

# YO SOY TÚ

## John Forbes Nash

---

Al hablar de John Forbes Nash, quizá venga a tu mente la imagen del actor Russell Crowe por su papel en la oscarizada película “**Una mente maravillosa**” en la que Crowe interpretaba a este brillante y superdotado matemático que padecía esquizofrenia. Algo que no le impidió tener una relación de pareja, hijos y una brillante carrera profesional. Pero vayamos paso por paso:

John nació en Estados Unidos en 1928. Aprendió a leer muy pronto y tuvo la infancia propia de un niño superdotado: indisciplinado, le costaba prestar atención en clase, sacaba malas notas... Además, desde pequeño se mostraba muy solitario e introvertido.

Desde muy joven su interés por las matemáticas y la química le empujaron a matricularse en ingeniería química en el **Carnegie Institute**

**of Technology** (actualmente Carnegie-Mellon University). Aconsejado por un profesor que vio clara su destreza en el área de las matemáticas, tras el primer semestre de química se cambió a las matemáticas. Se licenció en sólo tres años y se doctoró en la misma materia, pero esta vez en la Universidad de Princeton en la que consiguió entrar gracias a una carta de recomendación escrita por uno de sus profesores. La carta decía simplemente: “Este hombre es un genio”.

El doctorado lo obtuvo en 1950 gracias a su tesis de tan sólo 27 páginas. Eso sí, 27 páginas brillantes que han pasado a la historia como “El equilibrio de Nash”, aunque el nombre que le dio él fue “Juegos No-Cooperativos”. Casi 50 años después fue premiado por este trabajo con el Premio Nobel de Economía.

Así, considerado como un genio en el ámbito

**“*La esquizofrenia no es una enfermedad, sino una forma de ver otra realidad.*”**



# YO SOY TÚ

universitario, comenzó a trabajar en la **RAND** (institución que pertenece a las Fuerzas Aéreas de los Estados Unidos), de donde fue expulsado tras ser arrestado en una redada policial por apoyar a gays y lesbianas.

En 1957 se casó con Alicia Larde, una joven alumna suya con la que al poco tiempo tuvo un hijo.

En 1958 le diagnosticaron esquizofrenia lo que le llevó a pasar largos periodos ingresado en centros psiquiátricos hasta que los médicos consideraron que con la medicación podía llevar una vida normal. Y así fue hasta que él decidió dejar el tratamiento y comenzó a tener alucinaciones de nuevo. Aún así, fue capaz de discernir fantasía y realidad y darse cuenta de que las cosas que veía no eran reales. Y, poco a poco, y usando la sabia teoría de que todo problema tiene una solución, aprendió a identificar las alucinaciones, a vivir con ellas.

Sus teorías y su trabajo influyeron de manera

decisiva en las negociaciones comerciales globales. Asimismo, su trabajo y su historia personal también han influido en los avances que se han logrado en el campo de la biología evolutiva y en las relaciones laborales estadounidenses. De hecho, varios años después de que dejara la medicación y aprendiera a convivir con la enfermedad y las alucinaciones, logró volver a la universidad para impartir clases de matemáticas.

En 1.994 recibió el Premio Nobel de Economía gracias a sus grandes aportaciones a la teoría de de juegos.

Y como avanzábamos al principio, en el año 2001, el director cinematográfico Ron Howard llevó a la gran pantalla la vida de este matemático superdotado.