



Facultad de Ciencias



Universidad de Granada



CIENCIA Y SOCIEDAD

**“PROBABILIDAD Y
JUEGOS DE AZAR”**

24 DE ABRIL

18 HORAS

CENTRO GUADALINFO

ARENAS DEL REY

Conferencia: Probabilidades y juegos de azar

Una de las mayores ilusiones de los humanos es imaginar que harían si les tocara un premio millonario en algún juego de azar. Sin embargo pocos se han puesto alguna vez a calcular matemáticamente la probabilidad de que esto ocurra. A todos nos gustaría saber cuáles son los métodos y sistemas para ganar en los juegos de azar.

La parte de la matemática que permite estudiar estos problemas es el cálculo de probabilidades. El cálculo de probabilidades surgió para resolver problemas de juegos de azar y se ocupa del estudio de los fenómenos aleatorios. Vivimos en un mundo donde somos incapaces de pronosticar el futuro con absoluta certeza. La necesidad de sortear la incertidumbre nos lleva a estudiar y aplicar la teoría de la probabilidad.

En la actualidad la teoría matemática de la probabilidad constituye el fundamento de las aplicaciones estadísticas tanto en la investigación social como en la toma de decisiones.

María del Mar Rueda García

DPTO. ESTADÍSTICA E INVESTIGACIÓN
OPERATIVA