

VICERRECTORÍA DE INVESTIGACIONES Y POSGRADOS

COMUNICADO No. 15

**CONVOCATORIA GENERAL  
FINANCIACIÓN DE PROYECTOS DE INVESTIGACIÓN, INVESTIGACIÓN-  
CREACIÓN E INNOVACIÓN 2019**

En el marco de la Convocatoria General de Financiación de Proyectos de Investigación, Investigación Creación e Innovación 2019, a continuación se presenta a la comunidad académica el listado de los proyectos que cumplieron con los requisitos mínimos y continuarán con el proceso de evaluación externa y selección final de proyectos:

EXPRESIÓN DE TRANSPORTADORES ABC Y SU RELACIÓN CON LA RESPUESTA AL TRATAMIENTO EN TUMOR VENÉREO TRANSMISIBLE
EFFECTOS DE LA DIVERSIDAD DE LAS AVES Y LA ESTRUCTURA DEL PAISAJE RURAL EN LA PREVALENCIA DE GARRAPATAS EN LOS LLANOS ORIENTALES, DEPARTAMENTO DE ARAUCA
CUIDADO ALIMENTARIO DE LA INFANCIA EN COMUNIDADES INDÍGENAS Y AFRODESCENDIENTES DE CALDAS
ESCENARIOS POSIBLES DE UN CURRÍCULO DISRUPTIVO PARA LA ESCUELA 4.0 EN EL MARCO DE LA R14.0
USO DE ESTRATEGIAS COMUNICATIVAS, COGNITIVAS Y METACOGNITIVAS PARA DESARROLLAR LA EXPRESIÓN ORAL PARA LOS APRENDICES DE ELE DE LA UNIVERSIDAD DE CALDAS
ESCRITORAS COLOMBIANAS EN LA DÉCADA DE 1920: SU APORTE A LA HISTORIA DE LA MUJER EN LA LITERATURA COLOMBIANA
EL MARCO POR EL REFERENCIAL DE PIERRE MULLER EN LA POLITICA SOCIAL Y LA INNOVACIÓN PÚBLICA DIGITAL

<p>PROTOTIPOS DE CREACIÓN PERFORMÁTICA DISEÑADOS PARA AMBIENTES TELEMÁTICOS</p>
<p>ENSEÑANZA DE LAS DIDÁCTICAS EN COLOMBIA. UN PUNTO DE REFERENCIA CONCEPTUAL Y METODOLÓGICA</p>
<p>PLANTAS EXÓTICAS INVASORAS EN EL DEPARTAMENTO DE CALDAS: NÚMERO DE ESPECIES, MAPEO GEOGRÁFICO, ESTADO POBLACIONAL Y POTENCIALIDAD DE INVASIÓN</p>
<p>BROMELIAS TANQUE Y DIVERSIDAD URBANA: BROMELIAS COMO HÁBITAT PARA LOS INVERTEBRADOS EN PAISAJES URBANOS</p>
<p>GARRAPATAS (ACARI: IXODIDAE) DE PEQUEÑOS MAMÍFEROS EN ARAUCA (ARAUCA, COLOMBIA): UNA APROXIMACIÓN AL CICLO DE TRANSMISIÓN DE BORRELIOSIS O ENFERMEDAD DE LYME</p>
<p>ANÁLISIS DE COMPUESTOS ORGÁNICOS VOLÁTILES EN UN ENSAMBLE DE ARÁCEAS EN EL PARQUE NACIONAL SELVA DE FORENCIA (SAMANÁ, CALDAS) MEDIANTE HSD-GC/MS</p>
<p>PETROGÉNESIS DEL STOCK DEL CARMEN, MAGMATISMO DEL CARBONÍFERO COLOMBIANO EN EL BAGRE Y ZARAGOZA, ANTIOQUIA</p>
<p>APROVECHAMIENTO DE RESIDUOS AGROINDUSTRIALES COMO NUEVOS MATERIALES PARA LA OBTENCIÓN DE BIO-NANOCOMPOSITOS PARA USO POTENCIAL EN ENVASE ALIMENTARIO</p>
<p>CONSTRUCCIÓN E IMPLANTACIÓN, EN EL CAMPUS VIRTUAL, DE APPLETS DINÁMICOS E INTERACTIVOS EN GEOGEBRA, COMO COMPLEMENTO VIRTUAL DEL CURSO DE MATEMÁTICAS FUNDAMENTALES</p>
<p>EFICACIA DIAGNÓSTICA IN SILICO DE TÉCNICAS MOLECULARES DE USO CLÍNICO EN MYCOBACTERIUM TUBERCULOSIS PARA LATINOAMÉRICA</p>
<p>EVALUACIÓN DE LA BIOACCESIBILIDAD DE MICROCAPSULAS DE CREMA DE AHUYAMA (CUCURBITA MOSCHATA) RECUBIERTAS CON ALMIDÓN MODIFICADO DE ÑAME (DIOSCOREA ROTUNDATA) OBTENIDA MEDIANTE SECASO POR ARPERRSIÓN</p>
<p>EVALUACIÓN DE LOS CAMBIOS EN LA COMPOSICIÓN QUÍMICA Y LA CALIDAD SENSORIAL ORIGINADOS EN LA MADUREZ Y ALAMCENAMIENTO DEL CAFÈ CEREZA</p>

EXTRACCIÓN Y CARACTERIZACIÓN DE ACEITE DE CAFÉ ARÀBIGO ENCAPSULADO POR SECADO POR ASPERSIÓN PARA LA CONSERVACIÓN DE SUS PROPIEDADES AROMÁTICAS Y NURICIONALES
PRODUCCION DE CAPITAL SOCIAL, GENERACIÓN DE CAPACIDADES POLÍTICAS Y DINÁMICAS EN LAS MOVIDAS IDENTITARIAS DE LAS Y LOS JÓVENES ESTUDIANTES UNIVERSITARIOS DE LA CIUDAD DE MANIZALES
RESPONSABILIDAD Y SOSTENIBILIDAD EN LAS EMPRESAS DE LA CIUDAD DE MANIZALES A 2019
PATRIMONIO COMÚN DE LA HUMANIDAD, SOBERANÍA, O DEFENSA DE LOS DERECHOS COLECTIVOS DEL PLANETA? ESTUDIOS DE CASO COMPARADOS EN BRASIL Y COLOMBIA
CONDICIONES LABORALES DEL TRABAJO SOCIAL EN MANIZALES Y LA DORADA
CONOCIMIENTO Y PRÁCTICAS SOBRE SEGURIDAD Y SALUD EN EL TRABAJO SST PARA EL EJERCICIO PROFESIONAL EN UNIVERSITARIOS
PROPIEDADES PSICOMÉTRICAS DE LA ESCALA DE SENTIDO DE COHERENCIA (SOC-29) EN JÓVENES UNIVERSITARIOS DEL MUNICIPIO DE MANIZALES
EFFECTO DE UN PROGRAMA DE INTERVENCIÓN NUTRICIONAL COMBINADO CON ENTRENAMIENTO FÍSICO SOBRE LA DISFUNCIÓN MUSCULAR DE PACIENTES CON ENFERMEDAD PULMONAR OBSTRUCTIVA CRÓNICA
DETERMINACIÓN DE LA EXPRESIÓN DE LOS GENES ERG11, ERG3, CGSNQ2, CGCDRI ASOCIADOS A RESISTENCIA AL FLUCONAZOL EN CEPAS DE CANDIDA GLABRATA
RELACIÓN ENTRE EVENTOS ADVERSOS TEMPRANOS Y LONGITUD TELOMÈRICA Y SU ASOCIACIÓN CON MARCADORES BIOLÒGICOS, FÍSICOS Y COGNITIVOS EN POBLACIÓN MAYOR DE 65 AÑOS EN LA CIUDAD DE MANIZALES
FACTORES ASOCIADOS A SUPERVIVENCIA Y FUNCIONALIDAD EN EL SEGUIMIENTO A UN AÑO DE ANCIANOS INTERVENIDOS POR FRACTURA DE CADERA
TRAYECTORIAS DE MOLIDAD EN ANCIANOS FRÁGILES DE MANIZALES



EFFECTO DEL NITRÓGENO A URÍCO EN LECHE SOBRE LOS ÍNDICES REPRODUCTIVOS EN VACAS Y SU IMPACTO EN EL MEDIO AMBIENTE EN LA CUENCA LECHERA DE MANIZALES Y VILLAMARÍA

Dada en Manizales a los 02 días del mes diciembre de 2019

  
LUISA FERNANDA GIRALDO ZULUAGA  
Vicerrectora de Investigaciones y Posgrados

  
GRETTEL ESPINOSA HERRERA  
Jefe Oficina de Posgrados

  
GONZALO TABORDA OCAMPO  
Jefe oficina de Investigaciones