

Azzardo e  
Nuove  
Dipendenze  
*Associazione di Promozione Sociale*



# FATE IL NOSTRO GIOCO

## LA MATEMATICA DEL GIOCO D'AZZARDO

Venerdì 6 maggio 2011, ore 17.30 – 19.30

Teatrino Santuccio, Via Sacco 10 – Varese

**INGRESSO LIBERO e GRATUITO**

*In collaborazione con*



COMUNE DI  
**VARESE**

*Con il Patrocinio (richiesto) di*



Regione Lombardia  
Famiglia, Conciliazione,  
Integrazione  
e Solidarietà Sociale



**ALEA**  
Associazione per lo studio del gioco d'azzardo  
e dei comportamenti a rischio



**SIP. Dip.**  
Società Italiana Psichiatria delle Dipendenze  
Sezione speciale della Società Italiana di Psichiatria (SIP)

*Win For Life, Slot machines, Superenalotto, Roulette, Gratta & Vinci, Lotto, Poker, Black-Jack, Bingo, Scommesse sportive: tutti ne hanno sentito parlare al bar o in televisione ma non tutti sanno che nel 2009 gli Italiani hanno speso in gioco d'azzardo 54,4 miliardi di euro (il 14,4% in più del 2008), addirittura 61 miliardi nel 2010 (1.000 euro per ciascun Italiano, neonati inclusi).*

*La crescita selvaggia del volume di gioco proposto dallo Stato Italiano ha creato negli ultimi anni un danno sociale tra le classi meno abbienti: prendendo le mosse da questa considerazione, il nostro progetto si propone di usare la matematica come strumento per creare maggiore consapevolezza intorno al gioco e le sue regole. La base del progetto è costituita da un ampio, originale e aggiornato studio sulla matematica del gioco d'azzardo, condotto da Paolo Canova e Diego Rizzuto, un matematico e un fisico torinesi, che l'associazione AND – Azzardo e Nuove Dipendenze ha invitato per la prima volta a Varese.*

*L'intervento proposto non pretende di sostituirsi ma si affianca a quello dei Servizi e delle Associazioni che assistono i giocatori patologici; si tratta di un approccio culturale, che trasforma la matematica in una sorta di "medicina preventiva". Riteniamo infatti che una buona cultura matematica possa aiutare a non cadere in alcune trappole o pregiudizi concettuali come quelli che possono portare al Gioco Patologico, sempre più diffuso tra la popolazione italiana.*

*Durante la conferenza, analizzeremo il mercato del gioco dal punto di vista storico e sociale, ma anche e soprattutto matematico: matematici sono coloro che inventano i giochi, matematici coloro che vi spiegheranno come gli stessi vengono ideati. In particolare, cercheremo di smontare alcune delle più diffuse false credenze sul gioco d'azzardo legate al gioco del Lotto, ma anche del Superenalotto o dei Gratta & Vinci.*

*Cercheremo inoltre di affrontare il tema del "number numbness", la difficoltà di percepire le reali probabilità che abbiamo di vincere, ad esempio, al Win for Life o al Gratta & Vinci.*

*Spiegheremo, infine, cos'è il margine di guadagno del banco e come si calcola nei diversi giochi tra cui la Roulette, il Black-jack o le Slot Machines.*

*Tutto questo verrà realizzato attraverso l'ausilio di aneddoti e soprattutto grazie a un'elevata interattività col pubblico che, giocando con noi, verificherà sulla propria pelle quanto la matematica possa essere utile per toccare con mano le probabilità.*

***Insomma, vi aspettiamo numerosi per ... fare il nostro gioco!***

**INGRESSO LIBERO E GRATUITO**

Info: [azzardo.nuovedipendenze@virgilio.it](mailto:azzardo.nuovedipendenze@virgilio.it) ; tel. 338 1342318