

**Daniel Prats Rico**, obtuvo su doctorado en Química Industrial por la Universidad Complutense de Madrid en 1981, recibiendo el Premio Extraordinario de Doctorado. Desde 1992 es Catedrático de Ingeniería Química en la Universidad de Alicante y desde 1998 es el Director del Instituto del Agua y de las Ciencias Ambientales, que cuenta con 33 doctores miembros.

Sus líneas de investigación se centran en el tema del agua, especialmente en el tratamiento con nuevas tecnologías basadas en membranas. Ha dirigido 8 proyectos de investigación nacionales y regionales financiados en convocatorias públicas competitivas, y también ha sido Investigador responsable de más de 30 proyectos en colaboración con empresas y financiación privada. Entre otros resultados destacan 1 patente, 70 artículos científicos, la mayoría en las revistas más relevantes del área, siendo también revisor de algunas de ellas, varios capítulos de libro y 11 tesis doctorales dirigidas. Ha creado, y coordina actualmente, el grupo de investigación interdisciplinar "Recursos Hídricos y Desarrollo Sostenible" con 20 miembros investigadores, orientado a estudios hídricos y ambientales.

Como docente ha impartido diversas asignaturas de grado y posgrado en el área de Ingeniería Química y Medio Ambiente. Desde 1991 dirige el Master en Gestión Ambiental y Tecnologías del Agua de la Universidad de Alicante, del que se han impartido 12 ediciones como título propio y 5 como título oficial. También coordina la Maestría en Manejo Integral del Agua que imparte el Instituto Superior Politécnico José Antonio Echeverría de La Habana, Cuba.

También cuenta con amplia experiencia en organización de actividades de I+D+i, como congresos, seminarios y otras actividades de carácter científico y divulgativo.