

La Universidad de León doblemente destacada en los 'Premios Innovadores 2022' de El Mundo CyL

Vie, 03/06/2022 - 17:38



El acto de entrega de los galardones a IBIOMED y CAULE, y al grupo de investigación PROMUEVE se celebrará el miércoles 8 de junio en Valladolid

El miércoles 8 de junio a las 19:00 horas tendrá lugar en el Centro de Soluciones empresariales de la Junta de Castilla y León (Arroyo de la Encomienda, Valladolid) el acto de entrega de los premios 2022 que concede el suplemento de Investigación, Desarrollo e Innovación 'Innovadores' del periódico El Mundo de Castilla y León.

El objetivo de estos premios no es otro que reconocer los mejores proyectos e iniciativas punteras que se han desarrollado en las nueve provincias de Castilla y León, por lo que en opinión de los organizadores se han convertido en *"un estímulo para emprendedores e investigadores, y en un reconocimiento a la incesante labor de muchas personas que día a día luchan por aportar un valor añadido a esta sociedad, contribuyendo a elevar la autoestima de los ciudadanos de la comunidad"*.



MEJORA EN LA CICATRIZACIÓN DE HERIDAS CRÓNICAS

En la edición 2022 la Universidad de León (ULE) recogerá dos premios en la ceremonia. En primer lugar, el **'Premio al mejor proyecto del año'** que se ha **concedido a IBIOMED y el CAULE** por el desarrollo de un método innovador en la obtención de plasma rico en plaquetas (PRP), que mejora de la cicatrización de heridas en personas de edad adulta.

Un equipo investigador formado por **Jesús Seco**, del Instituto de Biomedicina (IBIOMED) de la ULE, **Fernando Escalante**, del Servicio de Hematología del Hospital de León, **Julia Vidán**, del Servicio de Transfusión y **Sergio Sánchez**, del de Traumatología y Cirugía Ortopédica, han desarrollado un método biológico para la obtención de un donante único de plasma rico en plaquetas que permite no solo la aceleración en la cicatrización de heridas crónicas, sino además reporta una mejora en la calidad de vida de los pacientes y una reducción del coste económico en el sistema de atención sanitaria.

Los resultados de la innovadora técnica, que fueron publicados en la revista científica Journal of Clinical Medicine, contribuyen notablemente al **avance del conocimiento científico y a reducir el impacto económico en el sistema de atención sanitaria**.



EVALUACIÓN DE ZONAS APTAS PARA LA VITICULTURA

El segundo de los premios corresponde a la categoría '**Mejor Proyecto de León**' y ha sido concedido al **grupo de investigación PROMUEVE** (PROPuestas MULTidisciplinarias sobre Ecosistemas Vegetales), por su 'Metodología para evaluar zonas aptas para viticultura'. Se trata de un trabajo desarrollado desde el Área de Botánica del Departamento de Biodiversidad y Gestión Ambiental de la Facultad de Ciencias Biológicas y Ambientales de la ULE, en el que se propone una nueva metodología integrada para caracterizar y delimitar áreas aptas para el cultivo de viñedos.

El enfoque del trabajo, cuya primera firmante fue la profesora **Sara del Río González**, (los demás autores son: **Ramón Álvarez-Esteban, Raquel Alonso-Redondo, Cristina Hidalgo y Ángel Penas**), combina índices climáticos tradicionales con otros utilizados en bioclimatología y con variables de suelo, y aplica varios análisis estadísticos para seleccionar los predictores que mejor caracterizan a los viñedos. Estos predictores luego se integran en modelos de distribución de especies y un sistema de información geográfica.

(Imágenes: 1.- Logotipo de los Premios Innovadores 2022 del diario El Mundo de CyL 2.- Los investigadores de IBIOME y el CAULE que han sido seleccionados como 'Mejor Proyecto del año' 3.- Grupo de Investigación PROMUEVE, distinguidos como 'Mejor proyecto de León')

Carlos VICENTE RUBIO - GABINETE DE PRENSA Y COMUNICACIONES - OFICINA PABELLÓN DE GOBIERNO

Avda. Facultad, 25 - 24071 (León) Tfnos: 987 - 291 640 y 682 - 897 089 Correo electrónico: gercvr@unileon.es