



INSTITUCIÓN UNIVERSITARIA COLEGIO MAYOR DEL CAUCA RESULTADOS OFICIALES CONVOCATORIA INTERNA DE PROYECTOS DE SEMILLEROS DE INVESTIGACIÓN 2024

OBJETIVO GENERAL

Generar espacios para fortalecer los procesos de formación investigativa en los estudiantes de Semilleros de Investigación del Colegio Mayor del Cauca a través de la formulación y ejecución de proyectos de Investigación.

DIRIGIDA A

Semilleros de investigación que se encuentran debidamente registrados ante el sistema de investigación.

1. RESULTADOS

El comité de Investigaciones se permite informar en el presente documento los resultados de la convocatoria Interna de proyectos de semilleros de Investigación UNIMAYOR 2024.

A continuación, se listan los resultados de los proyectos de investigación de acuerdo a la evaluación de pares evaluadores externos.

ID	Grupo	Semillero	Título proyecto	Evaluación	Aprobado
2024.SII.001	EDUBEAT	SIED	Crear para aprender: creación de material didáctico para la enseñanza de inglés en población infantil de la zona rural de Popayán	87,5	SI
2024.SII.002	RUTAS	ENGRAMA	Tipologías de la imagen y sus manifestaciones en los diversos contextos sociales en el centro histórico de Popayán	90	SI
2024.SII.003	HISTOREO	SEMILLA EMPRESARIAL	Percepción de los estudiantes de grados 10 y 11 de la Institución Educativa César Negret Velasco de la ciudad de Popayán, sobre el emprendimiento y la gestión de empresas	90	SI

2024.SII.004	D&A	TDAI	Ilustración gráfica: fusión del arte, historia y arquitectura de fachadas del centro histórico de Popayán-Cauca	84	SI
2024.SII.005	I+D	PIXEL	Arquitectura de la información aplicada a un sitio web de recursos educativos sobre estadística para ingeniería informática	90	SI
2024.SII.006	D&A	CRISALIDA	Diseño para la revitalización urbana del barrio Empedrado con enfoque de espacio Público	82,5	SI
2024.SII.007	HEVIR	MATIC	Aplicación de método bimodal fundamentado en computación afectiva para realizar pruebas de usabilidad en desarrollo web: análisis facial y aplicación de instrumentos de satisfacción de usuario	93,5	SI
2024.SII.008	HEVIR	MATIC	Utilización de variables fisiológicas obtenidas mediante dispositivos SBC para realizar cálculos de porcentajes de usabilidad caso de estudio: campus UNIMAYOR	91	SI
2024.SII.009	I+D	BETA BIT	Prototipo de detección de fraudes y phishing con algoritmos de aprendizaje autónomo para identificar patrones y comportamientos fraudulentos	93	SI
2024.SII.010	I+D	THINK IoT	Un juego serio basado en computación tangible para el desarrollo del pensamiento computacional en estudiantes de primer año de ingeniería y/o tecnología	81,5	SI

2. INICIACIÓN DE LOS PROYECTOS

Actividad	Semillero De Investigación
Publicación de Resultados	6 de mayo de 2024
Firma de Acta de Inicio	Hasta 10 de mayo de 2024
Duración Proyectos	10 Meses
Ejecución de presupuesto	Hasta 15 Noviembre 2024

Atentamente
Comité de Investigaciones Institución Universitaria Colegio Mayor del Cauca.