

Destacada participación de Unillanos con la presentación de **25 proyectos de investigación**, en convocatorias externas del Ministerio de Ciencia Tecnología e Innovación

Son cinco las convocatorias de financiación nacional a las que se han postulado los docentes de Unillanos.

Por Mónica Oviedo

Durante los primeros cuatro meses del 2024, la Dirección General de Investigaciones de la Universidad de los Llanos, ha apoyado y fomentado la participación de los docentes de Unillanos en cinco convocatorias realizadas por el Ministerio de Ciencia Tecnología e Innovación (MinCiencias) y el Sistema General de Regalías (SGR), logrando postular 25 proyectos.

La Directora Técnica de Investigaciones, Yohana María Velasco Santamaría, resaltó el compromiso y dedicación de los docentes de las tres facultades de Unillanos, facultad de Ciencias Básicas e Ingeniería (FCBeI), facultad de Ciencias Agropecuarias y Recursos Naturales (FCAYRN) y facultad de Ciencias Humanas y de la Educación (FCHyE), en participar de las convocatorias 34, 35, 36, 948 y 950, de MinCiencias y del Sistema General de Regalías. A continuación, se mencionan cada una de las convocatorias:

- En la convocatoria 34, para el ordenamiento alrededor del agua, la justicia ambiental y la transformación productiva para la resolución de desafíos ambientales y desarrollo sostenible del país, se presentaron dos proyectos.



- En la convocatoria 35, del Sistema General de Regalías para la formación de capital humano de alto nivel para las regiones, fueron postuladas tres iniciativas, de las cuales dos fueron presentadas en alianza con la Universidad

del Tolima y la Universidad Surcolombiana, igualmente, se presentó una propuesta de proyecto como proponente, en articulación con la Universidad de la Amazonia, Universidad Internacional del Trópico Americano (UNI-

TRÓPICO) y La Corporación Colombiana de Investigación Agropecuaria – AGROSAVIA, a través de un trabajo articulado con la Dirección General de Investigaciones y el Doctorado en Ciencias Agrarias, se elaboró el proyecto titulado ‘Formación de talento humano a nivel de Doctorado y Generación de Conocimiento para el Desarrollo de los Llanos y de la Amazonia Colombiana’, con la que se espera obtener 40 cupos para la formación de doctores en la región Llanos y Amazonía”, indicó Velasco Santamaría. Asimismo, explicó que este proyecto permitirá articular y

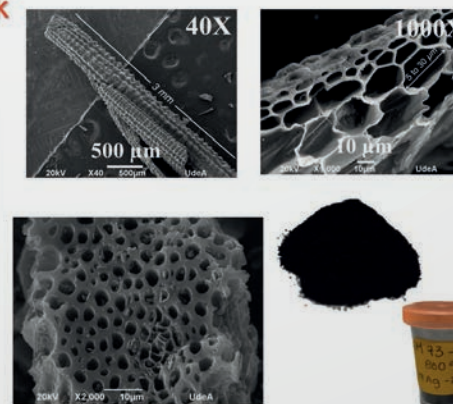
Graphene oxide from rice husk



Rice Husk



T_{ca} : 400 to 1000 °C





atender desde sus capacidades técnico – científicas, con enfoque territorial, aquellas necesidades del sector agropecuario y ambiental, con el fin de buscar soluciones resilientes al cambio climático y desarrollo sostenible de los recursos naturales de esta región.

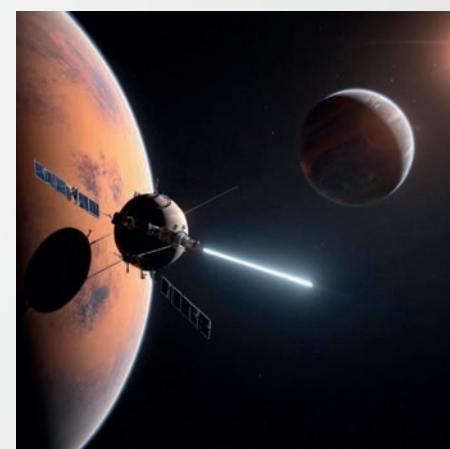
- Las ciencias básicas y del espacio también están representadas por 16 proyectos presentados en la convocato-

ria 36 para la conformación de un listado de proyectos elegibles en ciencias básicas y del espacio para mover la frontera del conocimiento en el país y fortalecer capacidades en los territorios.

- Tres propuestas fueron presentadas en la convocatoria 948 denominada Orquídeas: Mujeres en la Ciencia 2024, para la selección de proyectos de investigación, desarrollo tecnológico, y/o innovación,

que sean realizados a través de una estancia postdoctoral, que contribuya al desarrollo de las rutas de innovación planteadas en las Misiones: “Bioeconomía y Territorio”, “Derecho Humano a la Alimentación” y “Ciencia para la Paz”.

- ColombIA Inteligente: Desarrollo e implementación de soluciones mediante inteligencia artificial y ciencias del espacio para los territorios, es la convocatoria 950, a la que se postuló un proyecto de la Universidad de los Llanos, y con la que MinCiencias busca Fortalecer la Investigación Aplicada, el Desarrollo Tecnológico y la Innovación en Inteligencia Artificial y Tecnologías Aeroespaciales que contribuya al desarrollo ambiental, social y económico de las regiones.



Por último, la Directora Técnica de Investigaciones, destacó que desde la Rectoría y la Dirección General de Investigaciones, se continuará trabajando de manera articulada con las dependencias relacionadas con el eje misional de investigaciones, para que los docentes de Unillanos participen de futuras convocatorias para el desarrollo investigativo de la universidad de la media Colombia.

