

Subscribe

Past Issues

Translate ▾

RSS 📡

[Ver este correo en tu navegador](#)



UNIVERSITAT
POLITÈCNICA
DE VALÈNCIA

UPV
innovación
newsletter



Actualidad semanal I+D+I

Núm. 83 | 22 de noviembre de 2024



Entre fibras ópticas, chips y lodo

[Subscribe](#)[Past Issues](#)

El 28 de octubre, [Ivana Gasulla](#) fue reconocida como una de las [100](#) personas de referencia mundial en fotónica. Vecina de Benetússer, poco después cambiaría fibras ópticas y chips, por palas, capazos y muchas horas de barro

[Translate](#) ▼[RSS](#) 📡

Programa UPV-CLÍNIC

[UPV](#) e [INCLIVA](#) financian 8 proyectos innovadores del sector salud a través del programa UPV-CLÍNIC

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

Soluciones energéticas para SIEMENS Energy

El [Match-UPV](#) con Siemens Energy abordó oportunidades de cooperación entre la multinacional y la UPV para la innovación tecnológica

Reserva en tu agenda

29-30/11 [Climathon VLC 2024 | HACKATHON DE SOSTENIBILIDAD VALENCIA CAPITAL VERDE EUROPEA](#)


Hasta el 16/12 [AgroLab: Convocatoria para proyectos de Iniciativas Agroalimentarias](#)

Subscribe

Past Issues

[Sostenibles](#)

Translate ▾

RSS 

Hasta el 17/12 [Convocatoria ESA Business Incubator Centre](#)



Aprovecha la fuerza de una universidad líder

Buscar en la UPV




80
Estructuras de investigación


1.165
Líneas de investigación


9.166
Proyectos


7.829
Tesis


322
Patentes


303
Software


141.490
Publicaciones


417
Cursos


897
Servicios de I+D


4.010
Notas de prensa


29
Spin-off


266
Startups

También es noticia



[Así es el ecosistema de spin-offs deep tech en España: facturan un total de 2.000 millones de euros y generan 12.200 puestos de trabajo cualificado](#)

Subscribe

Past Issues

Translate ▼

RSS 📡



[Objetivo: proteger la privacidad de las personas en aplicaciones de IA generativa](#)

Subscribe

Past Issues

Translate ▼

RSS 📡



[Mejor universidad de España para estudiar Ingeniería Civil](#)

Tú cuentas

[Subscribe](#)[Past Issues](#)[Translate ▼](#)[RSS](#)**Héctor Esteban González**

Director de la Escuela Técnica Superior de Ingeniería de Telecomunicación

Vicent Pla Boscà

Catedrático de Universidad, Departamento de Comunicaciones

**¿Cómo funciona el sistema de alerta de emergencias
ES_ALERT utilizado en la dana de Valencia?**

Miles de móviles sonaron y vibraron a la vez con insistencia la noche del 29 de octubre en Valencia. Y lo mismo pasó al borde de la medianoche del 13 de noviembre en Málaga, en previsión de las lluvias que se avecinaban. El sonido no era el propio de un SMS, ni tampoco el de un mensaje de WhatsApp: correspondía a

[Subscribe](#)[Past Issues](#)

Un mensaje de protección civil enviado mediante el sistema de alerta de emergencias ES-Alert, que no necesita app ni se puede desactivar. Todos los teléfonos móviles

[Translate ▼](#)[RSS !\[\]\(e3f8612927870f2e0f9f5989e6dd3064_img.jpg\)](#)

4G/5G lo recibieron. Porque se enviaba directamente desde las estaciones base (comúnmente conocidas como “antenas”) de telefonía a todos los terminales móviles activos en su entorno. Incluso en modo silencio o nocturno.

Se trata del mejor mecanismo que han encontrado las autoridades para asegurarse de alertar al unísono a la mayor parte de la población ante la posibilidad de que suceda algún tipo de desastre que ponga en riesgo su vida, su integridad física o sus bienes. ¿Y cómo funciona?

[Leer más](#)

Y para acabar...

Te recomendamos el nuevo libro de la profesora e investigadora de la UPV, [Rosa Porcel](#). Se titula “[Plantas que nos ayudan](#)” (Editorial Destino). Leyéndolo entenderás por qué, y desde hace mucho tiempo, el mejor amigo del hombre siempre ha sido la planta.

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

¿Te ha gustado? ¡Compártelo!

Comparte este boletín con tus contactos o invítalos a [apuntarse aquí](#).

Comparte o reenvía

[Subscribe](#)[Past Issues](#)[Translate ▼](#)[RSS !\[\]\(e474458956c9a37fbf9586ddb60a7fa1_img.jpg\)](#)

¿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](#) o curiosear en la web [UPV-innovación](#).

UPV

[Subscribe](#)[Past Issues](#)[Translate ▼](#)[RSS !\[\]\(23d9fc146e83b5c3013cfa32c784f8d5_img.jpg\)](#)

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](#).