



Departamento de Física
Aplicada

Francisco Javier Montes Ruiz-Cabello

Hasta la fecha (abril) he publicado un total de 33 artículos JCR de los cuales 21 se encuentran posicionados en el primer cuartil de al menos una de sus áreas. Además, soy el primer autor en 19 de ellos. He recibido un total de 378 citas y mi índice H es 14 según WOS (518 citas, H=17, según Google Scholar). También dispongo de 38 comunicaciones en Congresos principalmente internacionales siendo mayoritariamente contribuciones orales.

He realizado un total de tres estancias en centros de reconocido prestigio, dos de ellas predoctorales durante 3 meses cada una en las Universidades de Oxford (posición 7 en ARWU) y Nottingham, en Reino Unido. Mi estancia postdoctoral tuvo lugar en la Universidad de Ginebra (posición 53 ARWU) durante 39 meses.

He participado en un total de 19 proyectos de investigación de convocatoria competitiva siendo 4 de ellos proyectos internacionales. De todos estos proyectos, 2 de ellos están vigentes en la actualidad. He sido además el investigador principal de un proyecto financiado por el CEI-Biotic de la [UGR](#).

Tengo experiencia en la supervisión de contratados postdoctorales, estudiantes predoctorales, proyectos Fin de Grado y Máster. En total he supervisado 11 estudiantes en alguna de estas categorías. Adicionalmente, he participado en 2 proyectos PIIISA para iniciación a la investigación, dirigido a un total de 5 estudiantes de enseñanza secundaria.

Tengo una experiencia docente de más de 650 horas en diversos grados universitarios, de las que 350 horas corresponden a docencia internacional impartida en la Universidad de Ginebra. Además he formado parte del profesorado de 2 Másteres nacionales impartidos en la [UGR](#) y 1 Máster Internacional en la Universidad de Ginebra. También he formado parte del profesorado durante dos ediciones de un Curso de Formación impartido en la [UGR](#) dirigido a la empresa venezolana PDVSA. En el año 2016 participé como divulgador de la física e ingeniería en un Campus Inclusivos Internacional y otro Nacional organizado por la [UGR](#) y participé en “La Noche de los Investigadores 2016” y en “Campus Científico de Verano”.

He formado parte del equipo investigador de un total de 4 contratos de transferencia

<http://fisicaaplicada.ugr.es/>

tecnológica con industrias de diferente índole como Repsol -RYLESA, CETURSA, Doppelmayr y Tecnimacor.

Más información en mi [web personal](#).