

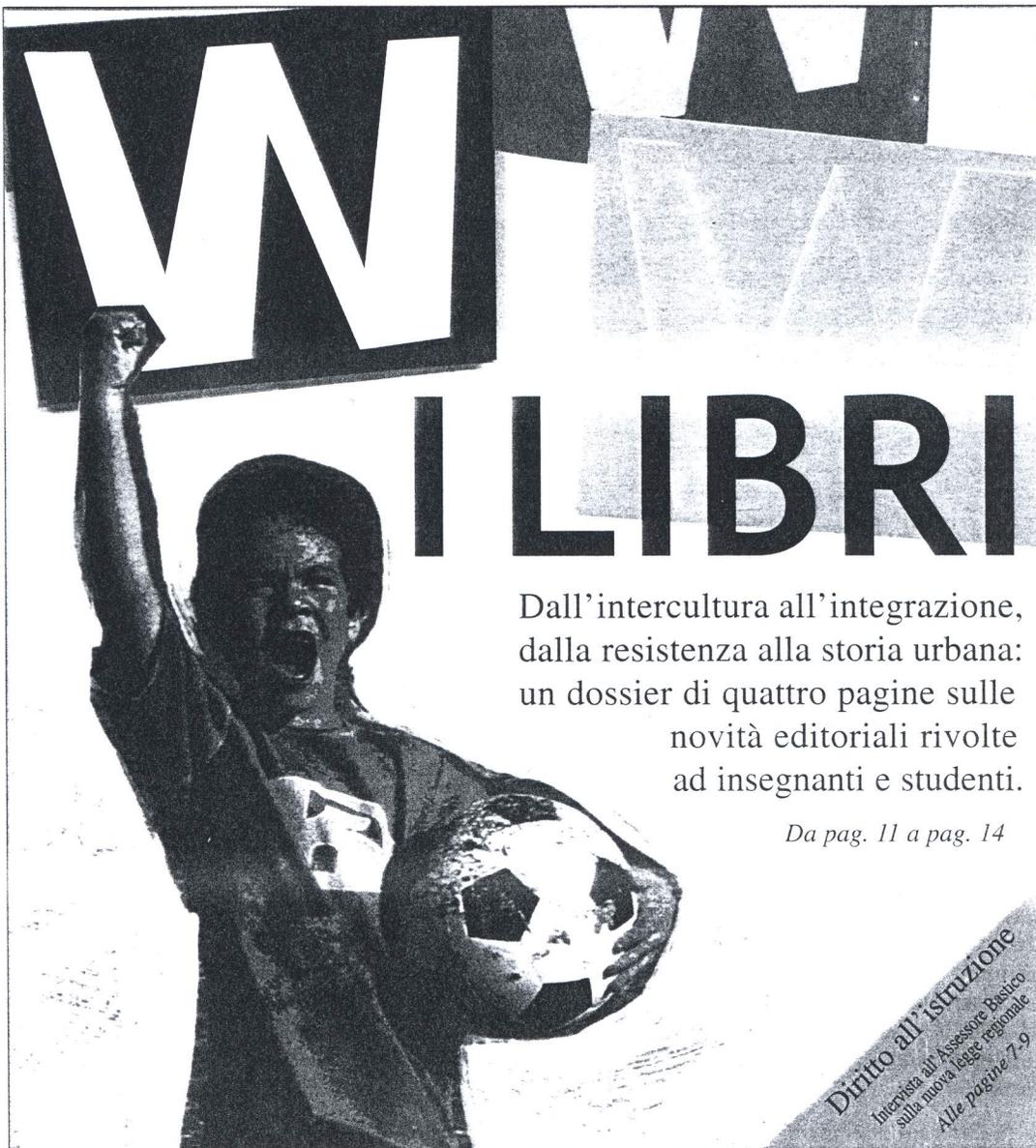
Maggio in 3^a classe

www.comune.modena.it/cde

anno VIII n. 1

gennaio/aprile 2003

CENTRO DOCUMENTAZIONE EDUCATIVA
CENTRO DOCUMENTAZIONE HANDICAP



I LIBRI

Dall'intercultura all'integrazione, dalla resistenza alla storia urbana: un dossier di quattro pagine sulle novità editoriali rivolte ad insegnanti e studenti.

Da pag. 11 a pag. 14

Diritto all'istruzione
Intervista all'Assessore Pasisco
sulla nuova legge regionale
Alle pagine 7-9

L'immagine della copertina è di Francesca Biasetton, tratta da "Abbecedario", per gentile concessione © 2002 Franco Cosimo Panini Editore SpA - Modena

Novità

Ero contenta di fare

I libri del Cde
Mara Bartoli

**A scuola
con Houda**

pag. 189 € 7,75

in vendita a Modena al Cde
nelle librerie Feltrinelli, Nuova Tarantola
e all'Agenzia didattica Serafini e Tanzi

normale

questo quaderno ...

... non un quaderno

ALL'INTERNO

Eventi

Convegno a Modena
su ritardo mentale e autismo

A pagina 3

Iniziative

I bambini inventano
panchine creative

A pagina 6

Esperienze

Con il mago di Oz
alla scoperta del computer

A pagina 15

Alla materna con il mouse

I bambini di cinque anni del San Benedetto abate di Modena imparano a conoscere il computer grazie a un progetto incentrato sull'informatica e sulla storia del Mago di Oz

Sicuramente un computer visto "da dentro" fa tutto un altro effetto. Ci sono strani circuiti che "potrebbero servire per pettinarsi" o, chissà, "per aggiungersi un pezzo di cervello", mentre altri "sembrano proprio orologi" o "cinture". Queste considerazioni sono di alcuni bambini della scuola materna San Benedetto Abate di Modena che hanno partecipato al progetto didattico "Dal fare col mouse al fare con le mani". Senza alcun timore reverenziale, tipico invece degli adulti, i 43 bambini di cinque anni hanno familiarizzato col computer, imparato a distinguere le parti e il loro funzionamento, lo hanno addirittura smontato per esplorarne il contenuto. "L'approccio corretto alle tecnologie è indispensabile per i bambini di oggi", spiega Paolo Catellani coordinatore pedagogico della scuola San Benedetto Abate, "sia per prevenire l'insorgere di effetti negativi legati all'uso della macchina - isolamento, dipendenza passiva, omologazione immaginativa - sia per sfruttarne le grandi risorse educative." Questa non è la prima volta che la scuola materna San Benedetto Abate introduce l'educazione all'informatica nelle proprie attività didattiche. Già nell'anno scolastico 2000/2001 le sezioni dei cinque anni erano state coinvolte nell'esperienza "Alla scoperta di nuove misteriose macchine" e il risultato è stato veramente incoraggiante.

"Dopo il riscontro decisamente positivo della prima esperienza" prosegue Paolo Catellani "abbiamo pensato di proporre ai bambini di cinque anni un progetto di laboratorio multimediale che coinvol-



Un momento dell'esperienza. In basso l'omino di latta realizzato dai bambini

gesse tutti i campi di esperienza, con un'attenzione particolare per le azioni di stimolo della creatività e delle funzioni logiche di apprendimento". Sono stati i personaggi e la storia del Mago di Oz che hanno accompagnato i bambini della materna in un viaggio fantastico verso la conoscenza di strumenti come mouse, tastiera, cd.

I bimbi hanno ascoltato e rielaborato la storia di Dorothy, progettato e costruito uno spaventapasseri con carta, stracci, paglia e un omino di latta con barattoli, carta argentata, colla e fili di ferro, fino a realizzare, insieme agli insegnanti, un ipertesto. Tutte le attività sono state precedute da conversazioni e momenti di progettazione. Si è partiti dalla copia dal vero del computer attraverso libere rappresentazioni, per poi passare alla creazione di uno spaventapasseri e di un omino di latta tridimensionali. L'esperienza è proseguita con la scoperta di quello che c'è

dentro al computer e con un approccio alle prime funzioni grafiche, disegnando e colorando i personaggi della storia col programma "Paint".

Il computer è stato poi utilizzato insieme a carta e pennarello per creare un autoritratto, permettendo così ai bambini di diventare autori e non solo fruitori interattivi di questa magica macchina.

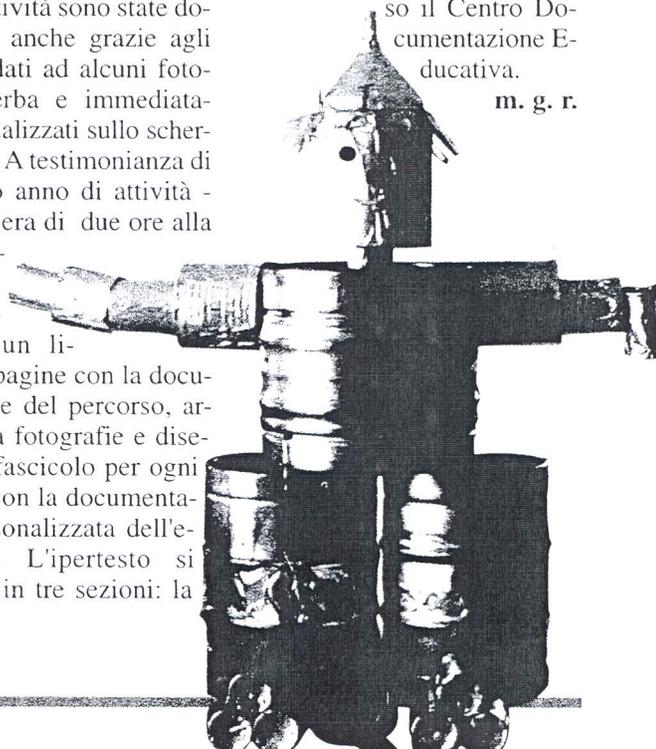
Tutte le attività sono state documentate anche grazie agli scatti affidati ad alcuni fotografi in erba e immediatamente visualizzati sullo schermo del pc. A testimonianza di un intenso anno di attività - l'impegno era di due ore alla settimana -

è stato prodotto un ipertesto, un libro di 70 pagine con la documentazione del percorso, arricchito da fotografie e disegni, e un fascicolo per ogni bambino con la documentazione personalizzata dell'esperienza. L'ipertesto si suddivide in tre sezioni: la

storia con il racconto dei bambini, i loro disegni e le fotografie; la documentazione con le fasi di costruzione dei personaggi e le attività legate alla conoscenza del computer; infine gli autoritratti corredati da una registrazione della loro voce.

Questo materiale, completato dalla scheda di progettazione del percorso, è disponibile presso il Centro Documentazione Educativa.

m. g. r.



Il presente documento è tratto dal sito web “Documentaria” del Comune di Modena: <https://documentaria.comune.modena.it>

Titolo: Dal fare con il mouse... al fare con le mani

Sottotitolo: Laboratorio multimediale

Collocazione: PR 37



Comune di Modena



Copyright 2022 © Comune di Modena.

Tutti i diritti sono riservati.

Per informazioni scrivere a: memo@comune.modena.it