

I POSTGRADO IBEROAMERICANO EN ENERGÍAS ALTERNATIVAS Y SOSTENIBILIDAD



NOMBRE PROFESOR /A

Andrés Honrubia Escribano

SITUACION PROFESIONAL ACTUAL

Profesor Ayudante Doctor UCLM, Dpto. Ingeniería Eléctrica, Electrónica, Automática y Comunicaciones

CV

Ingeniero técnico industrial, especialidad en mecánica, por la Universidad de Castilla-la Mancha (UCLM), año 2006, consiguiendo el premio al mejor expediente académico. En 2008 obtuvo el título de Ingeniero Industrial, especialidad en Electricidad, por la Universidad Politécnica de Madrid. Obtuvo el Diploma de Estudios Avanzados en 2010 (programa de doctorado en energías renovables y eficiencia energética, Universidad de Zaragoza), en 2011 el Máster Universitario en Energías Renovables de la Universidad Politécnica de Cartagena (UPCT), y en 2012 Doctor por la UPCT. El carácter innovador desarrollado en la tesis doctoral fue premiado en el VII Premio Internacional Treelogic al Espíritu Innovador (Oviedo, 2013).

Una vez concluida la etapa doctoral llevada a cabo en UPCT y UCLM en base a 4 becas y 4 contratos de investigación concedidos desde 2008 hasta 2013 y, motivado por una ampliación de conocimiento, estuvo contratado en la Universidad de Jaén. Seguidamente, a finales de 2013 se incorporó en Fundación CIRCE (Centro de investigación de recursos y consumos energéticos), contratado bajo el programa nacional Torres Quevedo para la contratación de doctores. A finales de 2014 decidió volver al ámbito universitario para compartir la intensa experiencia investigadora adquirida, siendo profesor ayudante doctor en la UCLM desde 2015. Todo ello le ha permitido colaborar en 32 proyectos de investigación (5 contratos con instituciones internacionales, 3 programas europeos, 9 nacionales, 7 regionales y 8 contratos con empresas). Ha sido investigador principal en dos de estos proyectos, siendo uno financiado por Fundación Iberdrola España (sólo 20 concedidos en España) desde 09/2015 hasta 11/2016, con una cuantía de 19.882 €. Igualmente, durante los años 2015 y 2016 ha realizado dos estancias de investigación, ambas de tres meses de duración, la primera de ellas llevada a cabo en el Laboratorio Nacional de Energías Renovables (LNEG, localizado en Lisboa, Portugal); y la segunda en la Universidad de Ciencias Aplicadas (HTW-University of Applied Sciences, localizado en Berlín, Alemania). Los resultados de estas investigaciones y colaboraciones internacionales se han publicado

CV PROFESORADO

en 8 revistas indexadas en JCR, 1 capítulo de libro y 29 congresos científicos; siendo el primer autor en la mayoría de las publicaciones. También, es revisor habitual de revistas científicas, y forma parte de diversos comités, como el de la Fundación Científica Checa y el CTN 206/SC 88 (aerogeneradores) de AENOR.

El carácter multidisciplinar del CV le ha permitido impartir más de 400 horas de docencia universitaria (150 horas en postgrado oficial), tanto en español como en inglés; complementado con más de 150 horas de docencia no universitaria. De hecho, participa habitualmente en el Máster Europeo en Energías Renovables (*European Master in Renewable Energy*) celebrado en Zaragoza. Se ha formado en el ámbito docente (11 cursos recibidos), ha participado activamente en congresos orientados a la formación docente (8 contribuciones), así como en dos proyectos de innovación docente. Con todo ello, actualmente es coordinador de curso en el Grado de Ingeniería Eléctrica (UCLM), ha dirigido 15 TFGs/TFMs, siendo miembro tribunal en 12 ocasiones, al igual que en 3 tesis doctorales.