



CONVOCATORIA INTERNA DE PROYECTOS DE INVESTIGACIÓN 2019

INSTITUCIÓN UNIVERSITARIA COLEGIO MAYOR DEL CAUCA RESULTADOS OFICIALES CONVOCATORIA INTERNA DE PROYECTOS DE INVESTIGACIÓN 2019

OBJETIVO GENERAL

Contribuir a la consolidación del sistema de Investigaciones UNIMAYOR mediante convocatorias internas de proyectos de Investigación, Desarrollo e Innovación I+D+i, que permitan generar nuevo conocimiento, alianzas estratégicas y el fortalecimiento de la cultura del emprendimiento como motor para el desarrollo local, regional y nacional.

DIRIGIDA A

Grupos de investigación constituidos y registrados en el Sistema de Investigaciones de UNIMAYOR.

1. RESULTADOS

El comité de Investigaciones se permite informar en el presente documento los resultados de la convocatoria Interna de proyectos de Investigación UNIMAYOR 2019.

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

Nombre del proyecto	Grupo de Investigación	Puntaje	Aprobado
Propuesta para el análisis de factibilidad de la primera línea de productos software en una empresa	I+D	93	SI
Material educativo digital como recurso didáctico para la enseñanza del cálculo integral en los programas académicos de Ingeniería en Ciencias de la Computación de la Universidad Politécnica Estatal del Carchi UPEC e Ingeniería Informática de la	HEVIR	90	SI



CONVOCATORIA INTERNA DE PROYECTOS DE INVESTIGACIÓN 2019

Institución Universitaria Colegio Mayor del Cauca			
Análisis de las competencias del área de formación finanzas y auditoria del programa de tecnología en Gestión Financiera articulado en ciclos propedéuticos con el programa de Administración Financiera	GIFIN	88	SI
Asentamientos humanos informales y su rol en la configuración urbana de las periferias de Popayán	D&A	82	SI
Parámetros de diseño visual para una aplicación de apoyo a un taller de conciencia emocional para la primera infancia: Los niños y niñas como diseñadores	Rutas	80	SI
Recursos turísticos en sector de Pueblillo, municipio de Popayán, identificación y caracterización como potencial de desarrollo sostenible	D&A	80	SI
Miedos invisibles: un proyecto de comunicación visual para el cuidado de la salud mental en la Institución Universitaria Colegio Mayor del Cauca	Rutas	79	SI
Estudio comparativo del comportamiento del algoritmo RSA en diferentes arquitecturas computacionales	I+D	79	SI
Caracterización de los factores de indigenismo en el uso de un entorno caminable, un acercamiento para la ciudad de Popayán	D&A	79	SI
Economía naranja en la ciudad de Popayán	Historeo	78	SI
Aplicación móvil implementando realidad aumentada para recorrido turístico en escenarios de la ciudad de Popayán	I+D	78	SI

Parámetros generales de la calidad gráfica	Rutas	77	SI
Incidencia de la gestión de marca en el posicionamiento de las microempresas manufactureras de Popayán	GIFIN	73	SI
Incidencia de la sostenibilidad ambiental en relación con el factor agua en la población y empresas de Popayán	GIFIN	70	SI
Sinergia entre los edificios declarados patrimonio de la nación y sus redes eléctricas y de telecomunicaciones, caso Claustro La Encarnación	D&A	56	NO
Popayán, relatos visuales – Popayán	Rutas	43	NO

2. INICIACIÓN DE LOS PROYECTOS APROBADOS

Con el fin de dar inicio a los proyectos ganadores de esta convocatoria, se recuerda a los directores de los proyectos, que la firma del acta de inicio se debe hacer hasta el 24 de febrero de 2020 en la oficina de investigaciones.

Comunicado oficial del Comité de Investigaciones UNIMAYOR.