

[Ver este correo en tu navegador](#)



UNIVERSITAT
POLITÈCNICA
DE VALÈNCIA

UPV
innovación
newsletter



Actualidad semanal I+D+i

Núm. 64 | 24 de mayo de 2024



🧫 “Nanokillers” contra bacterias y otros patógenos

Un equipo de la UPV desarrolla un [nanodispositivo inteligente](#) basado en un componente del aceite esencial de canela como agente antimicrobiano



🎂 20 años de liderazgo

El iTEAM celebra su [vigésimo aniversario](#), consolidado como el mayor instituto de investigación universitario de España



premiosrepcv.net

Premios:

- Spin-Off
- Start-Up
- Colaboración Empresa-Universidad

Presenta tu candidatura **hasta el 25 de junio de 2024**
Ciudad Politécnica de la Innovación, UPV

El reconocimiento de los parques científicos valencianos a las iniciativas I+D+i.

GENERALITAT VALENCIANA
Conselleria de Innovació, Indústria, Comerç i Turisme

repcv
RED DE PARQUES CIENTÍFICOS VALENCIANOS

#PremiosREPCV

🏆 VI Premios rePCV

Por sexto año consecutivo las empresas vinculadas al ecosistema I+D+i de las universidades públicas valencianas optarán a los [premios](#) en 3 categorías

Reserva en tu agenda

29 y 30/5 [Foro de Empleo UPV](#)

Hasta 31/5 [I Certamen Monólogos Científicos UPV](#)

Hasta 4/6 [Convocatoria Ayudas Doctorados Industriales 2024](#): contratos para la formación de doctores y doctoras en empresas y otras entidades

Hasta 5/6 [Convocatoria Ayudas a la Innovación: IVACE+i](#)

Hasta el 8/6 [Convocatoria para acudir a TNW 2024 con su "Startup Program"](#)

Hasta 25/6 [Candidaturas a los VI Premios rePCV](#)

Subscribe

Past Issues

explora

Aprovecha la fuerza de
una universidad líder

Translate ▾

RSS

Buscar en la UPV

80
Estructuras
de
investigación1.165
Líneas de
investigación9.166
Proyectos7.829
Tesis322
Patentes303
Software141.490
Publicaciones417
Cursos897
Servicios de
I+D4.010
Notas de
prensa29
Spin-off266
Startups

También es noticia



 [Campus de Alcoi: 4,7 millones de euros en 2023 en proyectos de investigación](#)

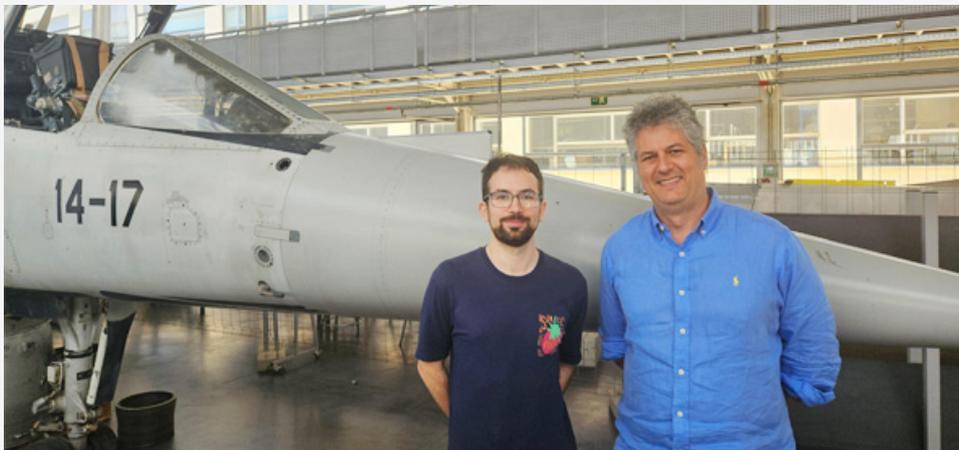


 [Open Future Lab: investigadores de la UPV impulsan la Red Iberoamericana de Futurización de la Educación Superior](#)



🌱♻️ [Triple sello para neutralizar la huella de carbono](#)

Tú cuentas



Sergio Hoyas

Catedrático de Ingeniería Aeroespacial

Andrés Cremades

Investigador de mecánica de fluidos del KTH, KTH Royal Institute of Technology

Ricardo Vinuesa

Associate professor, KTH Royal Institute of Technology

¿Qué son las turbulencias de aire claro y por qué son cada vez más frecuentes?

Un suceso catastrófico asociado a turbulencias en el aire es extremadamente raro. Cada día hay 100 000 vuelos aproximadamente, con 6 millones de pasajeros, y casi nunca sucede nada. Los aviones son extremadamente seguros y no hay peligro estructural en caso de turbulencia.

Sin embargo, los incidentes graves ocurren. El último con fallecidos fue en 2009. Esta semana, un avión de Singapore Airlines cayó 1 800 metros en cuatro minutos, y aterrizó de emergencia en Tailandia con 71 pasajeros y tripulantes de cabina heridos y un fallecido en vuelo. El incidente es una muestra de la excepción.

Subscribe

Past Issues

Translate ▾

RSS 📡

Pero, ¿que son las turbulencias y por qué cada vez son más frecuentes? A ello responde este artículo, que gestionamos para The Conversation...

[Leer más](#)

Y para acabar...



¡Todavía estás a tiempo de visitar la exposición [Artesanía Digital!](#)



Y seguimos descubriendo el ecosistema de I+D+I de la UPV. El protagonista de hoy es el [Instituto Valenciano de Investigación en Inteligencia Artificial \(VRAIN\)](#).

¿Te ha gustado? ¡Compártelo!

Comparte o reenvía



¿Algo más?

Puedes escribirnos con ideas, comentarios y sugerencias a ciencia@upv.es y comunicacion.innovacion@upv.es

Y también interactuar en redes sociales con la etiqueta #UPVInnova, en el canal X [@UPVInnovacion](https://twitter.com/UPVInnovacion) o curiosear en la web [UPV-innovación](https://www.upv.es/innovacion).

UPV

Este boletín de noticias está elaborado por el Área de Comunicación (ACOM) con la colaboración de la Fundación Ciudad Politécnica de la Innovación (Fundación CPI) y del Servicio de Promoción de la Investigación, Innovación y transferencia (I2T), dentro de la Oficina de Transferencia del Conocimiento de la UPV, UPV-innovación, en la cual contribuyen numerosas unidades de la UPV para aportar innovación a la sociedad.

[Subscribe](#)[Past Issues](#)[Translate](#) ▼[RSS](#) 

Este boletín de noticias está elaborado por el Área de Comunicación (ACOM) con la colaboración de la Fundación Ciudad Politécnica de la Innovación (Fundación CPI) y del Servicio de Promoción de la Investigación, Innovación y transferencia (I2T), dentro del programa transversal UPV-innovación, en el cual contribuyen numerosas unidades de la UPV para aportar innovación a la sociedad.

Copyright © 2024 UPV.

[Política de privacidad](#)

¿Quieres cambiar cómo recibes estos correos?

Puedes [actualizar tus preferencias](#) o [darte de baja de la lista](#).