



LA SUSCRITA DIRECTORA DE GESTIÓN DEL CONOCIMIENTO DE LA VICERRECTORÍA DE INVESTIGACIÓN DE LA UNIVERSIDAD DEL MAGDALENA

INFORMA QUE:

El proceso de evaluación de las propuestas presentadas a la *Convocatoria para Conformar un Listado de Proyectos de Desarrollo Tecnológico - FONCIENCIAS 2022*, ha concluido de forma satisfactoria por parte de los pares asignados por la Dirección de Gestión del Conocimiento. A continuación, se presentan los resultados organizados por el puntaje obtenido de mayor a menor en conformidad a los términos de referencia de la convocatoria.

NO	TÍTULO DE LA PROPUESTA	PAR 1	PAR 2	PROMEDIO
1	Evaluación inteligente del confort térmico en espacios de aprendizaje y su influencia en procesos de atención y cognición	88,00	93,00	90,50
2	Diseño y fabricación de equipo robusto para la calibración de inclinómetros.	90,00	90,00	90,00
3	Sistema de detección de la atención a partir de la actividad eléctrica del corazón para el refuerzo diagnóstico y tratamiento del Trastorno de Déficit por Atención con Hiperactividad (TDAH) y la didáctica educativa	91,00	86,00	88,50
4	Prototipo para controlar la maduración de las frutas climatéricas en fase de poscosecha por medio de atmósfera modificada	78,00	97,00	87,50
5	Plataforma de monitoreo de parámetros fisiológicos de trabajadores basada en prendas inteligentes y aprendizaje de máquina	90,00	71,00	80,50
6	Evaluación de un prototipo de trampa cebo para el control de moscas de las frutas (<i>Anastrepha Spp.</i>) en mango	75,00	81,00	78,00
7	Fase 2: "COOKET" galletas de banano enriquecidas con proteína de grillo	88,00	46,00	67,00
8	Creación del primer ciclo de selección recurrente entre maíces criollos provenientes del departamento del Magdalena	37,00	96,00	66,50
9	Holter cardíaco con comunicación inalámbrica, almacenamiento en servidor web y visualización en aplicativo móvil	35,00	94,00	64,50
10	Diseño e implementación de una estrategia de educación ambiental para la apropiación social de conocimiento sobre el cambio climático, dirigida a estudiantes de básica y media del departamento del Magdalena	42,00	76,30	59,15

Dado en Santa Marta, a los diecinueve (19) días del mes de enero de dos mil veintitrés (2023)

MÓNICA ZULBARÁN JIMÉNEZ

Directora de Gestión del Conocimiento
Vicerrectoría de Investigación

Proyecto: David López Alfaro – Contratista – DGC–VIN_____



DIRECCIÓN DE GESTIÓN DEL CONOCIMIENTO

Carrera 32 No.22-08 Sector San Pedro Alejandrino
Edificio Mar Caribe Norte, Piso 3
Santa Marta - Colombia PBX: (57-5) 438 1000 Ext. 3158 y 3170
gestionconocimiento@unimagdalena.edu.co
www.unimagdalena.edu.co

