolo primo	
<i>Comunicazione didattica e cervello visivo</i>	15

1.1. Didattica del visibile: insegnare con le immagini, 15 - 1.2. Il compito del cervello visivo, 31 - 1.3. Basi neurofisiologiche della visione, 35 - 1.4. La specializzazione funzionale del cervello visivo: una soluzione semplice, 40 - 1.5. Prove a sostegno dell'autonomia dei sistemi percettivo-elaborativi, 45 - 1.6. Il fronteggiamento della complessità: tra ambiguità percettiva e semantica, 51 - 1.7. Il «potere delle immagini»: i neuroni specchio e la simulazione incarnata, 66 - 1.8. Neuroestetica delle immagini fotografiche, 76

Sommario

Capitolo secondo

Riflessioni sulla fotografia 83

2.1. L'orizzonte di riferimento, 83 - 2.2. Dall'arte alla fotografia, dalla fotografia all'arte, 84 - 2.3. Rappresentare la visione, 91 - 2.4. La fotografia al tempo del digitale, tra iperfotografia e postfotografia, 97

Capitolo terzo

La fotografia in classe: una ricerca nella scuola primaria 103

3.1. Una premessa: da dove siamo partiti, 103 - 3.2. La ricerca, 109 - 3.3. Risultati del questionario, 123 - 3.4. I casi in sintesi, 142 - 3.5. Riflessioni pedagogiche a margine dei casi di studio, 176

Capitolo quarto

Verso una didattica dell'immagine fotografica 199

4.1. Alcune domande per iniziare, 199 - 4.2. Progettare una lezione con le immagini, 200 - 4.3. Come lavorare con le immagini, 203 - 4.4. Criteri per la scelta delle immagini, 241 - 4.5. Domande-guida per la progettazione, 243 - 4.6. Ricercare immagini in Rete: cenni di *information retrieval*, 244 - 4.7. DImFo-KIT: un KIT per la didattica dell'immagine fotografica, 253 - 4.8. HowTo: usare un'app come e-portfolio per documentare gli apprendimenti, 279

Conclusioni 283

Appendice

Allegato A

Questionario insegnanti 293

Allegato B

Diario dell'insegnante (fruizione) 301

Sommario

Allegato C <i>Diario dell'insegnante (produzione)</i>	305
Allegato D <i>Modello di scheda per la mappatura di risorse funzionali alla didattica dell'immagine fotografica</i>	309
Allegato E <i>Licenza di utilizzo delle immagini fotografiche</i>	311
Bibliografia	313