

LECCIONES MAGISTRALES EII

2024

Inmaculada Plaza García

Catedrática del Área de Tecnología Electrónica de la Universidad de Zaragoza

[“Ingeniería para mejorar: desde el plano personal al internacional”](#)

2023

Alberto Coronas Salcedo

Catedrático del Área de Máquinas y Motores Térmicos de la Universitat Rovira i Virgili (Tarragona)

[“La bomba de calor: tecnología clave en la descarbonización de edificios e industria”](#)

2022

Francisco Javier Belzunce Varela

Catedrático de Universidad del Departamento de Ciencia de los Materiales e Ingeniería Metalúrgica de la Universidad de Oviedo

[“Desarrollo de aceros en el marco de una nueva situación energética basada en el uso de hidrogeno”](#)

2019

Marco Ceccarelli

Presidente de la Federación Internacional sobre Mecanismo y Ciencia de Máquinas (MMS).

Editor de numerosos libros sobre Mecánica y Mecanismos en la Editorial Springer. Fellow del ASME. Laboratory of

Robotics and Mechatronics, University of Cassino and South Latium

Beijing Advanced Innovation Center for Intelligent Robots and Systems

“Retos de ayer y hoy para el futuro de la ingeniería mecánica”

2018

Salvador Capuz

Presidente de la Asociación Española de Dirección e Ingeniería de Proyectos Catedrático de

Proyectos de Ingeniería Universidad Politécnica de Valencia

“El pasado de la disciplina, un presente orientado a la estandarización y una profesión de futuro basada en el desarrollo de la competencia personal y organizacional”

2017

José Manuel Vega Prada

Catedrático de Matemática Aplicada

Escuela Técnica Superior de Ingeniería Aeronáutica y del Espacio de la Universidad Politécnica de Madrid

“Matemática Aplicada a Fluidos”

LECCIONES MAGISTRALES ETSII

2007 (Primera)

D. Amable Liñán Martínez

Premio Príncipe de Asturias de Investigación Científica y Técnica 1993

Catedrático de Mecánica de Fluidos de la Escuela Técnica Superior de Ingeniería Aeronáutica de la Universidad Politécnica de Madrid

Departamento Motopropulsión y Termofluidodinámica

“La Influencia del Ambiente en la Investigación Científica y Tecnológica”.

2008

D. Manuel Silva

Miembro fundador de la Academia de Ingeniería de España

Catedrático de Ingeniería de Sistemas y Automática de la Universidad de Zaragoza.

'El nacimiento de la Ingeniería Industrial'

2009

Enrique Alarcón Álvarez

Académico de la Real Academia de Ingeniería de España

Catedrático de Mecánica de los Medios Continuos y Teoría de Estructuras de la Universidad Politécnica de Madrid

Departamento de Mecánica Estructural y Construcciones Industriales

“La Mecánica de los Medios Continuos en el Siglo XIX en España”

2010

Anibal Ollero Baturone

Catedrático de Ingeniería de Sistemas y Automática de la Universidad de Sevilla.

Departamento de Ingeniería de Sistemas y Automática

Director del Centro Avanzado de Tecnologías Aeroespaciales (FADA-ATEC)

Primer Director de la ETSI de Ingenierías de la Universidad de Málaga

“Robótica Aérea”

2011

Gerardo Pardo Sánchez

Fundador de la Academia de Ciencias Matemáticas, Físico-Químicas y Naturales de Granada.

Catedrático de Física Aplicada de la Universidad de Granada

“Contaminación Electromagnética”

2012

Javier Aracil Santonja

Escuela Técnica Superior de Ingeniería de la Universidad de Sevilla Departamento de Ingeniería de Sistemas y Automática.

“La Ingeniería, una Peculiar Conjunción de Creatividad y Conocimiento”

2013

Antonio Jesús Conejo Navarro Departamento de

Ingeniería Eléctrica Universidad de Castilla-La

Mancha

“El Sector Eléctrico: Una Perspectiva a Largo Plazo”

2014

Crispulo Gallegos Montes

Catedrático de Ingeniería Química de la Universidad de Huelva

Director del Centro I+D+i “Complex Formulations” de Fresenius KAbi (Alemania) *“Reología: Una*

Herramienta Esencial para el Diseño de Productos y Procesos Industriales” **2015**

Luis Onieva Giménez

Catedrático de Organización Empresarial de la Escuela Técnica Superior de Ingeniería de la Universidad de Sevilla.

“La Organización de la Producción”

2016

Alfonso Miguel Gañan Calvo

Premio Nacional de Investigación “Juan de la Cierva”

Departamento de Ingeniería Aeroespacial y Mecánica de Fluidos de la Universidad de Sevilla.

“Chorros: De Fenómenos Ubicuos a Potentes Herramientas con Ingentes Aplicaciones Científicas y Tecnológicas”