

UNIVERSIDAD TECNOLÓGICA DE PEREIRA
VICERRECTORÍA DE INVESTIGACIONES, INNOVACIÓN Y EXTENSIÓN
CONVOCATORIA INTERNA PARA APOYAR A ESTUDIANTES DE ESPECIALIZACIONES MÉDICAS Y
MAESTRÍAS PARA EL DESARROLLO DE PROYECTOS DE GRADO AÑO 2026
LISTADO DE PROPUESTAS QUE CUMPLIERON CON LOS REQUISITOS MÍNIMOS

#	Título del Proyecto	Investigador Principal
1	Evaluación del potencial del biocarbón como agente biorremediador en suelos contaminados con cadmio y níquel y su efecto en el desarrollo vegetal, a escala de laboratorio	Maria del Mar Becerra Fernández
2	IMPACTO DE LA MODULACIÓN Y EXPRESIÓN DE TRPA1 Y SU RELACIÓN CON GSK-3 β EN LA PROGRESIÓN TUMORAL DE UN MODELO IN VITRO DE CÁNCER DE SENO.	Jenifer Enith Guerrero Apráez
3	Producción de un aditivo alimentario con actividad antioxidante a partir de cáscaras y semillas de aguacate (<i>Persea americana</i> var. Hass).	Jennifer Brighth Quintero Vega
4	Dinámica de la alarmona (pp)pGpp y el operón rtcBA en la respuesta a antibióticos ribosomales en <i>Escherichia coli</i> .	Nicolás Sánchez Ramírez
5	Implementación de una estrategia de control de carga de baterías para vehículos eléctricos en sistemas de transferencia de potencia inalámbrica dinámica considerando variaciones de la inductancia mutua	Manuela Cardona Acevedo
6	Descarbonización del transporte público en Pereira y su área metropolitana a través de un sistema autónomo de producción e inyección de hidrógeno verde como aditivo en el combustible diésel utilizado en motores Euro VI.	JUAN SEBASTIAN LADINO CRUZ

Cualquier duda o inquietud al respecto pueden comunicarse con el proceso de Fomento Investigativo, de la Vicerrectoría de Investigaciones, Innovación y Extensión. (investigaciones@utp.edu.co - Extensión 7789)