

**LICEO LAURA BASSI BOLOGNA**

Via S. Isaia 35 40123 BOLOGNA Tel. 051333453 0513399359 Fax 051332306  
e.mail Dirigente [preside@laurabassi.it](mailto:preside@laurabassi.it) sito web [www.laurabassi.it](http://www.laurabassi.it)

**COMUNICAZIONE N. 259**

**Ai docenti**

**OGGETTO: Corso di formazione *La Matematica del gioco d'azzardo e la ludopatia***

Si comunica che il corso di formazione in oggetto, tenuto dal Prof. Benuzzi e previsto dal Piano di Formazione d'Istituto, si svolgerà in tre incontri, dalle ore 15:00 alle ore 17:00, secondo il seguente calendario:

**22 febbraio 2018**

Inquadramento economico-sociale del gioco d'azzardo e della piaga della ludopatia. Considerazioni sull'importanza della cultura matematico-scientifica per una corretta interpretazione del fenomeno. Riflessioni sul concetto matematico di probabilità, la statistica e il teorema dei grandi numeri, il concetto di rendimento applicato a Video-Lottery e Lotterie istantanee, il concetto di bilancio e vincita media attesa. La roulette.

**1 marzo 2018**

Ripresa dell'incontro precedente e approfondimenti sulla formula del vantaggio. Le combinazioni: riflessioni e modalità di presentazione in classe. Super Enalotto, Lotto, Win For Life, Poker.

**8 marzo 2018**

Ripresa dell'incontro precedente. Proposta di percorso didattico da svolgere nelle classi. Riflessioni finali e conclusioni.

Bologna, 15/01/2018

IL DIRIGENTE SCOLASTICO  
Dott.ssa Maria Grazia Cortesi