



Interessante contributo di Enrico Maranzana su OrizzonteScuola, dedicato alla matematica come laboratorio

{loadposition user7}

Il riferimento è al progetto "Tutto a Scuola", che attribuisce valore prioritario alla didattica laboratoriale, un percorso completo che mette al centro l'apprendimento degli alunni e il loro successo formativo.

Il fondamento della didattica laboratoriale è lo sviluppo e il potenziamento delle capacità degli studenti: le discipline sono "strumenti e occasioni".

Ecco alcuni esempi proposti di laboratori di matematica:

[Il teorema di Pitagora](#) – per la 5° classe primaria – e prima secondaria primo grado

[Il principio di Archimede](#) – per la scuola secondaria di primo grado

[Percorso didattico su numeri naturali e sistemi di numerazione](#)

[Usiamo i logaritmi per riordinare la scuola](#)

[Problema – modello – esecutore – introduzione alla programmazione](#)

[Problemi – metodi – concetti dell’economia aziendale](#)
[La cultura informatica per promuovere competenze](#)
[Intelligenza artificiale: un saggio](#)

[Vai all'articolo completo](#)

{jcomments on}

{loadposition user6}