## ARTÍCULO APARECIDO EN EL DOMINICAL DEL 23-11-08, DE "EL PERIÓDICO DE CATALUÑA"



Ana Sánchez es redactora de 'Dominical'. Periodista y aspirante a 'geek', lo que significa que si alguien le hace una pregunta retórica, lo más probable es que le responda..

Viernes, 21 de noviembre de 2008 20:37 Ana Sánchez

## PUEDES LOCALIZARLO CON EL LINK:

 $\underline{http://www2.elperiodico.es/BLOGS/blogs/gps/search.aspx?q=Se+moja+uno+menos+bajo+la+lluvia+si+anda+o+si+echa+a+correr\&p=1$ 

## ¿Se moja uno menos bajo la lluvia si anda o si echa a correr?



La respuesta mecánica –evitar el chaparrón a la carrera– es también la más convincente sobre el papel. Es la conclusión mayoritaria a la que llegan las numerosas demostraciones matemáticas que pululan por Internet intentando resolver la pregunta retórica a golpe de ecuaciones. "El común denominador de todas es que llegan a la misma conclusión", apunta el catedrático de Física y Química Cayetano Gutiérrez Pérez: si se recorre una misma distancia, uno se moja ligeramente menos si corre bajo la lluvia. Es el mismo resultado al que llegaron –matemáticas al

margen— los *Cazadores de mitos* de Discovery Channel. Pusieron a dos conejillos de indias a andar/correr 20 metros bajo la lluvia, recuerda Gutiérrez, y pesaron la ropa y la gorra antes y después.

No es el único planteamiento en el que se mojan los científicos. Otra pregunta de Trivial: ¿cómo se moja uno más si se pasa el mismo tiempo bajo la lluvia?, ¿andando o corriendo? Siguiendo los cálculos de Gutiérrez, en este caso la persona que va más rápida se mojará más. "Cuando vamos corriendo, nos cae encima más agua porque ésta cae no sólo en la cabeza, sino también en la parte frontal delantera del cuerpo". O bien, como concluye un experto consultado por la BBC, "ignore las matemáticas y coja un paraguas".

Aquí, una aplicación que calcula cuánto se moja una bajo la lluvia.

Aquí, una aplicación que calcula cuánto se moja una bajo la lluvia.

Visto en Ya está el listo...

Temas: Enciclopedia de bolsillo, Mitos des Mitificados