



Contribution ID : 210

Type : **Oral parallel contribution**

Estudio experimental de la caída de una botella de agua

Tuesday, 18 July 2017 17:30 (15)

Hace unos meses surgió “The Bottle Challenge” y se extendió por medio mundo gracias a youtube [1]. Este método consiste en el lanzamiento de una botella, parcialmente vacía, describiendo una parábola para que ésta caiga de pie (Fig 1). A raíz de este reto, se ha realizado un estudio basado en la observación del movimiento de botellas, lanzadas en diferentes condiciones como semillenas, llenas y congeladas, con el fin de obtener los principales factores que influyen en la caída de la botella

Primary author(s) : Prof. TOBAJA, Luis Manuel (Colegio Maria Auxiliadora)

Co-author(s) : Dr. GIL, Julia (Universidad de Extremadura)

Presenter(s) : Prof. TOBAJA, Luis Manuel (Colegio Maria Auxiliadora)

Session Classification : 27º Encuentro Ibérico de Enseñanza de la Física II

Track Classification : 27º Encuentro Ibérico de Enseñanza de la Física