

FUNDACIÓN UNIVERSIDAD DE ANTIOQUIA

FONDO DE INVESTIGACIÓN CONVOCATORIA FUA 002 2024

COMUNICACIÓN DE RESULTADOS

La **FUNDACIÓN UNIVERSIDAD DE ANTIOQUIA** y la **UNIVERSIDAD DE ANTIOQUIA – VICERRECTORÍA DE INVESTIGACIÓN**, informan a los interesados en los resultados de la “**CONVOCATORIA FUA 002 2024**”, de acuerdo a lo establecido en el numeral 7 de los términos de referencia.

Una vez culminada la evaluación por pares y revisados los resultados por el comité evaluador, se han seleccionado los tres (3) proyectos que obtuvieron la mayor calificación y los cuales serán financiados por la Fundación Universidad de Antioquia.

LUGAR	PROYECTO	CALIFICACIÓN
1	Desarrollo y comercialización de una prueba diagnóstica de precisión y amplio espectro para la identificación de patógenos virales típicos y emergentes en cultivos de importancia continental.	99
2	Desarrollo de una estufa de cocción mejorada basada en gasificación de biomasa con criterios de autonomía, eficiencia energética y sostenibilidad.	91
3	Producción de biomateriales utilizando residuos agroindustriales y hongos de la podredumbre blanca aislados en Colombia.	89
4	Innovación en biorremediación: enzimas ligninolíticas inmovilizadas producidas por hongos de la podredumbre blanca aislados en Colombia para la degradación de contaminantes ambientales.	88,5
5	Aplicación de la Espectrometría de Masas MALDI-TOF en el Monitoreo Terapéutico de Diversos Medicamentos de Importancia Clínica en el Laboratorio Integrado de Medicina Especializada.	88
6	LatinAware: Un motor predictivo basado en Inteligencia Artificial para detectar ciberataques dirigidos a la industria latinoamericana.	87,5
7	Diseño de un proceso de obtención de biocombustibles a partir de mejoramiento de biocrudo, obtenido por Licuefacción Hidrotérmica de microalgas, cultivadas en entorno real mediante gases residuales de la industria cementera.	87
8	TalentIA: Herramienta tecnológica gamificada para retención de talento humano a través de métodos de analítica y ciencia de datos.	82,5

9	Plataforma para ciudades inteligentes y participativas: innovación y tecnologías para el desarrollo de servicios TIC centrados en la participación ciudadana.	81
10	Factibilidad de un prototipo piloto basado en una firma de microRNAs para la detección temprana y equitativa del cáncer cervical.	80

Agradecemos a todos los Grupos de Investigación por su esfuerzo, dedicación y compromiso en cada uno de los proyectos presentados y felicitamos a los Grupos de las propuestas seleccionadas.

Próximamente, nos pondremos en contacto con los Grupos de Investigación ganadores para continuar con el proceso de formalización del convenio.

Para cualquier inquietud, por favor escribimos al correo electrónico gernegociosociales@fundacionudea.co.

Medellín, 10 de octubre de 2024.