Pedro Ángel Bernaola Galván

Formación Académica y Cuerpo Docente:

Formación académica:

Licenciado en Física (Universidad de Granada 1991)

Doctor en Ciencias, esp. Física (Universidad de Granada 1997)

Cuerpo docente: Catedrático de Universidad

Perfil Investigador:

Líneas de investigación: Física estadística de sistemas complejos. Aplicada a Fisiología y Genética.

Publicaciones científicas

* 52 artículos en revistas científicas, 49 de ellos en el SCI.

Incluyen 1 en Nature y 7 en Physical Review Letters.

* 1813 citas, h-index 24

Proyectos de Investigación:

* 3 como investigador principal

* 9 como investigador

* 3 contratos de investigación con la empresa ISOFOTON

Perfil Docente:

* 4 quinquenios docentes

* Participación en 3 proyectos de innovación educativa.

Asignaturas impartidas:

* Matemáticas diversos niveles enseñanza media.

* Asignatura de Física de primer curso en: Ingeniería Industrial, I.T. Industrial, Ingeniería Informática, I.T. de Telecomunicación y Grados de Ingeniería de Telecomunicación (Sonido e Imagen, Sistemas Electrónicos, Telemática y Tecnologías de Telecomunicación).

* Ampliación de Física (Acústica y Óptica). Ingeniería Informática e Ingeniería de Telecomunicación.

* Acústica y Óptica. Ingeniería de Tecnologías Industriales.

Gestión:

Experiencia Laboral:

- * Profesor Enseñanza secundaria. Colegio Sagrado Corazón (Granada) 1992-1993
Dentro del Departamento de Física Aplicada II (Universidad de Málaga)
- * Profesor Asociado 1993-1994
- * Profesor Titular de Escuela 1995-2001
- * Profesor Titular de Universidad 2001-2015
- * Catedrático Universidad 2015-

Páginas Web: