

Manizales, 4 de noviembre 2022

Publicación resultados preliminares proyectos de semilleros de investigación 2022

A continuación, se presenta el listado de los puntajes de los proyectos de semilleros de investigación inscritos en el año 2022.

Nota. Los proyectos que tienen el mismo puntaje y que están opcionados para obtener el apoyo económico serán sometidos a segunda evaluación

Publicación de resultados finales: viernes 11 de noviembre 2022

Solicitudes de reclamación hasta el miércoles 9 de noviembre 2022: semilleros.investigacion@ucaldas.edu.co

Título del proyecto	Puntaje
Características y condiciones de formación de un depósito de flujo piroclástico de bloques y ceniza soldado del volcán Nevado del Tolima, Parque Nacional Natural de los Nevados, Colombia	90
Conocimiento de las abejas nativas asociadas a dos experiencias de agricultura urbana en la ciudad de Manizales: una estrategia para afrontar el cambio climático.	71
DEGRADACIÓN CATALÍTICA DE UN COLORANTE TEXTIL EMPLEANDO UN PROCESO DE OXIDACIÓN AVANZADO	79
DIVERSIDAD TAXONÓMICA Y FUNCIONAL DE BRIÓFITOS EPÍFILOS EN CALDAS, COLOMBIA	79
GUIA PARA LA DESCRIPCIÓN MACROSCÓPICA DE MINERALE	67
Hemosporidios (Leucocytozoon, Plasmodium y Haemoproteus) presentes en aves silvestres residentes y migratorias en la Universidad de Caldas	83
Modelamiento termodinámico y cartografía geológica 1:20000 de la Migmatita de Manizales entre cerro Morro Gordo y Río Chinchiná, al oeste de la ciudad de Manizales: Implicaciones en la configuración del modelo tectónico Cretácico.	82
Percepción e impacto en las creencias y actitudes de consumo de transgénicos en una población universitaria de Caldas	57
Roedores exóticos invasores de Manizales, Caldas: evaluación de su abundancia, parásitos asociados y desplazamiento de especies nativas en áreas de interés ambiental	80
Una aproximación a la diversidad acústica de los anuros (Amphibia) presentes en el área urbana y periurbana de la ciudad de Manizales, Colombia	82
VER PARA APRENDER GRAMÁTICA: herramientas visuales para enseñar los usos del pronombre se	89
USABILIDAD DE INTERFACES WEB EN LOS ADULTOS MAYORES PARA LA ADQUISICIÓN DE INFORMACIÓN Y SERVICIOS A PARTIR DE LA EXPERIENCIA EMOCIONAL.	88
Nuevas realidades pictóricas: Prácticas digitales desde la realidad virtual (RV)	89
Narrativas de Ciudad, Palimpsesto Ecológico.	89
MODELO STEAM COMO ESTRATEGIA INTEGRADORA EN LA FORMACIÓN DOCENTE DE LAS LICENCIATURAS DE LA UNIVERSIDAD DE CALDAS	87

La invisibilidad de la piedra en la escultura	88
La ciencia ficción: una perspectiva en siglo XXI	89
La (des)cortesía: magia oral en el freestyle	87
Arte y Co-creación asistida por inteligencia artificial	89
Dignificar a los difuntos. Análisis y conservación de los restos óseos humanos del laboratorio de Antropología Biológica de la universidad de Caldas	60
Calidad de vida en el escenario familiar: una lectura desde el enfoque de las capacidades humanas	46
Construcción colaborativa de materiales pedagógicos bilingües con el resguardo unificado Embera Chamí en el municipio de Mistrató, Risaralda, Colombia, 2023.	65
Lengua viva: Un paso hacia la revitalización del embera a través de los medios digitales y las redes sociales.	70
Conflictos socio-ambientales generados por la declaratoria del Parque Nacional Natural Selva de Florencia (PNN SFL) - Caldas y las comunidades campesinas que habitan los municipios de Pensilvania y Samaná.	84
La Galería como entidad vibrante: Fricciones entre las temporalidades galembas y las proyecciones municipales.	73
AL TRASTE CON LA BILATERALIDAD PARENTAL EXCLUSIVA: CUANDO LA PLURIPARENTALIDAD ES EL MECANISMO NECESARIO PARA LA PROTECCIÓN DEL INTERÉS SUPERIOR DE LOS N.N.A	76
Etnografía de la territorialización correlacional entre la política pública y las representaciones socio espaciales de equipamientos urbanos de tipo barrial. (Barrio Villahermosa, Manizales, Colombia 2010 -2020)	77
Patriotismo y Representaciones en la guerra colombo peruana, a través de la correspondencia 1932- 1934	65
Sufragio femenino: una aproximación a las representaciones de la mujer en el periódico La Patria de Manizales tras la primera vez del sufragio femenino (Años de 1954 y 1957)	70
Plataforma tecnológica para la inferencia de conocimiento en un catálogo de datos abiertos para la Universidad de Caldas.	80
Obtención de microcápsulas de mucílago de café mediante secado por aspersión usando almidón de plátano modificado químicamente y maltodextrina	78
Sistema de asistencia automática de paso vehicular en un “pare y siga” basado en IoT para el registro, seguimiento y notificación del estado del tráfico	80
Desarrollo Solución tecnológica para adquirir servicios de limpieza en hogares de Manizales	70
El Dolor y sus Mil Caras. Uso del Cannabis Medicinal en Pacientes con Artritis Reumatoide.	75
PROGRAMA DE EJERCICIO FÍSICO PARA MEJORAR LA CAPACIDAD FUNCIONAL Y COMPOSICIÓN CORPORAL DE PERSONAS CON ENFERMEDAD PULMONAR OBSTRUCTIVA CRÓNICA DE MANIZALES	78
Aptitud física, Índice de Masa Corporal y perímetro de cintura en niños y adolescentes de la periferia del Parque Natural los Nevados.	76

CARACTERIZACIÓN SOCIODEMOGRÁFICA, MOTIVACIONAL, DE COMPOSICIÓN CORPORAL Y CONDICIÓN FÍSICA EN DEPORTES ALTERNATIVOS EN LA REGIÓN CENTRO SUR DE CALDAS.	80
Asociación entre dosis mínima y mensajes persuasivos para aumentar la actividad física en estudiantes de la Universidad de Caldas en el año 2023	86
Influencia de los determinantes sociales en el aprendizaje del cuidado de la salud y la vida humana.	85
EVALUACIÓN DEL IMPACTO DE UN PROGRAMA DE EJERCICIOS PARA EL FORTALECIMIENTO DEL PISO PÉLVICO DE MUJERES SANAS.	83

Ciencia de Garaje	CUMPLE	1.- Arte, diseño y territorio 2.- Estética y teorías de las artes 3.- Filosofía del hombre y de la cultura 4.- Filosofía y cultura antigua 5.- Lenguaje, ontología y conocimiento 6.- Ética y política	CUMPLE	CUMPLE
Con-ViDe: Comunicación y democratización para la Convivencia Familiar	CUMPLE	Procesos y Relaciones Familiares	CUMPLE	CUMPLE
Conservación, y prevención del deterioro del patrimonio artístico local (COPPAL)	CUMPLE	Archivo, Memoria Y Patrimonio.	CUMPLE	CUMPLE
Contextos de aprendizaje del lenguaje musical	CUMPLE	Cultura y Educación Musical	CUMPLE	CUMPLE
COVIMERE (Conflicto; Violencia; Memoria y Reparación)	CUMPLE	ODS 16: Paz, Justicia e Instituciones Sólidas	NO CUMPLE	CUMPLE
CREACIÓN DE UN ARCHIVO MUSICAL DE CALDAS EN LA BIBLIOTECA CCU SALMONA	CUMPLE	CULTURA Y EDUCACIÓN MUSICAL	CUMPLE	CUMPLE
Cuidado de Enfermería Materno Perinatal, del Infante y del Adolescente	CUMPLE	Cuidado de Enfermería al sujeto, familia, grupos y comunidad	CUMPLE	CUMPLE
Custodes: Semillero de investigación en Diversidad, Manejo y Conservación de la Vida Silvestre.	CUMPLE	Línea 4: Monitoreo, manejo y conservación de recursos naturales.	CUMPLE	CUMPLE
Derecho a la salud	CUMPLE	Promoción de la salud y prevención de la enfermedad	CUMPLE	CUMPLE
Derechos Colectivos, Ambiente y Territorio	CUMPLE	Derechos colectivos, medio ambiente y territorio	CUMPLE	CUMPLE

				CUMPLE SEGUNDA DOCENTE LÍDER
Desarrollo Familiar	CUMPLE	Familia y Desarrollo	CUMPLE	
Desigualdades sociales	CUMPLE	Educación y exclusión social	CUMPLE	CUMPLE
DIPROSAN-DISEÑO DE PRODUCTOS CON SEGURIDAD ALIMENTARIA Y NUTRICIONAL	CUMPLE	Linea de Calidad y Productividad, Linea de Ingeniería de alimentos	CUMPLE	CUMPLE
Diseño Sistémico	CUMPLE	Interrelación diseño, ciencia, arte y tecnología	CUMPLE	CUMPLE
Disrupción en proyectos emprendedores con base tecnológica	CUMPLE	Calidad y productividad	CUMPLE	CUMPLE
Diversidad Social y Subjetividades	NO CUMPLE	Investigación Social	NO CUMPLE	CUMPLE
Diversidad y accesibilidad en educación	CUMPLE	Currículo y diversidad	CUMPLE	CUMPLE
Ecología y Diversidad de Anfibios y Reptiles	CUMPLE	Diversidad y distribución de anfibios y reptiles; Ecología de poblaciones y comunidades de anfibios y reptiles	CUMPLE	CUMPLE
El ornitorrinco	CUMPLE	Tántalo: Temas, problemas e historia de la filosofía. Filosofía y cultura: Filosofía del hombre y la cultura	CUMPLE	CUMPLE
Ensamble de Metales y Percusión	CUMPLE	Interpretación musical	CUMPLE	CUMPLE
EP+ES Espacio público + Enfoque social	CUMPLE	Sostenibilidad, arte, sociedad y medio ambiente	CUMPLE	CUMPLE
Escuela y vida cotidiana	CUMPLE	Calidad de la educación	CUMPLE	CUMPLE
Estudios Ambientales en Agua y Suelo	CUMPLE	Calidad en Agua y Suelo	CUMPLE	CUMPLE

Estudios del Discurso	CUMPLE	Lingüística Aplicada	CUMPLE	CUMPLE
Estudios teatrales y crítica	CUMPLE	Narrativas y cultura	CUMPLE	CUMPLE
EVAD (educación virtual y a distancia)	CUMPLE	POLITICA Y EDUCACION EDUCACIÓN Y DIVERSIDAD	CUMPLE	CUMPLE
EXCOMBATIENTES, CONFLICTOS Y CIVILIDAD	CUMPLE	CONVIVENCIA SOCIAL Y CIUDADANÍA	CUMPLE	CUMPLE
FAMILIA - EDUCACIÓN Y ESCUELAS FAMILIARES	CUMPLE	Relaciones y Procesos Familiares	CUMPLE	CUMPLE
Familia y Biotecnología	CUMPLE	Derecho privado, personas y relaciones jurídicas	CUMPLE	CUMPLE
Familia y Movilidad Humana	CUMPLE	Familia y Movilidad Humana	CUMPLE	CUMPLE
Familia, Género y Sexualidades	CUMPLE	Familia, Género y Sexualidades	CUMPLE	CUMPLE
FOCUS. Laboratorio de Análisis y Producción Audiovisual desde las Ciencias Sociales	CUMPLE	Comunicación y Cultura	CUMPLE	CUMPLE
FORUM- DELIBERACION CONSTITUCIONAL	CUMPLE	PROCESO Y CONSTITUCION Y TEORIA JURIDICA Y DERECHO CONSTITUCIONAL	CUMPLE	CUMPLE
Genética, actividad física, deporte y salud	CUMPLE	Línea cardiometabólica, bioquímica y salud, y ortopedia y traumatología	CUMPLE	CUMPLE
GEOTERMIA	CUMPLE	PETROGRAFIA Y ESTRUCTURAL	CUMPLE	CUMPLE
Gestión del Conocimiento en Enfermería (GESCOEN)	CUMPLE	Formación del talento humano en enfermería	CUMPLE	CUMPLE
Grupo Entomológico de la Universidad de Caldas - Geuc	CUMPLE	Biodiversidad y sistemática	CUMPLE	CUMPLE
Historia, Región, Educación y Sociedad	CUMPLE	Historia y formación de educadores	CUMPLE	CUMPLE

Huellas	CUMPLE	Grupo de Investigación en Gerontología y Geriátrica	CUMPLE	CUMPLE
Idacanzás: previendo las mudanzas de los tiempos	CUMPLE	Cultura política	CUMPLE	CUMPLE
INAES- Investigación Ambiental Escolar	CUMPLE	POLITICA Y EDUCACION EDUCACION Y DIVERSIDAD	CUMPLE	CUMPLE
Innovación Tecnológica en Alimentos "INNOVAL"	CUMPLE	Desarrollo Agroindustrial	CUMPLE	CUMPLE
INSIGHT Diseño en la comunicación publicitaria	CUMPLE	Imagen/Entorno	CUMPLE	CUMPLE
Investigación Pedagógica	CUMPLE	Acción educativa y saber pedagógico, Ambientes mediados, aprendizaje, Innovación, gestión, organizaciones inteligentes , TIC Currículum, cultura y formación	CUMPLE	CUMPLE
Investigadores de las Lenguas Extranjeras	CUMPLE	Desarrollo profesional, procesos de bilingüismo, metodología y estrategias para el aprendizaje del inglés	CUMPLE	CUMPLE
IUS VARIANDI	CUMPLE	Proceso y Constitución	CUMPLE	CUMPLE
Jóvenes constructores de paz - Nucanchi Purii	CUMPLE	Convivencia social, ciudadanía y construcción de paz	CUMPLE	CUMPLE
LABORATORIO DIGITAL: MENTALIDADES, COTIDIANIDAD Y REPRESENTACIONES CULTURALES	CUMPLE	Dinámicas históricas y cambio social /Historia de la Familia	CUMPLE	CUMPLE
Las mujeres compositoras y la Flauta Traversa.	CUMPLE	Interpretación Musical	CUMPLE	CUMPLE
Low Brass and Percussion	CUMPLE	Interpretación musical	CUMPLE	CUMPLE
Macromicetos	CUMPLE	Microbiología ambiental	CUMPLE	CUMPLE

MATESAPP	CUMPLE	4.- Estadística aplicada Y 6.- Matemática aplicada	CUMPLE	CUMPLE
Mediaciones y Teorías del Arte	CUMPLE	Mediaciones y Teorías del Arte	CUMPLE	CUMPLE
METALOGRAFIA	CUMPLE	METALOGRAFIA	CUMPLE	CUMPPLE
Modelado y simulación Computacional y Biocomputacional	CUMPLE	Modelos Biocomputacionales y Bioinformática	CUMPLE	CUMPLE
MUSICALINV Semillero de Investigación en Educación Musical	CUMPLE	Cultura, Currículum y Territorios Virtuales	CUMPLE	CUMPLE
Neurociencia de Caldas	CUMPLE	EDUCACIÓN VIRTULA EN SALUD	CUMPLE	CUMPLE
Nutrición y Composición Corporal (NUTRICOCO)	CUMPLE	Alimentación Saludable	CUMPLE	CUMPLE
Ontología de la Música	CUMPLE	Ontología de la Música	CUMPLE	CUMPLE
Paleontología	CUMPLE	Estratigrafía	CUMPLE	CUMPLE
Patología clínica veterinaria	NO CUMPLE	Hematología regenerativa veterinaria y comparativa	NO CUMPLE	CUMPLE
Patología Veterinaria	CUMPLE	Neuropatología y Modelos animales para estudio de cáncer en mamíferos.	CUMPLE	CUMPLE
PATRIMONIO CULTURAL	CUMPLE	FILOSOFIA DEL HOMBRE Y DE LA CULTURA	CUMPLE	CUMPLE
LITTERAE	CUMPLE	Literatura teórica	CUMPLE	CUMPLE
Pensamiento Democrático	CUMPLE	Estudios Constitucionales	CUMPLE	CUMPLE
Pensar con-vivencia	CUMPLE	Convivencia y ciudadanía	CUMPLE	CUMPLE
Petrología Ígnea	CUMPLE	Petrología-estructural	CUMPLE	CUMPLE
Petrología metamórfica	CUMPLE	Petrologia	CUMPLE	CUMPLE
Pluriversos, Cultura y Poder	CUMPLE	Procesos de movilización	CUMPLE	CUMPLE

poblamiento, cultura y poder	CUMPLE	Educación, identidad y ciudadanía intercultural y Empresarios, poder y desarrollo socio-económico	CUMPLE	CUMPLE
Pólis	CUMPLE	Sostenibilidad, arte, sociedad y medio ambiente	CUMPLE	CUMPLE
Practicas Artísticas de las Artes Plásticas y Visuales dela Contemporaneidad	CUMPLE	Prácticas Artísticas Contemporáneas.	CUMPLE	CUMPLE
Prácticas estéticas contemporáneas LAB/PRAC	CUMPLE	Prácticas Estéticas Contemporáneas	CUMPLE	CUMPLE
Prácticas Pedagógicas de las Artes Escénicas	CUMPLE	Interrelación Creación Escénica, Diseño y Tecnología	CUMPLE	CUMPLE
Prácticas Pedagógicas en Educación Física, Recreación y Deporte	CUMPLE	Calidad de la educación	CUMPLE	CUMPLE
Praxis Sociojurídica	CUMPLE	Cultura, Derecho e Inclusión Social	CUMPLE	CUMPLE
RELEC	CUMPLE	Educación, Ingeniería y Tecnologías de Información y Comunicación	CUMPLE	CUMPLE
Repertorio del siglo XX y XXI para ensamble de Flautas traversas.	CUMPLE	Interpretación Musical	CUMPLE	CUMPLE
Research writing and identity at university	CUMPLE	Didáctica de las Lenguas Extranjeras	CUMPLE	CUMPLE
SEES - SEMILLERO DE ESCULTURA	CUMPLE	PRACTICAS ARTISTICAS CONTEMPORANEAS	CUMPLE	CUMPLE
Seguridad SSL	CUMPLE	Computación Ubicua, Redes, Sistemas Distribuidos y Seguridad	CUMPLE	CUMPLE
Semillero Biopsique	CUMPLE	Salud Mental y Comportamiento Humano		CUMPLE

Semillero Cuerpo y Espacio Danza Contemporanea	CUMPLE	Analisis	CUMPLE	CUMPLE
Semillero de biofísica	CUMPLE	Bioquímica de los metabolitos secundarios y estudios metabolómicos	CUMPLE	CUMPLE
Semillero de Cirugía e Investigación	CUMPLE	Gestión del conocimiento	CUMPLE	CUMPLE
Semillero de Ecología	CUMPLE	Biología de la conservación, Diversidad Funcional, Ecología de invertebrados	CUMPLE	CUMPLE
SEMILLERO DE EDUCACION VIRTUAL Y A DIASNCIA EVAD	CUMPLE	Educación y diversidad	CUMPLE	CUMPLE
Semillero de geología estructural, análisis deformativo y cartografía geológica	CUMPLE	Petrografía y estructural	CUMPLE	CUMPLE
Semillero de gramática y corrección de textos	CUMPLE	Lingüística aplicada	CUMPLE	CUMPLE
SEMILLERO DE INVESTIGACION DE ENFERMERIA EN TERAPIA INTRAVENOSA	CUMPLE	Promoción de la Salud y Prevención de la Enfermedad	CUMPLE	CUMPLE
Semillero de Investigación de Fauna Silvestre KUMÁ	CUMPLE	Estudios en Ciencias Básicas y Clínicas Veterinarias	CUMPLE	CUMPLE
Semillero de Investigación de Nutrición y Salud de Monogástricos SINAS	CUMPLE	Evaluación de la calidad e inocuidad de materias primas y productos de origen animal. Determinación de requerimientos nutricionales. Trastornos nutricionales y estado sanitario del animal	CUMPLE	CUMPLE
SEMILLERO DE INVESTIGACIÓN EN ARTES MEDIALES (SIAM)	CUMPLE	INVESTIGACIÓN CREACIÓN EN ARTES MEDIALES	CUMPLE	CUMPLE

Semillero de Investigación en Avicultura	CUMPLE	Trastornos nutricionales y estado sanitario del animal	CUMPLE	CUMPLE
semillero de investigación en Bienestar Animal	CUMPLE	Estudios en Ciencias Básicas y Clínicas Veterinarias	CUMPLE	CUMPLE
Semillero de Investigación en Biodiversidad y Conservación de Paisajes Urbanos -OIKOS-	CUMPLE	Ecología y Modelamiento de Paisajes	CUMPLE	CUMPLE
Semillero de Investigación en Control Biológico "SICOBÍ"	CUMPLE	Manejo integrado de artrópodos plaga	CUMPLE	CUMPLE
Semillero de Investigación en Cromatografía y técnicas a fines -SICTA	CUMPLE	Línea de investigación en Química Forense y Línea de investigación en inocuidad alimentaria	CUMPLE	CUMPLE
Semillero de investigación en derecho privado "Réplica"	CUMPLE	Derecho privado, personas y relaciones jurídicas	CUMPLE	CUMPLE
Semillero de Investigación en Ecotoxicología, Conservación, Biodiversidad y Educación Ambiental (ECOBE)	CUMPLE	Ecotoxicología; Sistemática y Biodiversidad; Monitoreo y conservación de recursos naturales	CUMPLE	CUMPLE
Semillero de investigación en estratigrafía y micropaleontología	CUMPLE	Estratigrafía norandina integrada, microfósiles calcáreos, paleoclimatología, paleoceanografía, paleobiología	CUMPLE	CUMPLE
Semillero de Investigación en Etnolingüística	CUMPLE	Comunicación y cultura	CUMPLE	CUMPLE
Semillero de Investigación en Evaluación de Lenguas Extranjeras SIELE	CUMPLE	Investigación en Didáctica de las Lenguas Extranjeras	CUMPLE	CUMPLE

SEMILLERO DE INVESTIGACIÓN EN FRUTAS TROPICALES. FRUTICULTURA DE MONTAÑA	CUMPLE	PRODUCCIÓN INTEGRADA	CUMPLE	CUMPLE
Semillero de Investigación en Genética Molecular - SeGeM	CUMPLE	Bioinformática, química computacional y clonación molecular de ADN y proteínas y Caracterización de la diversidad genética de especies	CUMPLE	CUMPLE
Semillero de investigación en improvisación teatral KOKEN	CUMPLE	Narrativa y cultura	CUMPLE	CUMPLE
SEMILLERO DE INVESTIGACIÓN EN INNOVACIÓN Y TECNOLOGÍA AGRARIA (INTEGRA)	CUMPLE	DINÁMICA Y PERSPECTIVA DE DESARROLLO DE LAS SOCIEDADES RURALES	CUMPLE	CUMPLE
Semillero de Investigación en Interculturalidad	CUMPLE	Línea de Investigación Sostenibilidad, arte, sociedad y medio ambiente	CUMPLE	CUMPLE
Semillero de investigación en Mastozoología	CUMPLE	Caracterización de la diversidad morfológica y molecular de especies, Estudios sobre biodiversidad y gestión integral de los recursos naturales, Sistemática, Biogeografía y Ecología de Organismos Acuáticos y Terrestres	CUMPLE	CUMPLE
Semillero de investigación en neurobiología (Synaptic)	CUMPLE	Ciencias biológicas	CUMPLE	CUMPLE

Semillero de Investigación en Ornitología de la Universidad de Caldas (SIO-UC)	CUMPLE	Grupo de Investigación en Ecosistemas Tropicales. Líneas de investigación: - Biología de la Conservación. - Ecología de Bosques Tropicales	CUMPLE	CUMPLE
Semillero de Investigación en Parasitología - SINAPR	CUMPLE	Salud pública Veterinaria	CUMPLE	CUMPLE
Semillero de Investigación en Pediatría	CUMPLE	Salud Infantil, Salud maternoinfantil y nutrición materno infantil	CUMPLE	NO CUMPLE
Semillero de Investigación en Pediatría - SIP -	CUMPLE	Salud infantil	CUMPLE	NO CUMPLE
SEMILLERO DE INVESTIGACIÓN EN PLANTAS Y AFINES – PHYTOS	CUMPLE	Biodiversidad y sistemática	CUMPLE	CUMPLE
Semillero de Investigación en Primatología y Conservación de sus Ecosistemas (SIPCE)	CUMPLE	Monitoreo, manejo y conservación de recursos naturales	CUMPLE	CUMPLE
Semillero de Investigación en robótica aplicada-SIRAp	CUMPLE	Ingeniería de Sistemas y Computación	CUMPLE	CUMPLE
Semillero de Investigación en Sedimentología	CUMPLE	Petrografía de rocas siliclásticas y carbonatadas	CUMPLE	CUMPLE
Semillero de Investigación en Vulcanología	CUMPLE	Depósitos volcánicos y volcanoclásticos, Definición estratigráfica y área fuente.	CUMPLE	CUMPLE
Semillero de Investigación Farmacéutica. Universidad de Caldas. SIFUC	CUMPLE	"Uso racional y seguro de productos farmacéuticos e implementación en salud"	CUMPLE	CUMPLE
Semillero de Investigación Maestros y Contextos	CUMPLE	Historia y Formación de Maestros	CUMPLE	CUMPLE

Semillero de Investigación Realidades Agrorurales	CUMPLE	Movimientos Sociales y medio ambiente	NO CUMPLE	CUMPLE
Semillero de Investigación sobre Necesidades Educativas Diversas en la Enseñanza del Inglés (SINEDEI)	CUMPLE	Investigación en Didáctica de las Lenguas Extranjeras	CUMPLE	CUMPLE
Semillero de investigaciones sociológicas de la educación.	CUMPLE	Sociología de la educación	CUMPLE	CUMPLE
Semillero de Magnetobiología	CUMPLE	Contaminación electromagnética	CUMPLE	CUMPLE
SEMILLERO DE SEXUALIDAD HUMANA (SISH)	CUMPLE	SALUD SEXUAL Y REPRODUCTIVA	CUMPLE	CUMPLE
Semillero de Sociolingüística	CUMPLE	Lingüística aplicada	CUMPLE	CUMPLE
Semillero de traducción Logos	CUMPLE	Filosofía y Cultura Antigua	CUMPLE	CUMPLE
Semillero DE-POLÍTICA: Derecho y Política	CUMPLE	Estudios Constitucionales	CUMPLE	CUMPLE
Semillero DI ²	CUMPLE	DISEÑO Y DESARROLLO DE PRODUCTOS INTERACTIVOS / INTERRELACIÓN DISEÑO, ARTE, CIENCIA Y TECNOLOGÍA	CUMPLE	CUMPLE
Semillero en Enseñanza de la Geografía	CUMPLE	Enseñanza y Aprendizaje de las Ciencias Sociales (Historia, Geografía y Educación para la Ciudadanía) y Desarrollo del Pensamiento Social	CUMPLE	CUMPLE
Semillero Litigios Socioambientales y Justicia Ambiental	CUMPLE	Acceso a la justicia	CUMPLE	CUMPLE
SEMILLERO SALUD PUBLICA UNIERSIDAD DE CALDAS	CUMPLE	Salud Publica Veterinaria	CUMPLE	CUMPLE
Semillero Saludable Caldas	CUMPLE	Línea de investigación: Promoción de la Salud y Prevención de la Enfermedad	CUMPLE	CUMPLE
Semillero Teatro y Circo (AlmaCirTea)	CUMPLE	Diseño, creación y análisis	CUMPLE	CUMPLE

SHEMA (Semillero de Investigación en hortalizas plantas medicinales y aromáticas)	CUMPLE	Producción Integrada y Bioprospección	CUMPLE	CUMPLE
SIDERM Semillero de Investigación en Dermatología	CUMPLE	Telemedicina	CUMPLE	CUMPLE
SIFANA	CUMPLE	Investigación Creación en Artes Mediales	CUMPLE	CUMPLE
SINED - Semillero de Investigación en Entrenamiento Deportivo	CUMPLE	Entrenamiento Deportivo	CUMPLE	CUMPLE
SIngBio Semillero de Investigación en Ingeniería y Ciencias Biomédicas	CUMPLE	1.- Calidad y Productividad 2.- Ciencias Biomédicas 3.- Ingeniería de Alimentos 4.- Ingeniería de Sistemas y Computación	CUMPLE	CUMPLE
SIPROSST	CUMPLE	Educación, Ingeniería Y Tecnologías de Información	CUMPLE	CUMPLE
SOLID	CUMPLE	Ingeniería del Software y Sistemas de Información	CUMPLE	CUMPLE
Subjetividades: Diversidad Social	CUMPLE	Comunicación y cultura	CUMPLE	CUMPLE
TECCEN (TECNOACADEMIA CIENCIAS EXACTAS Y NATURALES)	CUMPLE	EDUCACIÓN Y DIVERSIDAD	CUMPLE	CUMPLE
TECSIS (Tecnología en Sistemas Informáticos)	CUMPLE	Educación, Ingeniería y Tecnologías de Información y Comunicación	CUMPLE	CUMPLE
Teorías y prácticas artísticas	CUMPLE	Estética y Filosofía del Arte	CUMPLE	CUMPLE
Terranova	CUMPLE	Metropolización y configuraciones urbanas	CUMPLE	CUMPLE
Trabajo Social Crítico	CUMPLE	Construcción de lo Humano y Trabajo Social	CUMPLE	CUMPLE

Transmedia	CUMPLE	Transmedia	CUMPLE	CUMPLE
Uh!215	CUMPLE	Imagen Entorno	CUMPLE	CUMPLE
ultrasonografía en Urgencias y paciente critico.	CUMPLE	Educación y anestesia.	CUMPLE	NO CUMPLE
USABLE	CUMPLE	Diseño y Desarrollo de Productos Interactivos	CUMPLE	CUMPLE
VIOLENCIA SOCIOFAMILIAR, MEDIACIONES Y SEGURIDAD HUMANA	CUMPLE	RELACIONES Y PROCESOS FAMILIARES	CUMPLE	CUMPLE
Visionari@s Cultura y Droga	CUMPLE	Democratización, diversidad, interculturalidad critica y construcción de paces	CUMPLE	CUMPLE