



RUVID es la Red de Universidades Valencianas para el fomento de la Investigación, el Desarrollo y la Innovación, creada en 2001 y compuesta por las universidades:



Socio estatégico



Edita: RUVID, Red de Universidades Valencianas para el Fomento de la Investigación, el Desarrollo y la Innovación  
Calle Serpis 29, Edificio INTRAS, 2ª planta  
46022 Valencia  
T 961 625 461  
[www.ruvid.org](http://www.ruvid.org) / [comunicacion@ruvid.org](mailto:comunicacion@ruvid.org)

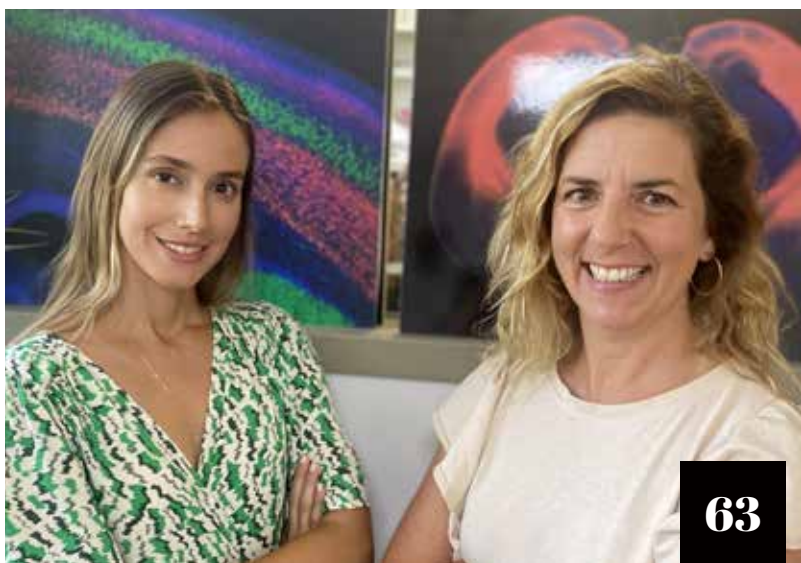
Dirección: Pilar Durá

Coordinación y adaptación de textos: Concha Santamaría

Redacción:

Unidades de Cultura Científica y Gabinetes de Prensa de:  
Universitat de València, Universitat Politècnica de València,  
Universidad de Alicante, Universitat Jaume I de Castelló,  
Universidad Miguel Hernández de Elche, Universidad CEU  
Cardenal Herrera, Universidad Católica de Valencia "San Vicente Mártir" y  
Consejo Superior de Investigaciones Científicas.

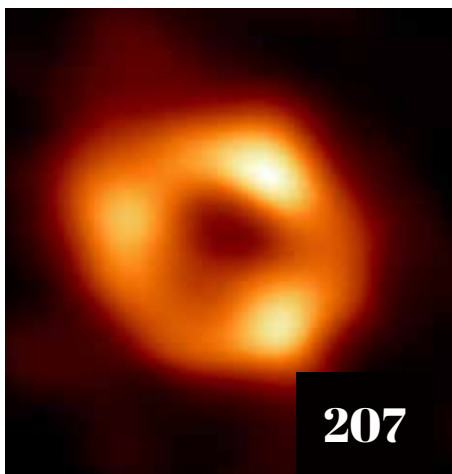
Diseño interior adaptado: Pilar Durá, Concha Santamaría y Samuel Coloma  
Maquetación y diseño portada: Concha Santamaría  
Copyright © RUVID



63



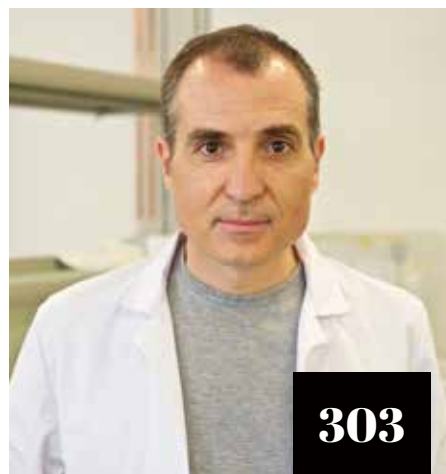
150



207



261



303

ÍNDICE

4

INTRO

6

HA SIDO  
NOTICIA

52

CÁTEDRAS

62

BIOMEDICINA  
Y SALUD

111

CIENCIAS  
NATURALES

149

CIENCIAS  
SOCIALES Y  
JURÍDICAS

180

HUMANIDADES  
Y ARTE

206

MATEMÁTICAS  
Y FÍSICA

229

QUÍMICA

250

TECNOLOGÍA

280

UNIVERSIDAD  
EMPREDEDORA

302

PREMIOS

# CARLOS HERMENEGILDO

presidente de RUVID



Un año más, fiel a su cita con la sociedad, especialmente la de la Comunitat Valenciana, presentamos el anuario InfoRUVID de 2022. Un año en que, gracias al esfuerzo de sanitarios e investigadores, dejamos atrás la pandemia y recuperamos la intensidad habitual de nuestra producción científica y tecnológica.

El año 2022 ha sido también para RUVID un año de cambios. Hemos reformulado nuestros estatutos y organización, tratando de hacerla más abierta, más operativa y más útil. La incorporación del CSIC como socio estratégico de nuestra Asociación es un hecho de gran relevancia para nosotros, en tanto que, universidades y CSIC en la Comunitat Valenciana compartimos numerosas iniciativas e infraestructuras de investigación. Con esta nueva condición, el CSIC está presente en nuestro órgano de gobierno en igualdad de condiciones que las universidades y, a su vez, adquiere el compromiso de avanzar junto a ellas para facilitar la articulación y desarrollo del sistema valenciano de I+D+i.

Asimismo, en 2022, RUVID ha seguido el camino de la consolidación de actividades en colaboración con la Generalitat Valenciana, como son los premios Sapiencia. Esta iniciativa conjunta premia los primeros proyectos científicos de jóvenes estudiantes de secundaria y bachillerato, y está encaminada a fomentar la incorporación de la investigación en las dinámicas de los centros de enseñanza en etapas preuniversitarias, así como a despertar vocaciones científicas. Del mismo modo, hemos trabajado de la mano de la Generalitat Valenciana en el diseño de determinados programas de investigación y se ha llevado a cabo un seguimiento de sus políticas de I+D+i.

La transferencia de los resultados de investigación a la sociedad es una parte cada vez más importante de la actividad de la comunidad científica valenciana y, por tanto, también de RUVID. Por ello, en 2022 hemos coordinado proyectos de asesoramiento y formación a los investigadores de nuestras instituciones que comienzan el camino de la transferencia de sus resultados. Así, a través de INNOSALUD se ha apoyado el desarrollo de iniciativas empresariales basadas en conocimiento y se ha contribuido a reforzar el ecosistema de innovación en salud en la Comunitat Valenciana.

La llegada de los fondos del Plan de Recuperación, Transformación y Resiliencia y sus Planes Complementarios de I+D+i ha contribuido a mejorar nuestra financiación, pero también ha supuesto un esfuerzo extraordinario a los investigadores y a los sistemas de gestión.

Seguimos teniendo una burocracia excesiva e injustificada que ahoga nuestra actividad diaria, dedicando a aspectos nada científicos una buena parte de nuestros esfuerzos, de nuestros recursos, y acabando con buena parte de nuestras ilusiones.

La incertidumbre creada por la falta de claridad y de concreción de las leyes de Ciencia y Reforma Laboral ha causado numerosos malos entendidos, creando falsas expectativas y, una vez más, ha recaído en nuestros sistemas de gestión la interpretación de leyes mal elaboradas, a pesar de que el objetivo último, como es tener una carrera profesional clara, atractiva, coherente y estimulante para nuestros investigadores, no sólo es positivo, sino que es compartido por todos nosotros.

No quiero acabar estas líneas sin antes felicitar a todos los investigadores e investigadoras cuyos resultados han sido incluidos en este anuario, y a todos los que no han tenido cabida dada la gran producción científica de nuestro personal investigador en la Comunitat Valenciana. El anuario supone una contribución al deber de dar a conocer a la sociedad valenciana la actividad científica y sus resultados, financiados, en buena parte, con fondos públicos.