

Discurso de agradecimiento en la ceremonia de los Premios de Física Real Sociedad Española de Física- Fundación BBVA 2019

Juan A. Monsoriu, Premio Mejor Artículo de Enseñanza en las Publicaciones de la RSEF

Miembros de la Presidencia, autoridades, distinguidos invitados. Muy buenas tardes:

Actualmente, los smartphones son una herramienta tecnológica fundamental en nuestro quehacer diario; y no solo como medio de comunicación.

También nos despertamos con el móvil, miramos el correo, examinamos el WhatsApp, atendemos las redes sociales, escuchamos música, consultamos la agenda, leemos las noticias, etc., etc.

En definitiva, el móvil se ha convertido en un elemento fundamental en nuestras vidas; y mucho más entre la juventud.

Así pues, en la medida que podamos introducir el móvil en las aulas, siempre de forma controlada, el alumnado se sentirá mucho más cómodo, permitiendo que el proceso enseñanza-aprendizaje sea mucho más atractivo y, por ende, más provechoso.

Esto es lo que estamos haciendo con el proyecto SMARTPHYSICS desarrollado en la Universidad Politécnica de Valencia desde el año 2013.

11 de diciembre de 2019

En esta acción proponemos toda una serie de experiencias de física, adaptadas a diferentes niveles educativos, en las que las medidas se realizan mediante los sensores integrados en los propios smartphones del alumnado, utilizándolos como acelerómetros, luxómetros, barómetros, sonómetros, etc.

Precisamente, una de estas experiencias publicada en la REF ha sido objeto del Premio al Mejor Artículo de Enseñanza en publicaciones de la RSEF 2019.

Muchísimas gracias a la RSEF y a la FBBVA por este reconocimiento, ya que realmente nos anima a seguir trabajando en esta iniciativa de innovación educativa.

Finalmente quisiéramos agradecer la dotación económica del premio que donaremos a ByLinedu, asociación sin ánimo de lucro que desarrolla proyectos de tecnología inclusiva en sectores socialmente desfavorecidos.

Muchas gracias por su atención.

Juan A. Monsoriu
Premio Mejor Artículo de Enseñanza en las Publicaciones de la RSEF