

<b>Nombre y apellidos</b>	FRANCISCO RUEDA VALDIVIA		
<b>Núm. identificación del investigador</b>	<b>Researcher ID</b>	N-3145-2016	
	<b>Código ORCID</b>	0000-0002-2803-3440	

#### Situación profesional actual

Organismo	UNIVERSIDAD DE GRANADA		
Dpto./Centro	INGENIERÍA CIVIL / INSTITUTO UNIVERSITARIO DEL AGUA		
Dirección	CALLE RAMÓN Y CAJAL 4 - 18071 GRANADA		
Teléfono	958248322	Correo electrónico	<a href="mailto:fjrueda@ugr.es">fjrueda@ugr.es</a>
Categoría profesional	CATEDRÁTICO DE UNIVERSIDAD		

#### Formación académica (*título, institución, fecha*)

Licenciatura/Grado/Doctorado	Universidad	
INGENIERO AGRÓNOMO	CÓRDOBA	
MASTER OF SCIENCE	CALIFORNIA-DAVIS	
DOCTOR OF PHYLOSOPHY	CALIFORNIA-DAVIS	

#### RESUMEN LIBRE DEL CURRÍCULUM

Francisco Rueda es Ingeniero Agrónomo por la Universidad de Córdoba, título que obtuvo en 1993. Becado inicialmente por el Ministerio de Educación y Ciencia, y más tarde por el Programa de la Univ. California sobre Sustancias Tóxicas realizó su tesis doctoral sobre el transporte de contaminantes en sistemas de agua continentales, en el Dpto. de Ingeniería Civil y Medio Ambiental de la Universidad de California, Davis - EEUU. Siguió ligado a este departamento una vez finalizado su doctorado, y posteriormente, estuvo contratado por el Centro Nacional de Hidrología e Ingeniería Computacional de la Univ. Mississippi, Oxford, EEUU, y, el Colegio de Ingeniería Civil y Medio Ambiental de la Universidad de Cornell, EEUU. Desde 2003 está ligado al Dpto. de Ingeniería Civil de la Universidad de Granada, como Investigador del Programa Ramón y Cajal, Profesor Contratado Doctor, Profesor Titular, y desde 2017 como Catedrático de Universidad. Ha servido de revisor externo para la Evaluación de Solicitudes en Concursos de Promoción Interna en la Univ. de California, y para la evaluación de proyectos y solicitudes en convocatorias públicas de financiación para el U.S. National Science Foundation NSF, ANEP y la Fundación BBVA. Ha sido Editor adjunto de la revista SCI Limnética y del Comité de Gestión del Grupo de Especialistas en Gestión de Lagos Embalses de la Asociación Internacional del Agua IWA. Desde enero de 2015, es Editor Asociado de LIMNOLOGY AND OCEANOGRAPHY, la revista científica con mayor impacto en el área de LIMNOLOGY en el JCR. Ha sido organizador del 2º simposio en Gestión de Lagos y Embalses, realizado en Granada en junio de 2011, bajo los auspicios del IWA, y del X International Workshop in Physical Processes in Natural Waters, también celebrado en Granada, en junio 2006. Desde 2002, ha editado un libro, y es autor de 6 capítulos de libro -dos de ellos como invitado- y de cerca de cincuenta artículos publicados en revistas SCI -en su gran mayoría del primer cuartil-; ha participado en unos 80 ponencias en conferencias y congresos. Ha impartido conferencias como invitado en diversas instituciones, que incluyen, entre otras, la Universidad de Stanford, el United States Geological Survey, y el Instituto Federal Suizo de Ciencias y Tecnología del Agua -EAWAG-. Ha participado en 24 proyectos/contratos de investigación/transferencia, en 14 de ellos como Investigador Principal. Colabora activamente con laboratorios e instituciones de gran prestigio en el campo de la Mecánica de Fluidos Ambientales de EEUU (Univ. California Davis, y Santa Barbara; Stanford Univ; Cornell Univ; Virginia Tech) y de Europa (EAWAG, Suiza). Ha sido director de 5 tesis doctoral en la Univ. Granada y de tres doctorados en las Universidades de California y Virginia Tech. Es avalista del Equipo de Investigación en Ingeniería de Estructuras e Hidráulica del Programa de Doctorado

en Ingeniería Civil de la Universidad de Granada, Bajo su dirección han trabajado con contratos post-doctorales, Javier Vidal (2006-2009), que disfrutó inicialmente una beca Fulbright en EEUU y que actualmente trabaja como investigador de plantilla en Electricité de France EDF; Anna Rigosi (2011), actualmente con un contrato Postdoctoral en la Universidad de Adelaida, Australia; y Andrea Hoyer (2015).