

BREVE CURRICULUM VITAE DE JENARO GUIASOLA ARANZABAL

Jenaro Guisasola Aranzabal es profesor titular del departamento de Física Aplicada I de la Universidad del País Vasco (UPV-EHU), y Catedrático de Universidad acreditado por la Agencia Nacional de Evaluación y Prospectiva (ANEP). Se licenció en ciencias físicas en la Universidad de Barcelona (UB) y se doctoró en física en la UVP-EHU.

Comenzó su carrera profesional como profesor de Secundaria de Física y Química. Durante ese período publicó dos colecciones de libros de texto en la Editorial Erein (San Sebastián) para estudiantes de Secundaria de 12-17 años.

Desde el 1 de Febrero de 1990 se incorpora como profesor de la UPV/EHU y comenzó su tesis doctoral sobre la “Enseñanza y aprendizaje del concepto de campo eléctrico”. En su labor investigadora, tiene más de un centenar de publicaciones entre artículos, capítulos de libros y libros sobre investigación e innovación en Enseñanza de las Ciencias (ver https://www.researchgate.net/profile/Jenaro_Guisasola). Su investigación ha sido positivamente valorada durante los períodos 1993-1998, 1999-2004, 2005-2010 por la Agencia Nacional de Evaluación y Propectiva (ANEP). El siguiente período a evaluar se ha presentado en diciembre 2016.

Es director del Grupo de Investigación en Enseñanza de las Ciencias, las Matemáticas y la Tecnología (GIECMYT) y del Donostia Physics Education Research Group (DPER) que ha sido evaluado desde 2006 como grupo de investigación consolidado por la Consejería de Educación, Universidades e Investigación del Gobierno Vasco. El Grupo desarrolla proyectos de investigación en Enseñanza de las Ciencias subvencionados por el Gobierno Vasco, el MEC y la Comisión Europea .
(ver <https://sites.google.com/site/stemupvehu/physics/research-overview>) .

Ha impartido en Congresos Internacionales (p.e. AAPT, GIREP) y Escuelas de Formación, más de un centenar de curso de formación a profesores sobre metodología de enseñanza de la Física y sobre enseñanza de resolución de problemas en Física.

Su labor en el campo de la investigación en Enseñanza de la Física y en la formación del profesorado de Física a nivel internacional ha sido premiada en septiembre de 2016 con la medalla del 50 aniversario del GIREP (Grupo Internacional de Investigación en la Enseñanza de la Física, siglas en español).

En su labor de gestión universitaria ha sido el director del SAE (Servicio de Asesoramiento Educativo) de la UPV/EHU en el período 5-11-2002 al 28-02-2013. Su labor se ha centrado principalmente en la formación docente del profesorado universitario y, en la elaboración y desarrollo de proyectos para la enseñanza universitaria dentro del Marco Europeo de Educación Superior.