

## Jose María Martínez Val

Año:

2015: Los retos energéticos en el Horizonte 2020

jose maría martínez val

Imprimir Descargar ficha en PDF

Image not found

**Jose María Martínez Val** Nacido en Ciudad Real en 1.951, casado con Mireia Piera, 3 hijos, 4 nietos; es Ingeniero Industrial por profesión, vocación y convicción. Cursó sus estudios superiores en la Escuela Técnica Superior de Ingenieros Industriales de Madrid (UPM), graduándose como Ingeniero en 1.973 con el número 1 de su promoción, recibiendo el premio nacional de esta carrera y obteniendo el título de Doctor Ingeniero Industrial en 1.977.

Es Catedrático de Termotecnia, y anteriormente de Tecnología Nuclear, de la citada Escuela, de la que fue Director, desde 1991 a 1995. Ha sido Vicerrector de la U.P.M. y Vicedecano del Colegio Oficial de Ingenieros Industriales de Madrid.

Como Director de la Escuela, fue fundador, junto al Rector de la Universidad, de la Fundación para el Fomento de la Innovación Industrial, a la que sigue vinculado como patrono y director, y que tras más de 20 años de esfuerzo y con más de 200 empleados directos, es una herramienta tecnológica y de infraestructura industrial de gran calado.

Su actividad profesional ha sido fundamentalmente académica e investigadora, pero atendiendo siempre a los temas profesionales. Fue presidente de la Sociedad Nuclear Española en el bienio 1.987-88, miembro del Comité Director de la European Nuclear Society, y presidente de las conferencias ICENES. Ha sido vocal de la Junta Directiva del Club Español de la Energía desde 1995 a 2004. Y desde el 2002 al 2010 fue presidente del Comité Científico y Técnico de EURATOM, en la Unión Europea.

Ha publicado decenas de artículos de investigación en revistas internacionales. Su carpeta en Google Scholar o en la Web of knowledge contiene más de 170 publicaciones referenciadas. Ha participado en numerosos congresos, y ha sido conferenciante invitado de la Sociedad Nuclear de Israel. También colabora con la Universidad King Abdulaziz de Arabia Saudí.

Es coautor y coeditor del libro "Nuclear Fusion by Inertial Confinement: A comprehensive treatise" publicado en Estados Unidos por CRC, y editor del "Diccionario Enciclopédico de Tecnología" (Ed. Síntesis) y, en otra actividad absolutamente diferente, fue finalista del Premio Planeta de 1.981 con la novela "Llegará tarde a Hendaya". Ha publicado otras tres novelas y el libro "Un empeño industrial que cambió a España", dedicado al Sesquicentenario de la Ingeniería Industrial. Posee la Medalla de la Sociedad Nuclear Española, el Master de Oro del Fórum de Alta Dirección, la Medalla de la Universidad Politécnica de Madrid, y la Medalla "García Cabrerizo" de Honor a la Invención.

Es inventor de una treintena de patentes, mayoritariamente sobre energía solar térmica, estando actualmente en construcción en Tecnogetafe un prototipo promovido por la multinacional española OHL, basado completamente en esas patentes. Por una de ellas (P200803767) "Colector solar de dilatación y presión compensadas" recibió el premio de la Fundación Madri+d a la mejor patente concedida en el 2009 en el área de Energía y Medio Ambiente.

En el 2015, el Colegio Oficial de Ingenieros Industriales de Madrid le concedió el Premio a la Carrera Profesional.

---

**Source URL:** <http://rinconeducativo.org/es/jornadas/jose-maria-martinez-val>