

[Ver este correo en tu navegador](#)



Actualidad semanal I+D+I

Núm. 98 | 4 de abril de 2025



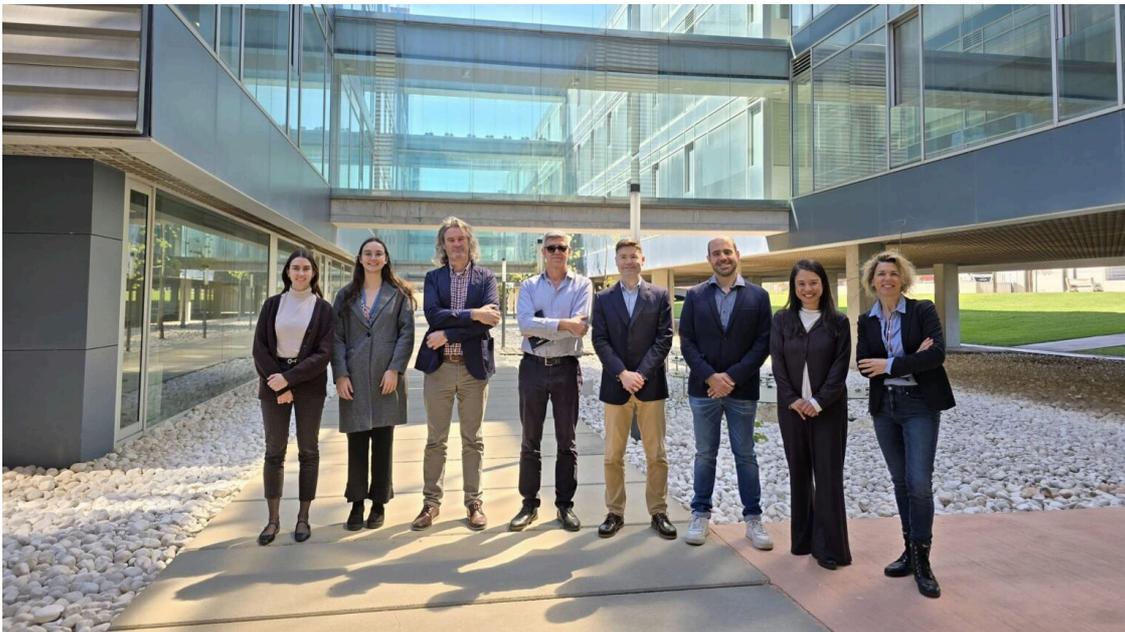
Detección temprana del autismo

El Instituto Human-Tech presentó, en el Día de Concienciación sobre el Autismo, el [primer sistema del mundo](#) con IA y RV para la detección temprana de TEA



UPV-Orange

El grupo de Comunicaciones Móviles-iTEAM y Orange desarrollan un [sistema de conducción remota inmersiva](#) con tecnología 5G



La UPV y UBE Corporation exploran colaborar en proyectos de innovación entre España y Japón

[UBE Corporation](#), grupo empresarial japonés del sector químico y tecnológico, visitó la CPI para explorar la colaboración en I+D+i

Reserva en tu agenda

13/03 - 04/04 [INBIO 2025: XII Convocatoria de ayudas para proyectos coordinados UPV - LA FE](#)

8/04 [Sesión informativa sobre los proyectos ERC de Horizon Europe](#)

14/04 [Jornada de presentación de la convocatoria IVACE+i 2025](#)



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



[La UPV presenta soluciones innovadoras en robótica humanoide para Unitree Robotics](#)



[DINA ITC. 1000 alumnos y 80 experiencias por la transferencia de conocimiento](#)



[Orion, la respuesta al reto: Aero Design UPV viaja a Estados Unidos en busca de otro sueño aeroespacial](#)

Tú cuentas



José Miguel Mulet

Catedrático de la Universitat Politècnica de València y vicedirector del Instituto de Biología Molecular y Celular de Plantas (IBMCP)

¿Por qué necesitamos la regulación del CRSPR y las nuevas técnicas genómicas (NTGs) en Europa?

Desde el nacimiento de la agricultura hemos modificado todas las especies que nos dan de comer. Los plátanos silvestres tienen pepitas y los tomates y patatas eran muy tóxicas, pero fuimos seleccionando aquellos que acumulaban menos toxinas y que nos servían como alimento. Al principio se hacía por observación, selección y como mucho cruces o hibridaciones. Con el avance del conocimiento científico, descubrimos herramientas para hacer que este proceso fuera más rápido y eficiente.

En vez de esperar que las mutaciones aparecieran, podíamos utilizar radiactividad o productos químicos para que se produjeran de forma masiva y así obtener variedades mejoradas de forma más rápida. Esta técnica, llamada mutagénesis

[Leer más](#)

Y para acabar...



[“Vicente Conejero: captando perfiles”](#). Si todavía no la has visitado, no puedes perderte esta exposición. Muestra, a través de 200 dibujos realizados con la precisión del científico y la sensibilidad del artista, la historia de la UPV entre 1995 y 2015. En el Hall Solidari de la Biblioteca Central UPV hasta el 2 de mayo.

¡Buen finde y hasta la próxima semana!

¿Te ha gustado? ¡Compártelo!

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

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 del programa transversal UPV-innovación, en el cual contribuyen numerosas unidades de la UPV para aportar innovación a la sociedad.

Copyright © 2025 UPV.

[Política de privacidad](#)

¿Quieres cambiar cómo recibes estos correos?

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