

AggiornaMenti 2026 - BOLOGNA - Edizione online

Wednesday, 1 April 2026 - Wednesday, 29 April 2026

ONLINE

Scientific Programme

MERCOLEDI 1 Aprile 2026 ore 16:30-18:30 - La luce, prima parte. Come si propaga la luce? Come "sceglie" il percorso da seguire? Cosa succede quando passa attraverso mezzi diversi? Come fare per diventare invisibili? Analizzeremo fenomeni che abbiamo quotidianamente sotto i nostri occhi, ma che nascondono comportamenti sorprendenti della Natura.

MERCOLEDI 8 Aprile 2026 ore 16:30-18:30 - La luce, seconda parte. I colori della luce, e altri aspetti peculiari che la riguardano. Esistono tanti tipi di luce, la maggior parte dei quali non vediamo con gli occhi.

MERCOLEDI 15 aprile 2026 ore 16:30-18:30 - il galleggiamento dei corpi Perché una portaerei galleggia e una moneta affonda? Dalla filastrocca alla fisica, capiamo il Principio di Archimede con semplici esperimenti casalinghi. Discuteremo quindi un progetto didattico per comprendere meglio le forze, fino ad arrivare a comprendere la "mitica" spinta verso l'alto, o Spinta di Archimede.

MERCOLEDI 29 aprile 2026 ore 16:30-18:30 - Miscellanea: un carrellata di fenomeni ben noti a tutti, che però celano aspetti interessanti e peculiari delle leggi della Natura, con l'intento di proporre stimoli di discussione e di sperimentazione a casa e in classe.