

image not found or type unknown



Innovación con futuro

Javier García Martínez

Fecha de publicación:

06/03/2024

Un libro clave para imaginar la España de los próximos años

Sello Editorial:

Gestión 2000

Innovación con futuro es un horizonte por construir. **Un recorrido por diez tecnologías que, gracias a su gran potencial transformador, representan una oportunidad única para impulsar nuestra economía.**

Contacto de prensa

Nombre: Alba Ríos

Con la colaboración de **doce científicos de primer nivel** —siete de ellos Premios Nacionales de Investigación— y **cuatro directivos empresariales** de referencia en ámbitos tan diversos como el sector TIC, la energía, la tecnología aeroespacial o la industria, **este libro señala las principales áreas en las que España tendrá voz propia.**

Teléfono: 93 492 86 58

A lo largo de sus páginas, el lector encontrará una hoja de ruta detallada de los sectores en los que nuestro país puede posicionarse como líder, **desde las soluciones que ofrece el ARN mensajero** y el diagnóstico inteligente en el ámbito de la salud, hasta la revolución que las telecomunicaciones nos puede brindar en computación cuántica y ciberseguridad. También en campos donde a España le esperan grandes desafíos, **como los incendios forestales, los nuevos textiles y la edificación del futuro.**

Email:

arioss@planeta.es

Nombre: María José Bertrán

Escrito con claridad y precisión, **cada capítulo aporta un abanico de oportunidades donde innovar**, partiendo de la exposición del estado del arte en la ciencia y la tecnología para luego analizar la situación del mercado y el entorno regulatorio.

Teléfono: 93 492 82 03

Con casi 600 referencias bibliográficas, esta guía es una herramienta rigurosa y fiable para aquellos que buscan una perspectiva actualizada.

Email:

mjbertran@planeta.es

image not found or type unknown



Javier García Martínez

Javier García Martínez es director de la cátedra de Ciencia y Sociedad de la Fundación Rafael del Pino y catedrático en Química Inorgánica y director del Laboratorio de Nanotecnología Molecular de la Universidad de Alicante.

A nivel internacional, es miembro del Comité De Tecnologías Emergentes y Young Global Leader del Foro Económico Mundial, y durante el periodo 2022-2023 ha sido presidente de la Unión Internacional de Química Pura y Aplicada (IUPAC). También dirige la Academia Joven de España y es fundador y presidente de Celera, un programa de apoyo al talento que selecciona cada año a diez jóvenes excepcionales para darles recursos, formación y grandes oportunidades.

Además, es fundador de Rive Technology, empresa que fundó en el Instituto Tecnológico de Massachusetts (MIT) para comercializar los catalizadores que descubrió y patentó allí. En 2019, vendió la compañía a la multinacional química W. R. Grace & Co, después de que sus productos estuvieran presentes en las principales refinerías de petróleo del mundo.

El liderazgo científico y empresarial de Javier ha sido galardonado con algunos de los premios más importantes. Es Premio Rey Jaime I en la categoría de Nuevas Tecnologías y Premio al Mejor Emprendedor de EE. UU. en el sector químico de la Sociedad Americana de Química. En 2021, dicha institución le nombró *fellow*, convirtiéndose así en el primer español en conseguir tal reconocimiento.

En 2023, ha recibido el doctorado *honoris causa* de la Universidad de La Rioja.