

El Consell financia con 3,7 millones ocho proyectos de investigación de la UA

► Aumentan los grupos científicos que reciben dinero del programa Prometeo ► El profesor de Química Jorge Gascón, honoris causa

J. HERNÁNDEZ

La Universidad de Alicante ha obtenido ocho nuevas subvenciones del programa Prometeo para grupos de investigación de excelencia de la Conselleria de Innovación, Universidades, Ciencia y Sociedad Digital, con casi 3,7 millones de euros. «Es la primera vez que alcanzamos este número de proyectos Prometeo», afirma el vicerrector de Investigación, Juan Mora, que de esta convocatoria destaca una tasa de éxito superior al 60% con la concesión de 8 de las 13 propuestas presentadas por grupos de investigación multidisciplinares.

Con estos ocho proyectos, la Universidad de Alicante suma 20 grupos de excelencia reconocidos por la Generalitat Valenciana. En el área de Biociencias y Biotecnología renueva el proyecto de genética «Investigación de sistemas» CRISPR-Cas9 IV liderado por el microbiólogo y director del Grupo de Microbiología Molecular, Francis M. Mojica, por 474.997 euros

«Haloarqueas como factorías celulares para la biorremediación de aguas residuales y para la producción de pigmentos y bioplásticos» consigue una dotación económica de 595.366,96 euros. Está liderado por la directora del Grupo de Bioquímica Aplicada (AppBiochem), Rosa María Martínez.

En el área de Biomedicina, un proyecto que desarrolla el director del grupo de Neurobiología del sistema visual y terapia de enfermedades neurodegenerativas (Neurovis), Nicolás Cuenca Navarro, junto al investigador Pedro Lax, percibirá 353.865,63 euros

En el apartado de Ciencias y Tecnología de los Materiales, la investigadora de Física Aplicada María José Caturla Terol obtiene 423.457 euros para su propuesta. El proyecto «Respaldo al liderazgo internacional de la Universidad de Alicante en rotación terrestre», liderado por el investigador y director del grupo de Geodesia Espacial José Manuel Ferrándiz Leal, junto a la investigadora María Isabel Viro, ha conseguido 446.800,74 euros

El investigador del Departamento de Fundamentos del Análisis Económico y director del Grupo de Microeconomía aplicada (GIMA), Giovanni Ponti, obtiene 538.331,64 euros de financiación; frente a los

244.000 euros para el proyecto «Etiquetaje pragmático para un observatorio de la identidad de mujeres y hombres a través del humor. La plataforma Observahumor.com», de Leonor Ruiz Gurillo (área de Mente, Lenguaje y Pensamiento). El último proyecto financiado este año por Prometeo, con 600.000 euros, está liderado por Juan Carlos Trujillo, del departamento de Lenguajes y Sistemas Informáticos y director del Grupo de Investigación



La rectora, Amparo Navarro, en el centro, presidió el consejo de gobierno, de nuevo presencial.

HÉCTOR FUENTES

Lucentia, junto a Rosario Isabel Ferrer, directora del Grupo de Investigación Psicología Aplicada a la Salud y Comportamiento Humano. Por otra parte, el Consejo de Gobierno, que volvía a la presencialidad tras las restricciones por la pandemia, acordó ayer nombrar al profesor Jorge Gascón Sabaté doctor honoris causa a propuesta del departamento de Química Inorgánica. Gascón es profesor en la King Abdullah University of Science and

Technology (Kaust), en Arabia Saudita, donde dirige el KaustiCatalysis Center, compuesto por 10 grupos de investigación y en el que trabajan más de un centenar de científicos. En este periodo, su trabajo se ha centrado en el diseño de nuevos catalizadores para la valorización del CO₂ y ha publicado 275 artículos y realizado 10 patentes. Ha publicado 20 artículos con el departamento de Química Inorgánica de la Universidad de Alicante.