



## CV Breve

Jorge Ignacio Pérez Pérez  
Profesor Titular  
Ingeniería de la construcción  
[jorgeig@ugr.es](mailto:jorgeig@ugr.es)

Doctor Ingeniero de Caminos Canales y Puertos por la universidad de Granada. Becario de investigación (PAI) del 01-02-1996 al 30-09-1997. Profesor Titular desde el 15/12/2011 en el Departamento de Ingeniería de la Construcción y Proyectos de Ingeniería. 2 Sexenios de investigación, correspondiente a los períodos 2003 al 2008 y 2009 al 2014, 3 Quinquenios Docentes correspondiente a los períodos 17/10/2000 al 16/10/2005, 17/10/2005 al 15/10/2010 y 17/10/2010 al 16/10/2015. Tesis doctoral realizada en la línea de investigación “Tratamiento de Aguas Mediante Lechos de Turba” contando con 2 publicaciones JCR, así como 2 aportaciones a congresos internacionales y 1 a congreso nacional. La línea actual de investigación es “Tratamiento de Aguas con Tecnologías de Membrana”, en la que estoy dirigiendo 3 tesis doctorales, manteniendo un trabajo continuado en esta línea con un total de 33 publicaciones, 31 de las cuales en revistas indexadas en JCR, ocupando 3 de ellas la 1ª posición de un total de 91 revistas en el subcampo de Ingeniería Civil y 9 de ellas se encuentran en el primer cuartil de los subcampos Fuentes de Agua e Ingeniería Medioambiental. Igualmente se han realizado aportaciones a 32 congresos internacionales y 2 a congresos nacionales.

He participado en 9 proyectos de investigación obtenidos en convocatorias competitivas (Ministerio de Fomento, Ministerio de Educación y Ciencia, Ministerio de Ciencia y Tecnología, Ministerio de Medio Ambiente y Medio Rural y Marino y Ministerio de Ciencia e Innovación). Colaboración en la elaboración de 5 textos docentes con ISBN, publicados por la Editorial Universidad de Granada, Plácido Cuadros o el Colegio de Ingenieros de Caminos, Canales y Puertos

He realizado actividades de transferencia del conocimiento al sector productivo en diferentes organismos públicos y empresas, entre las que merecen citarse: ASITEC, S.L., AFCA, AGUAS Y SERVICIOS, A.I.E., CEMOSA, AGENCIA DE MEDIO AMBIENTE Y AGUA y la CONSEJERÍA DE MEDIO AMBIENTE DE LA JUNTA DE ANDALACÍA, con los que he firmado contratos de investigación como investigador principal. En base a la experiencia adquirida estoy trabajando en tratamiento de aguas con tecnología de membranas con las empresas punteras del sector del agua, como son CADAGUA y ACCIONA Aguas, tanto en tratamiento y reutilización de aguas residuales, como potabilización de aguas con membranas. He creado, junto con otros profesores de la Universidad, una la empresa Spin-Off E.T.VICENOR, cuyo objetivo es desarrollar soluciones que permitan optimizar el consumo energético en los procesos de ingeniería.

Experiencia profesional con desarrollo profesional acreditado mediante contrato, fe de vida laboral en empresas de ingeniería relacionadas directamente con los conocimientos impartidos en el área de ingeniería de la construcción y por certificados de trabajos realizados. Experiencia que se complementa con el desarrollo de obras de ingeniería en exteriores ejecutadas, redacción de proyectos en colaboración con empresas privadas de consultoría,... A nivel de formación destacar el hecho de poseer master y cursos de experto.