

Titolo: Vediamoci ... Al Benelli

Luogo Mediateca Montanari Fano

Data : 25 novembre 2025

Durata: 16-18 pm

Benvenuto e introduzione

Saluti istituzionali e breve presentazione del progetto.

Introduzione al tema: *"Dall'occhio al cervello: la magia della visione"*.

Collegamento simbolico con la Mediateca: Il luogo dei libri, della memoria e della visione.

I difetti visivi e la presbiopia

Breve panoramica dei principali difetti visivi (miopia, ipermetropia, astigmatismo, presbiopia). Focus sulla **presbiopia** come difetto del lettore.

Il cervello e la percezione visiva

Introduzione al tema delle illusioni: l'occhio cattura, il cervello interpreta.

Presentazione delle slide sulle **illusioni ottiche** per mostrare come la mente "inganna" la vista.

Esperimenti di fisica

Scienza in azione

Screening visivo

Gli invitati potranno effettuare un semplice test della vista guidato dagli studenti, sotto supervisione dei docenti.



I.P.S.I.A. G. BENELLI

Istituto Professionale di Stato
per l'Industria e l'Artigianato

Via Nanterre, 2 - 61122 PESARO (PU)

Tel: 0721 452267 - 452278

Codice fiscale: 80004290419 - Codice IPA: istsc_psri02000b

Codice univoco per la F.E.: UFH20A - Sito Web: <https://www.istitutobenelli.edu.it>

PEO: psri02000b@istruzione.it - PEC: psri02000b@pec.istruzione.it

