



Anno 2014

Università degli Studi di MILANO-BICOCCA >> Sua-Rd di Struttura: "MATEMATICA E APPLICAZIONI"

Parte III: Terza missione



QUADRO I.0

I.0 Obiettivi e linee strategiche relative alle attività di Terza Missione

Per quanto riguarda la terza missione, è continuato l'impegno nel Progetto Lauree Scientifiche con interventi sia in licei milanesi che della provincia; spesso questi interventi si sono conclusi con visite delle classi coinvolte presso la nostra Università.

Nell'anno 2014 il Dipartimento ha contribuito alla realizzazione della mostra MaTeInItaly che si è tenuta presso la Triennale di Milano da Settembre a Novembre 2014. La mostra ha avuto un notevole successo di pubblico, ed ha visto in particolare l'organizzazione di visite guidate per le scuole. Forte dei legami instauratisi con questa esperienza, il gruppo di lavoro che ha contribuito alla realizzazione di MaTeInItaly ha avviato MathUp, un progetto trasversale e pluriennale di formazione dei docenti dalla scuola primaria alla secondaria, che si avvieranno a partire da settembre 2015. La mostra MaTeInItaly sarà riproposta, come "madeinMath", da Febbraio a Giugno 2016. Segnaliamo anche l'adesione del Dipartimento al Centro Interuniversitario Matematica, che partecipa attivamente a questo tipo di iniziative.

Il Dipartimento è convinto che una buona conoscenza della Matematica possa essere di grande aiuto nella comprensione di molteplici fenomeni della vita quotidiana. Per questo motivo riteniamo indispensabili sia la formazione di insegnanti di Matematica di alto livello che il coinvolgimento degli studenti della Scuola Superiore in attività che, ancorché basate sulla Matematica, presentino spettro e prospettive più ampi. In quest'ottica, nel 2014 il Dipartimento ha organizzato (in collaborazione con il Dipartimento di Statistica e la Fondazione No slot) una giornata di studio sul gioco d'azzardo e sulla sua diffusione in Italia. Questa giornata ha visto la partecipazione di insegnanti di altre discipline e un centinaio di studenti di vari Istituti.