

# Un anno di laboratori, di giochi, di ... matematica

Bari, 5-7 ottobre 2018

## PRESENTAZIONE

Il Convegno rappresenta per PRISTEM e Mateinitaly l'ormai tradizionale appuntamento di inizio dell'anno scolastico. È l'occasione per "ricaricare le pile", per incontrare e conoscere colleghi che operano in altre realtà territoriali, per elaborare nuovi progetti di laboratori, di giochi matematici, di modalità ancora più incisive con cui avvicinare ragazze e ragazzi alla Matematica. Per vedere (o rivedere) Bari e in particolare la città vecchia, con la visita guidata prevista nel pomeriggio di sabato.

È l'occasione per ribadire e approfondire le "cose in cui crediamo", le idee-chiave che orientano la nostra attività didattica, da cui sono nati i corsi MathUp, le gare matematiche ecc.. Non vogliamo limitarci a denunciare alcuni principi generali ma vogliamo tentare di dettagliarli e di tradurli in una pratica da seguire in classe. Magari indicando uno o più temi che possono essere affrontati con modalità diverse, in funzione dei diversi ordini di scuola, ma che in ogni modo durante l'anno scolastico fungono da collante tra colleghi che condividono la nostra preoccupazione di coniugare correttezza disciplinare e attenzione agli interessi, alle motivazioni dei nostri studenti.

L'anno scorso avevamo proposto, come temi in qualche modo unificanti, quello della razza e del gioco d'azzardo. È stata una indicazione che ha alimentato varie iniziative e prodotto interessanti materiali didattici (ancora disponibili) da parte delle classi coinvolte. A Bari, suggeriremo di prestare particolare attenzione all'insegnamento della Geometria – tema al centro di molte relazioni – e alle iniziative dell'anno Leonardiano che nel 2019 celebrerà i 500 anni dalla morte di Leonardo da Vinci.

Info: [convegnipristem@unibocconi.it](mailto:convegnipristem@unibocconi.it)