



## Bartolo Luque CIENTÍFICO PREMIADO QUE CRITICÓ EL GALARDÓN, NO PARECE LELO

# “La cantera científica es tan difícil de formar como la del Barça”



Bartolo Luque (Barcelona, 1966) es doctor en físicas y profesor de matemáticas en la escuela de ingeniería aeronáutica de la Politécnica de Madrid. Premiado en la Gala de la Ciencia Española -“un homenaje ridículo, vamos a tomarnos un vino”-, criticó la situación de la ciencia en la entrega. El IFISC de la Universitat lo trajo a Mallorca para hablar de “¿Por qué todo el mundo parece lelo?”.



### Matias Vallés EN CONTRA

**–Para que se haga cargo del tipo de entrevista: “¿Qué grandes descubrimientos ha hecho la ciencia española en los últimos diez años?”**

–Me lo tendrías que haber dicho antes, para que lo buscara en Wikipedia. De todas formas, yo no hago ciencia práctica, sino teórica, más cerca del arte o la literatura. Es imposible defenderla, la gente no sabe ni que existe.

**–¿Bartolo es para que suene la flauta?**

–Viene de la infancia, y lo pongo porque es más ridículo que Bartolomé, que sólo usaba mi madre. Los alumnos

me llaman Bartolo, y Manuel Abejón –catedrático de la Escuela y expresidente de Aena con el PSOE- insistía en que se dirigieran a mí más formalmente. Sólo que no tengo interés en ser un señor ni en tener autoridad.

**–¿Se puede hacer más ciencia por menos dinero?**

–Eso va contra la lógica del lenguaje. Soy funcionario y no estoy obligado a investigar, pero me hace sentir vivo. Me basta un lápiz y un papel, pero en los laboratorios no pueden comprar ni una pipeta. España está desarticulando la ciencia práctica, entre la parálisis y la diáspora. Es un problema para el futuro, porque la cantera científica es tan difícil de formar como la del Barça.

**–Recogió su galardón al grito de “El mismo ministerio que me premia, me quita la financiación”.**

–Me sorprendió el premio porque soy un francotirador, se ve que no cruzaron la base de datos. Coincidió con la negativa a un proyecto, y lo dije. Con el dinero gastado

en la Gala de la Ciencia Española se financia a un grupo de investigación.

**–Se hace una ley para captar científicos, y la aprovechan Neymar y Cristiano.**

–A mí Neymar me gusta, Cristiano menos. Moralmente, lo que cobran es indecente en los momentos actuales. Sus clubes son supuestamente privados, pero ni pagan sus deudas brutales ni cierran.

**–La afición no protesta, quiere más fútbol y menos laboratorios.**

–La gente no sale a la calle por el paro, sino por la selección.

**–¿Es físico por Einstein o por ‘Regreso al futuro’?**

–Por el primero, nunca me gustó *Regreso al futuro*. Einstein es un auténtico genio, también como pensador y filósofo. Cuanta más física aprendes, más te sorprende que hubiera un ser humano así. Su teoría de la relatividad generalizada es un truco de magia.

**–Su campo de estudio se ha empleado para analizar la veracidad de los papeles de Bárcenas.**

–Cuando nos enteramos de los papeles, veníamos de trabajar duramente, cuatro días esquiando en los Pirineos. Vaciamos los números de las hojas contables, pero faltaban datos para llegar a una conclusión sobre la frecuencia de los dígitos. Un catedrático de Sevilla se lanzó a la piscina, era muy atrevido hacerlo.

**–Ha llamado “gorilas” a los políticos. Se quejarán los monos.**

–Pues pon orangutanes. Basta con enchufar la televisión, ya no hay diferencia entre los documentales de La 2 sobre la sabana y un debate en el Congreso.

**–¿‘Por qué todo el mundo parece lelo, menos usted y alguno de sus amigos’?**

–Es un título provocador, pero pienso que hay mucho lelo suelto. El español medio es un idiota con boina, fácil de engañar y dominar. Quiero entender científicamente cómo es posible que el PP gane las elecciones en Galicia. La respuesta se halla en las neurociencias.

**–Keynes decía que las estadísticas son tan excitantes como el sexo.**

–Yo todavía prefiero el sexo. Los periódicos utilizan las estadísticas para darse una pátina científica que les hace ser más veraces. Titulan que “El PP adelanta por un punto al PSOE”. Revisas los márgenes de error de la encuesta y te das cuenta de que los intervalos de ambos partidos se solapan. Por tanto, técnicamente no puedes decir nada. No hay noticia.

**–Nadie presume de analfabeto, pero muchos se jactan de que “no soy bueno con los números”.**

–Siguen vigentes *Las dos culturas*, de C.P. Snow. Se puede haber leído el *Quijote* y no tener ni idea de la segunda ley de la termodinámica, imprescindible para entender el universo.

**–¿Hay gente absolutamente negada para las matemáticas?**

–Hay gente absolutamente negada, punto. Me estoy volviendo muy elitista, porque veo demasiados comportamientos irracionales.

**–¿Por qué le da tanta importancia al humor?**

–Porque hemos de montar un abogado del diablo interior que nos autocritique. El humor nos hace más inteligentes y felices, todo son ventajas.

**–¿Qué descubrimiento está esperando?**

–El origen de la vida. Cómo surge, más que si existe en Marte. Y qué es la consciencia. Son las dos grandes metas, y ambas pertenecen a la biología, el siglo de la física ya pasó.