

VICERRECTORÍA DE INVESTIGACIONES, INNOVACIÓN Y EXTENSIÓN

Solicitudes carta convocatoria 955 de 2024 MINCIENCIAS - Para el registro de propuestas que accederán a los ingresos no constitutivos de renta y/o ganancia ocasional 2023.

Código cie	Proyecto	Grupo de investigación	Código grupo	Estado
2-21-5	Configuración de destinos turísticos adaptativos y resilientes al cambio climático en el departamento de Risaralda	Gestión Ambiental Territorial	COL0006886	En trámite
2-23-1	Evaluación de consorcios microbianos fermentadores asociados a las mejores tazas de café en el departamento de Risaralda	Biodiversidad y Biotecnología	COL0000719	En trámite
2-23-3	Desarrollo e implementación de acciones estratégicas de mitigación, adaptación y resiliencia en el marco del Plan Integral de Gestión del Cambio Climático Territorial (PIGCT) de Risaralda	Gestión Ambiental Territorial	COL0006886	En trámite
3-22-1	EVALUACIÓN EXPERIMENTAL COMPARATIVA DE RECUBRIMIENTOS SELECTIVOS CON APLICACIÓN EN SISTEMAS DE CALENTAMIENTO SOLAR DE BAJA Y MEDIA TEMPERATURA	Grupo de propiedades magnéticas y magneto-ópticas de nuevos materiales	COL0025291	En trámite
3-22-3	SIMULACIÓN MULTIESCALA DE NANOESTRUCTURAS BASADAS EN PUNTOS CUÁNTICOS DE SEMICONDUCTORES III-V APLICADAS A CELDAS SOLARES	Grupo de Investigación en Modelado y Simulación Computacional - GIMOSIC	COL0150852	En trámite
3-22-4	PROPUESTA PARA LA ESTIMACIÓN DE LA RAPIDEZ RADIAL Y ANGULAR RELATIVA UNIFORME DE OBJETOS A PARTIR DE IMÁGENES DESENFOCADAS POR MOVIMIENTO	Robótica Aplicada	COL0067012	En trámite
3-23-1	PELÍCULAS DE ÓXIDOS METÁLICOS SINTETIZADAS POR ABLACIÓN LÁSER PARA APLICACIÓN EN NUEVA GENERACIÓN DE DISPOSITIVOS ÓPTICOS Y ELECTRÓNICOS.	Plasma, Láser y Aplicaciones	COL0026029	En trámite
3-23-5	DESARROLLO DE UN MODELO MULTIESCALA QUE DESCRIBA LA FORMACIÓN DE NANOESTRUCTURAS BASADAS EN PUNTOS CUÁNTICOS DE SEMICONDUCTORES III-V, APLICADAS A CELDAS SOLARES CON PARÁMETROS METEOROLÓGICOS DEL DEPARTAMENTO DE RISARALDA	Grupo de Investigación en Modelado y Simulación Computacional - GIMOSIC	COL0150852	En trámite
4-22-6	BASES PARA LA INVESTIGACIÓN GLOTOPOLÍTICA EN COLOMBIA	Estudios del Lenguaje y La Educación	COL0021523	En trámite
6-20-14	INTEGRA 2023	Grupo de Investigación de Conceptos Emergentes en Energía Eléctrica - ICE3	COL0053643	En trámite
6-21-11	SISTEMA DE MONITOREO AUTOMÁTICO PARA LA EVALUACIÓN CLÍNICA DE INFANTES CON ALTERACIONES NEUROLÓGICAS MOTORAS MEDIANTE EL ANÁLISIS DE VOLUMETRÍA CEREBRAL Y PATRÓN DE LA MARCHA	Automática	COL0002859	En trámite
6-21-8	RESILIENCIA EN REDES Y MICROREDES: UNA METODOLOGÍA BASADA EN LA ADECUACIÓN DE LOS MODELOS DE LA CARGA Y DE LOS SISTEMAS DE ALMACENAMIENTO DE ENERGÍA - REMI2023	INVESTIGACIÓN DE CONCEPTOS EMERGENTES EN ENERGÍA ELÉCTRICA - ICE3	COL0053643	En trámite
6-21-9	Desarrollo de una herramienta para la planeación a largo plazo de la operación del sistema de transporte de gas natural de Colombia	Automática	COL0002859	En trámite

6-22-1	SISTEMA DE MONITOREO DE VARIABLES ESENCIALES EN UNA COLMENA DE ABEJAS MELÍFERAS PARA LA PRODUCCIÓN DE MIEL Y SUS DERIVADOS	ROBÓTICA Y PERCEPCIÓN SENSORIAL. GIROPS	COL0026815	En trámite
6-22-2	Planeación de corredores verdes para líneas de transmisión usando optimización multi-criterio	Desarrollo en investigación operativa (DINOP)	COL0041992	En trámite
6-22-7	ANÁLISIS ESPECTRAL Y DINÁMICA ORBITAL DE SISTEMAS ESTELARES BINARIOS MASIVOS	Grupo de Investigación Astronomía Alfa Orión	COL0026609	En trámite
6-23-14	ALIANZA CIENTÍFICA CON ENFOQUE COMUNITARIO PARA MITIGAR BRECHAS DE ATENCIÓN Y MANEJO DE TRASTORNOS MENTALES RELACIONADOS CON IMPULSIVIDAD EN COLOMBIA (ACEMATE)	Automática	COL0002859	En trámite
6-23-14	Alianza científica con enfoque comunitario para mitigar brechas de atención y manejo de trastornos mentales relacionados con impulsividad en Colombia (ACEMATE)	Automática	COL0002859	Duplicado
6-23-4	DISEÑO DE UN MECANISMO QUE DISMINUYA LA EXPOSICIÓN AL RIESGO DE MERCADO DE LOS USUARIOS REGULADOS DE ENERGÍA ELÉCTRICA EN COLOMBIA	DINOP	COL0041992	En trámite
6-23-5	ANÁLISIS DE ESTRATEGIAS DE CONTROL JERÁRQUICO PARA LA OPERACIÓN ESTABLE DE MICRORREDES AC Y DC CONSIDERANDO ENERGÍAS RENOVABLES.	Electrónica de Potencia.	COL0025979	En trámite
6-23-7	DESARROLLO DE UNA METODOLOGÍA PARA LA COMPENSACIÓN ÓPTIMA DE POTENCIA REACTIVA EN SISTEMAS ELÉCTRICOS DE DISTRIBUCIÓN.	Campos Electromagnéticos y Fenómenos Energéticos - CAFE	COL0073412	En trámite
6-23-9	Desarrollo de una metodología para la identificación de perfiles de consumo sostenible de los usuarios de agua en la ciudad de Pereira utilizando técnicas de aprendizaje de máquina.	Automatica	COL0002859	En trámite
8-22-1	Accurate simulations of fretting fatigue frictional behavior	Grupo de Investigación Procesos de Manufactura y Diseño de Máquinas	COL0068216	En trámite
8-22-2	ANÁLISIS TERMODINÁMICO DEL DESEMPEÑO DE EQUIPOS ACONDICIONADORES DE AIRE BASADO EN DIFERENTES MÉTRICAS DE EFICIENCIA ENERGÉTICA	Grupo De Investigación en Gestión Energética - GENERGÉTICA	COL0032581	En trámite
8-23-1	Desarrollo de una metodología para la implementación de gemelos digitales en procesos de monitoreo y gestión de la integridad mecánica de activos	Grupo de Investigación en Procesos de Manufactura y Diseño de Máquinas	COL0068216	En trámite
8-23-5	La movilidad eléctrica como agente de cambio hacia una transición justa y transformadora de género.	Grupo de Investigación en Gestión Energética - GENERGÉTICA	COL0032581	En trámite
9-22-9	MODELOS DE OPTIMIZACIÓN LINEAL PARA EL PLANEAMIENTO DE SISTEMAS DE DISTRIBUCIÓN DE ENERGÍA ELÉCTRICA	Laboratorio de Investigación en Desarrollo Eléctrico y Electrónico - LIDER	COL0025925	En trámite