

13 de diciembre de 2022

Discurso de agradecimiento en la ceremonia de entrega de los Premios de Física Real Sociedad Española de Física – Fundación BBVA

Juan Antonio Monsoriu Serra

Señor Director de la Fundación BBVA, Señor Presidente de la RSEF, autoridades académicas, señoras y señores.

Es para mí un verdadero honor recibir este prestigioso Premio, por lo que quisiera expresar mi más sincero agradecimiento a la RSEF y a la Fundación BBVA. Estoy en deuda con los que me propusisteis y apoyasteis para el premio. Muchísimas gracias por vuestra confianza. En especial, a mis profesores Pedro y Amparo que supieron inculcar en mí la pasión tanto por la docencia como por la investigación.

En las últimas décadas hemos asistido a profundos avances científicos que no hubieran sido posibles, ni siquiera imaginables, sin tener en cuenta los fundamentos físicos inherentes a cualquier nuevo reto tecnológico. Gracias a la sociedad digital disponemos de un acceso casi ilimitado al conocimiento y, sin embargo, desde la universidad, hemos sido testigos directos de las carencias que nuestro alumnado tiene en materia de ciencias en general y de Física en particular. Así pues, es nuestra obligación como docentes detectar y actuar sobre estas carencias buscando la mejor forma de acercar la Física a las nuevas generaciones.

Es precisamente esta pasión por la docencia la que me ha animado, durante todos mis años de carrera académica, a participar y desarrollar diferentes actividades de innovación educativa y de divulgación científica enfocadas fundamentalmente hacia el uso eficaz de las nuevas tecnologías. Quisiera destacar especialmente el proyecto SmartPhysics, con la que hemos introducido los teléfonos móviles de los propios estudiantes como un nuevo elemento motivador en el aula, integrándolo en las prácticas y demostraciones de Física como dispositivo de medida a través de los sensores que incorporan.

13 de diciembre de 2022

Este proyecto y otras iniciativas son el fruto de un trabajo colectivo, por lo que quisiera aprovechar la ocasión para agradecer a Juan Carlos, Isabel, Marcos, Vanesa y a Juan Ángel su implicación y motivación por la enseñanza y divulgación de la Física.

Finalmente, quisiera dedicar este premio a mis padres, hoy ya desaparecidos, a mis hijos Rubén y Bruno, y en especial a mi mujer M^a José por su apoyo y sobre todo por su paciencia depositada en mi durante todos estos años.

Muchas gracias.