

Manizales, 20 de abril de 2017

A continuación se presentan los resultados definitivos de los Semilleros de Investigación inscritos y/o actualizados según el cumplimiento de los requisitos solicitados por la Vicerrectoría de Investigaciones y Posgrados en el año 2017.

Más Información:

Correo: Semilleros.investigacion@ucaldas.edu.co

Celular: [3147128102](tel:3147128102)

	Nombre del Semillero de Investigación	Nombre del Grupo de Investigación de la Universidad de Caldas al que se Articula el Semillero de Investigación	El Semillero o debe Estar Articulado o como Mínimo a un Grupo de Investigación	Nombre de la Línea del Grupo de Investigación s la Cual se Articula el Semillero de Investigación (Esta línea Debe estar activa y Visible en el Gruplac)	El Semillero debe estar articulado como Mínimo a una línea existente del Grupo de Investigación	Nombre del Docente Coordinador del Semillero de Investigación	Contar con un Docente Coordinador que sea Integrante de un Grupo de Investigación	Estar Integrado o como mínimo Por 3 Estudiantes de Pregrado de la Universidad de Caldas
1	ACOMAIN: Afecto Contra el Maltrato Infantil	Grupo Materno Perinatal	CUMPLE	Salud Infantil	CUMPLE	Carlos Alberto Montoya Marín	CUMPLE	CUMPLE
2	Actividad Física y Deporte	Cumanday Actividad Física y Deporte	CUMPLE	<ul style="list-style-type: none"> • Entrenamiento Deportivo, • Talentos Para El Deporte, • Cineantropometría, • Fitness, • Psicología Del Deporte 	CUMPLE	Luis Gerardo Melo Betancourt	CUMPLE	CUMPLE

3	Ágora. Hacia la Construcción de Sociedad Civil	Estudios Jurídicos y Socio Jurídicos	CUMPLE	Estudios Constitucionales	CUMPLE	Carolina Valencia Mosquera	CUMPLE	CUMPLE
4	Agroecología y Biodiversidad	Semillero de Proyección Universitaria: Agroecología y Biodiversidad del Jardín Botánico de La Universidad de Caldas	NO CUMPLE	Línea de Investigación Ambiental.	NO CUMPLE	José Humberto Gallego Aristizabal	CUMPLE	CUMPLE
5	Ánima	Estéticas Y Sociales En Diseño Visual	CUMPLE	Imagen Entorno	CUMPLE	Juan Pablo Jaramillo Salazar	CUMPLE	CUMPLE
6	Antropología Filosófica	Filosofía Y Cultura	CUMPLE	Filosofía del Hombre y la Cultura	CUMPLE	Martha Cecilia Betancur García	CUMPLE	CUMPLE
7	Antropologías de la Violencia	Comunicación, Cultura Y Sociedad	CUMPLE	Línea de Investigación en Antropologías de la Violencia	CUMPLE	José Alcides Castro	CUMPLE	CUMPLE
8	Aportes al Desarrollo de Sistemas Sostenibles de Alimentación Animal	CIENVET	CUMPLE	Nutrición de Rumiantes	CUMPLE	Julio Ernesto Vargas Sánchez	CUMPLE	CUMPLE
9	Avicultura	Nutrición, Metabolismo Y Seguridad Alimentaria	CUMPLE	Trastornos Nutricionales y Estado Sanitario Del Animal	CUMPLE	Elvis Alexander Diaz Lopez	CUMPLE	CUMPLE
10	Bioética y Determinantes Sociales	Desarrollo Humano	CUMPLE	Trabajo Social y Desarrollo Humano	CUMPLE	Lucelly Ospina Gutierrez	CUMPLE	CUMPLE

11	Biopsique	Salud Mental Y Comportamiento Humano	CUMPLE	Trastornos del Estado de Animo	NO- Líneas de Investigación Declaradas por el Grupo 1.- Salud Sexual y Reproductiva 2.- Salud Mental en el Departamento de Caldas 3.- Salud Mental en Niños y Adolescentes	Oscar Mauricio Castaño Ramírez	CUMPLE	CUMPLE
12	Cambio Social y Dinámicas Bioculturales	Dinámicas Históricas Y Cambio Social	CUMPLE	Cambio Social Antropología Forense Bioarqueología	CUMPLE	Yulieth Viviana Valencia	CUMPLE	CUMPLE
13	Cazamoscas En Edición y Archivo	Filosofía y Cultura	CUMPLE	Filosofía del Hombre y de la Cultura	CUMPLE	Nicolás Duque Buitrago	CUMPLE	CUMPLE
14	Comunicación y Democratización Para La Convivencia Familiar.	Colectivo Estudios De Familia	CUMPLE	Relaciones y Procesos Familiares	CUMPLE	Zoraida Cárdenas Ramos	CUMPLE	CUMPLE
15	Convivencia y Ciudadanía	CEDAT	CUMPLE	Convivencia y Ciudadanía	CUMPLE	Jaime Andrés Quintero Gaviria	CUMPLE	CUMPLE
16	Cotidianidad, Violencia, Memoria y Reparación COVIMERE	Comunicación y Cultura	CUMPLE	COVIMER Conflicto, Violencia, Memoria Y Reparación	CUMPLE	Ricardo Castaño Zapata	CUMPLE	CUMPLE

17	Cuerpo Transmedia	Dicovi	CUMPLE	Imagen Entorno	NO CUMPLE: Líneas de Investigación Declaradas por el Grupo 1.- Diseño y Desarrollo de Productos Interactivos 2.- Gestión y Transmisión Del Conocimiento 3.- Interrelación Diseño, Arte, Ciencia y Tecnología 4.- Sostenibilidad , Arte, Sociedad y Medio Ambiente	Jaime César Espinosa Bonilla	CUMPLE	CUMPLE
18	Cuidado Integral al Infante y al Joven - CIINJO	Promoción de La Salud y Prevención de la Enfermedad	CUMPLE	Promoción de La Salud y Promoción de la Enfermedad	CUMPLE	MARTHA LUCIA CUJIÑO QUINTERO	CUMPLE	CUMPLE
19	CURRICULUM	Curriculum e Identidades Culturales	CUMPLE	Educación y Diversidad	CUMPLE	SEBASTIAN CANO ECHEVERRY	CUMPLE	CUMPLE
20	DANCISTICO	MUNDOS SIMBOLICOS	CUMPLE	Mundos Simbólicos y Construcción de Ciudadanía	CUMPLE	SOL BEATRIZ LÓPEZ JARAMILLO	CUMPLE	CUMPLE
21	Danza Lab	Teatro, Cultura y Sociedad	CUMPLE	Cuerpo en la Escena	CUMPLE	Claudia Patricia Leguizamón	CUMPLE	CUMPLE

22	Debates Constitucionales y Administrativos	Estudios Jurídico Y Sociojurídicos	CUMPLE	Estudios Constitucionales	CUMPLE	Juan Pablo Rodríguez Cruz	NO CUMPLE	CUMPLE
23	Derecho a La Salud: Condicionantes Económicos, Sociales, Políticos y Jurídicos	Promoción De La Salud Y Prevención De La Enfermedad	CUMPLE	Promoción de La Salud y Prevención de la Enfermedad	CUMPLE	Alba Lucía Vélez Arango	CUMPLE	CUMPLE
24	Desarrollo Familiar	COLECTIVO ESTUDIOS DE FAMILIA	CUMPLE	Familia y Desarrollo	CUMPLE	Sandra Milena Valencia	CUMPLE	CUMPLE
25	DI2 - Diseño De Interfaces E Interacción	Dicovi - Grupo Diseño y Cognición en Entornos Visuales y Virtuales	CUMPLE	Diseño y Desarrollo de Productos Interactivos / Interrelación Diseño, Arte, Ciencia y Tecnología	CUMPLE	Mario H. Valencia G.	CUMPLE	CUMPLE

26	Diseño y Desarrollo de Videojuegos (DV-Games)	GITIR	CUMPLE	Análisis, Diseño e Implementación de Aplicaciones P para Redes, Comunicaciones y Dispositivos Móviles	NO CUMPLE: Líneas De Investigación Declaradas Por El Grupo 1.- Computación Ubicua, Redes, Sistemas Distribuidos Y Seguridad 2.- Ingeniería Del Software Y Sistemas De Información 3.- Innovación, Gestión Tecnológica Y Del Conocimiento 4.- Inteligencia Computacional Y Organizacional 5.- Modelos Biocomputacionales Y Bioinformática	Carlos Cuesta Iglesias	CUMPLE	CUMPLE
27	Diversidad y Accesibilidad en Educación- DIVERACCE	Currículo, Universidad y Empresa- CUE	CUMPLE	Currículo y Diversidad	CUMPLE	Wadis Giovanni Posada Silva	CUMPLE	CUMPLE
28	EDUCACION VIRTUAL Y A DISTANCIA - EVAD-	Curriculum E Identidades Culturales	CUMPLE	Educación y Diversidad	CUMPLE	DIANA YURANY ALVAREZ MARQUEZ	CUMPLE	CUMPLE

29	Efecto Dominó - Diseño Integral	Grupo de Investigaciones Estéticas y Sociales En Diseño Visual	CUMPLE	Imagen Entorno	CUMPLE	Juliana Castaño Zapata	CUMPLE	CUMPLE
30	Ejercicio y salud	Bioimpedancia Eléctrica	CUMPLE	Bioimpedancia Eléctrica	CUMPLE	IVAN LEONARDO DUQUE VERA	CUMPLE	CUMPLE
31	El Ornitorrinco	Tántalo	CUMPLE	Temas y Problemas en Historia de la Filosofía	CUMPLE	Pablo Rolando Arango	CUMPLE	CUMPLE
32	Encrucijadas Políticas. Acción Y Compromiso	Comunicación, Cultura y Sociedad	CUMPLE	Procesos de Movilización	CUMPLE	David Osorio García	CUMPLE	CUMPLE
33	Enseñanza de la Geografía	Maestros y Contextos	CUMPLE	Didáctica de las Ciencias Sociales	CUMPLE	Loyda Fonseca Cuadrado	CUMPLE - 2do Lider	CUMPLE
34	Enseñanza de las Ciencias	Cognición y Educación	CUMPLE	Enseñanza de las Ciencias y de las Matemáticas	CUMPLE	Oscar Eugenio Tamayo Alzate	CUMPLE	CUMPLE
35	Escuela de Etnociencias y Biodiversidad	Comunicación, Cultura y Sociedad	CUMPLE	Violencia y Conflicto Social.	CUMPLE	RICARDO ALBERTO CASTAÑO	CUMPLE	CUMPLE
36	Estudiantes Constructores De Paz Nucanchi Purri	CEDAT	CUMPLE	Convivencia Social	CUMPLE	María Rocío Cifuentes Patiño	CUMPLE	CUMPLE
37	Estudios Ambientales en Agua y Suelo	Grupo De Investigación Estudios Ambientales En Agua Y Suelo	CUMPLE	Calidad del Agua y Suelo	CUMPLE	Marco Tulio Jaramillo Salazar	CUMPLE	CUMPLE

38	Eudaimonia en Colombia y Latinoamérica	Tántalo	CUMPLE	Filosofía Moral, Política y Estética	CUMPLE	Diana Hoyos Valdés	CUMPLE	CUMPLE
39	Familia y Biotecnología	Estudios Jurídicos y Sociojurídicos	CUMPLE	Derecho Privado, Personas y Relaciones Jurídicas	CUMPLE	Olga Carolina Cárdenas Gómez	CUMPLE	CUMPLE
40	FOCUS. Laboratorio de Análisis y Producción Audiovisual Desde las Ciencias Sociales	Comunicación, Cultura Y Sociedad	CUMPLE	Comunicación y Cultura	CUMPLE	Miguel Ángel Rivera Fellner	CUMPLE	CUMPLE
41	Formación Ciudadana y Educación.	Mundos Simbólicos: Estudios En Educación Y Vida Cotidiana.	CUMPLE	Mundos Simbólicos y Construcción de Ciudadanía	CUMPLE	Hernán Humberto Vargas López	CUMPLE	CUMPLE
42	FORUM-Deliberacion Constitucional	Estudios Jurídicos y Socio Jurídicos	CUMPLE	Estudios Constitucionales y Acceso a La Justicia	CUMPLE	MILTON CESAR JIMENEZ RAMIREZ	CUMPLE	CUMPLE
43	Genética Molecular Segem	Genética Biodiversidad Y Manejo De Ecosistemas GEBIOME	CUMPLE	Caracterización de la Diversidad Genética de Especies	CUMPLE	Fredy Arvey Rivera Páez	CUMPLE	CUMPLE
44	Genotecnia	GIPPA	CUMPLE	Genotecnia	CUMPLE	Henry Mesa Echeverri	CUMPLE	CUMPLE
45	Geopolítica de las Transiciones	Estudios Jurídicos y Sociojurídicos	CUMPLE	Estudios Políticos	CUMPLE	CARLOS ARTURO GALLEGO MARIN	CUMPLE	CUMPLE

46	Geoquímica De Rocas Ígneas, Metamórficas Y Sedimentarias	Geología	CUMPLE	Petrología Ígnea	CUMPLE	Elvira Cristina Ruiz - Cesar Augusto Ossa- Luz Mary Toro Toro	CUMPLE	CUMPLE
47	GESCOEN	Promoción de la Salud y Prevención de la Enfermedad	CUMPLE	Cuidado de la Salud y la Vida Humana	CUMPLE	Jhon Eder Toro Toro	CUMPLE	CUMPLE
48	Gestión del Conocimiento y de Tecnología para la Sociedad GESTIK – SOCIAL	Tecnologías De Información Y Redes	CUMPLE	Gestión del Conocimiento y Gestión Tecnológica	CUMPLE	José Fernando Castellano s Galeano	CUMPLE	CUMPLE
49	Gramática y Corrección de Textos	LINGULIT	CUMPLE	Lingüística Aplicada	CUMPLE	Magda María Ibarra Orrego	CUMPLE	CUMPLE
50	Grupo de Aracnología Universidad de Caldas	Grupo De Investigación En Ecosistemas Tropicales	CUMPLE	Ecología de Invertebrados	CUMPLE	Jaime Vicente Estévez Varón	CUMPLE	CUMPLE
51	Grupo de Estudios en Derechos Humanos y Litigio Internacional	Estudios Jurídicos y Socio jurídicos	CUMPLE	Acceso a la Justicia	CUMPLE	Rudiguer Arango Atehortúa	NO CUMPLE	CUMPLE

52	Grupo Entomológico Universidad De Caldas	BIONAT: Grupo de Investigación en Biodiversidad y Recursos Naturales	CUMPLE	1.- Biodiversidad y Sistemática 2.- Ecología y Modelamiento de Paisajes 3.- Ecotoxicología 4.- Monitoreo, Manejo y Conservación de Recursos Naturales	CUMPLE	Lucimar Gomes Dias	CUMPLE	CUMPLE
53	Historia, región, educación y sociedad	Maestros y Contextos	CUMPLE	Historia y Formación de Educadores- Didáctica de las Ciencias Sociales	CUMPLE	Paula Tatiana Pantoja Suárez	CUMPLE	CUMPLE
54	Historias	Grupo de Investigación en Dinámicas Históricas y Cambio Social	CUMPLE	Historia Colonial y Regional	NO CUMPLE: Líneas de Investigación declaradas por el Grupo 1.- Antropología Forense 2.- Bioarqueología 3.- Cambio Social 4.- Ecología Histórica 5.- Geomatica y Teoriza Socioespacial 6.- Patrimonio Arqueológico 7.- Sistemas Simbólicos Prehispánicos	Vladimir Daza Villar	NO CUMPLE	CUMPLE

55	HUELLAS	Grupo de investigaciones en Gerontología y Geriatria	CUMPLE	Geriatría Clínica; Mareo, Inestabilidad, Vértigo y Caídas; Capacidad Funcional y Actividad Física; Envejecimiento y Vejez.	CUMPLE	Carmen Lucia Curcio B.	CUMPLE	CUMPLE
56	Idacanzás: Previendo las Mudanzas de los Tiempos	Idacanzás: Previendo Las Mudanzas De Los Tiempos	CUMPLE	Cultura Política	CUMPLE	Carlos Eduardo Rojas Rojas	CUMPLE	CUMPLE
57	Identity And Writing Research At University	Lenguas y Discursos	CUMPLE	Investigación en Didáctica de las Lenguas Extranjeras	CUMPLE	Liliana Del Pilar Gallego	CUMPLE	CUMPLE
58	Innovación Tecnológica En Alimentos "INNOVAL"	Alimentos y Agroindustria	CUMPLE	Ingeniería de Matrices Alimentarias	CUMPLE	FRANCISCO JAVIER CASTELLANOS GALEANO	CUMPLE	CUMPLE
59	Investigación Pedagógica	Innov-Acción Educativa	CUMPLE	Acción Educativa y Saber Pedagógico	CUMPLE	Josefina Quintero Corzo	CUMPLE	CUMPLE

60	Investigadores de las Lenguas Extranjeras	Lenguas y Discursos	CUMPLE	Metodología	NO CUMPLE Líneas de Investigación Declaradas por el Grupo 1.- Diseño y Evaluación de Nuevos Materiales en Lenguas Extranjeras 2.- Estudios en Literatura Comparada, Lenguas y Culturas Extranjeras y Creación Literaria en Contextos Locales, Nacionales e Internacionales 3.- Investigación en Didáctica de las Lenguas Extranjeras	Margarita Maria Lopez P	CUMPLE	CUMPLE
61	Itzamná	Grupo De Investigación En Proyección Y Producción Agropecuaria - GIPPA-	CUMPLE	Bioprospección	CUMPLE	Dora Janeth García Jaramillo	CUMPLE	CUMPLE
62	KUMA: Semillero De Investigación En Fauna Silvestre	CIENVET	CUMPLE	Estudios en Ciencias Básicas y Clínicas Veterinarias	CUMPLE	Ginés Fernando Ramirez B.	CUMPLE	CUMPLE

63	Laboratorio de prácticas estéticas contemporáneas	Poéticas de las Artes	NO CUMPLE	Nuevos Medios Nuevos Soportes	NO CUMPLE	JORGE ELIÉCER RODRÍGUEZ OSORIO	NO CUMPLE	CUMPLE
64	Los Arcanos: Colectivo Juvenil Literario	Lenguas y Discursos	CUMPLE	Estudios en Literatura Comparada, Lenguas y Culturas Extranjeras y Creación Literaria en Contextos Locales, Nacionales e Internacionales.	CUMPLE	Laura Isabel Echeverría Pulido	CUMPLE	CUMPLE
65	Macromicetos	Grupo de Estudios Ambientales en Agua y Suelo GEAAS	CUMPLE	Microbiología Ambiental	CUMPLE	Daniel Ricardo Toro	CUMPLE	CUMPLE
66	Maestros y Contextos	Maestros Y Contextos	CUMPLE	Historia y Formación de Maestros	CUMPLE	Omar Javier García Martínez	CUMPLE	CUMPLE
67	Magnetobiología	Grupo De Investigación En Campos Electromagnéticos, Medioambiente Y Salud Pública.	CUMPLE	Magnetobiología	CUMPLE	Javier Ignacio Torres	CUMPLE	CUMPLE
68	MEDICA, Metabolismo, Diabetes y Riesgo Cardiovascular.	Biosalud	CUMPLE	Línea Cardiometabólica	CUMPLE	Dora Inés Molina De Salazar	CUMPLE	CUMPLE

69	Medicina Social	Promoción de la Salud y Prevención de la Enfermedad	CUMPLE	Salud Pública	NO CUMPLE: Líneas De Investigación Declaradas Por El Grupo 1.- Cuidado De La Salud Y La Vida 2.- Ecología Humana 3.- Humanidades Médicas 4.- Promoción De La Salud Y Prevención De La Enfermedad 5.- Salud Laboral Y La Prevención De Riesgos Laborales	Luz Elena Sepúlveda Gallego	CUMPLE	CUMPLE
70	Metalografía Y Petrografía	Geología	CUMPLE	Metalografía	CUMPLE	César Augusto Ossa Meza	CUMPLE	CUMPLE
71	Microbiología Ambiental	Estudios ambientales en Agua y Suelo GEAAS	CUMPLE	Microbiología Ambiental	CUMPLE	Daniel Ricardo Toro C	CUMPLE	CUMPLE
72	Microfósiles Calcáreos	Grupo de Investigación en Estratigrafía y Vulcanología - GIEV Cumanday	CUMPLE	Microfósiles Calcáreos	CUMPLE	Andrés Felipe Salazar Ríos	CUMPLE	CUMPLE
73	Modelamiento y Simulación Matemática	Estadística y Matemática	CUMPLE	Matemática Aplicada	CUMPLE	David Leonardo Ocampo	CUMPLE	CUMPLE
74	Movilidad Humana	Colectivo Estudios de Familia	CUMPLE	Familia y Movilidad Humana	CUMPLE	Germán Darío Herrera Saray	CUMPLE	CUMPLE

75	Mundos Simbólicos: Estudios en Escuela y Vida Cotidiana (Evaluación en Educación Física)	Mundos Simbólicos: Estudios en Escuela y Vida Cotidiana	CUMPLE	Mundos Simbólicos y Calidad de la Educación	CUMPLE	Julián Eduardo Betancur Agudelo	CUMPLE	CUMPLE
76	MUSICALINV Semillero de Investigación en Educación Musical	Currículo e Identidades Culturales	CUMPLE	Educación y Diversidad	CUMPLE	Laura González Salazar	CUMPLE	CUMPLE
77	Nutricoco	Nutrición Metabolismo y Seguridad Alimentaria	CUMPLE	Nutrición Humana	CUMPLE	DRA. Clara Helena González Correa	CUMPLE	CUMPLE
78	Observatorio De Paz y Ciudadanía	CEDAT	CUMPLE	Convivencia Social y Construcción de Ciudadanía	CUMPLE	ROCIO CIFUENTES	CUMPLE	CUMPLE
79	Ontología de La Música	Musas: Sabiduría y Arte de la Música y Observatorio De Fenómenos Transdisciplin ares en Música	CUMPLE	Teoría, Estética e Historia del Arte (Música)- MUSICOLOGÍA SISTEMÁTICA	CUMPLE	Paula Marcela Castaño Castaño	CUMPLE	CUMPLE
80	PALEONTOLOGÍA. Semillero de Investigación en Paleontología	Geología	CUMPLE	Estratigrafía	CUMPLE	Arley De Jesús Gómez Cruz	CUMPLE	CUMPLE
81	Palinología y Materia Orgánica	Estratigrafía y Vulcanología- GIEV	CUMPLE	Palinología y Materia Orgánica	CUMPLE	Andrés Pardo Trujillo	CUMPLE	CUMPLE

82	Pensamiento Social y Crítico en La Enseñanza y Aprendizaje de las Ciencias Sociales	Maestros y Contextos	CUMPLE	Enseñanza y Aprendizaje de las Ciencias Sociales Historia, Geografía y Educación para la Ciudadanía	CUMPLE	Rocio Del Pilar Posada López	CUMPLE	CUMPLE
83	Pensamiento Democrático	Grupo de Investigación Estudios Jurídicos y Socio Jurídicos	CUMPLE	Estudios Constitucionales	CUMPLE	Alejandro Guzmán Rendón	CUMPLE	CUMPLE
84	Pensar Con-Vivencia	Grupo de Investigación CEDAT – Centro de Investigación en Violencia, Conflicto y Convivencia Social	CUMPLE	Línea Convivencia Y Ciudadanía	CUMPLE	Ricardo Andres Delgado Cardona	CUMPLE	CUMPLE
85	Petrología Ignea	Geología	CUMPLE	Petrología y Estratigrafía	CUMPLE	Luz Mary Toro Toro	CUMPLE	CUMPLE
86	Petrología Metamórfica	Geología	CUMPLE	Petrología y Estructural	CUMPLE	Luz Mary Toro Toro	CUMPLE	CUMPLE
87	Pluriversos, Cultura Y Poder	Comunicación, Cultura y Sociedad	CUMPLE	Procesos de Movilización	CUMPLE	Milton Andrés Salazar Rendón	CUMPLE	CUMPLE
88	Poder Cultura Y Poblamiento	Investigaciones Históricas Sobre Educación e Identidad Nacional	CUMPLE	Historia de la Educación	CUMPLE	Edwin Andres Monsalvo	CUMPLE	CUMPLE

89	POLIS (Comunidad Política que se Administra a sí misma)	Desarrollo Humano		Democratización y Construcción de Paz	CUMPLE	Beatriz Peralta Duque	CUMPLE - 2do Líder	CUMPLE
90	Prácticas Pedagógicas	Maestros y Contextos	CUMPLE	Historia y Formación de Educadores	CUMPLE	YASALDEZ EDER LOAIZA ZULUAGA	CUMPLE	CUMPLE
91	Prácticas Pedagógicas de las Artes Escénicas	Teatro, Cultura y Sociedad.	CUMPLE	Teatro, Historia y Memoria.	CUMPLE	CARLOS ALBERTO MOLANO MONSALVE	CUMPLE	CUMPLE
92	Realidades Agrorurales	Centro de Estudios Rurales	CUMPLE	1. Acción Colectiva y Movimientos Sociales 2. Dinámicas Rurales y Políticas Públicas 3. Sociedades Rurales y Medio Ambiente 4. Género, Generación y Familias Rurales 5. Políticas Económicas Agroalimentarias 6. Dinámica y Perspectiva de Desarrollo de las Sociedades Rurales	CUMPLE	Isaias Tobasura Acuña	CUMPLE	CUMPLE

93	Redes de Conocimiento	CURRICULUM E IDENTIDADES CULTURALES	CUMPLE	Educación y Diversidad	CUMPLE	TATIANA MARÍN	CUMPLE	CUMPLE
94	Reexistencias	Desarrollo Humano	CUMPLE	Desarrollo Humano y Trabajo Social	CUMPLE	Jhon Sebastian Aguirre	CUMPLE	CUMPLE
95	Reflexiones en Didáctica y Enseñanza de Las Ciencias (REDIC)	Cognición y Educación	CUMPLE	Enseñanza de las Ciencias	CUMPLE	José Mauricio Rodas Rodríguez	CUMPLE - 2do Líder	CUMPLE
96	Reproducción Porcina	Biología de la Producción Pecuaria	CUMPLE	Genética y Biología de la Reproducción Animal	CUMPLE	Francisco Javier Henao Uribe	CUMPLE	CUMPLE
97	Salud Productiva en Bovinos	Biología De La Producción Pecuaria	CUMPLE	Mastitis y Calidad de Leche	CUMPLE	Nestor Alonso Villa Arcila	CUMPLE	CUMPLE
98	SALUDABLE CALDAS	Grupo de Investigación en Promoción de La Salud y Prevención de la Enfermedad	CUMPLE	Línea de Investigación en Promoción de La Salud y Prevención de la Enfermedad	CUMPLE	MARÍA EUGENIA PICO MERCHAN	CUMPLE	CUMPLE
99	Seguridadssl	GITIR	CUMPLE	Computación Ubicua, Redes, Sistemas Distribuidos y Seguridad	CUMPLE	Gustavo A. Isaza Echeverri	CUMPLE	CUMPLE
100	SEMBIE: Semillero de Investigación en Bioimpedancia Eléctrica	Biompedancia Eléctrica	CUMPLE	Bioimpedancia Eléctrica, Prevención Tratamiento y Seguimiento de Personas con Sobrepeso	CUMPLE	Clara Helena Gonzalez Correa	CUMPLE	CUMPLE

101	SEMFEX: Semillero de Investigación en Farmacología Experimental	BIOSALUD	CUMPLE	Farmacoepidemiología y Farmacogenética	CUMPLE	Juan Manuel Pérez Agudelo	CUMPLE	CUMPLE
102	Semillero de Cuerpo y Espacio Danza Contemporánea	Teatro, Cultura y Sociedad	CUMPLE	Cuerpo en la Escena	CUMPLE	Jose Fernando Ovalle Lopera	CUMPLE	CUMPLE
103	Semillero de Cirugía e Investigación - SECIN-	Anestesia y Educación	CUMPLE	Educación en Anestesiología.	CUMPLE	Dr Juan Carlos Marin Marmolejo	NO CUMPLE	CUMPLE
104	Semillero de Combate Escénico	Teatro, Cultura y Sociedad.	CUMPLE	Cuerpo	CUMPLE	Julian Gregorio Gaviria Zuluaga.	CUMPLE	CUMPLE
105	Semillero de Ecología	Grupo de Investigación en Ecosistemas Tropicales	CUMPLE	Ecología de Invertebrados, Ecología de Bosques de Montaña	CUMPLE	MARIA FABIOLA OSPINA	CUMPLE	CUMPLE
106	Semillero de Economía Humanística: Antropología, Sociología y Los Movimientos Sociales	Estudios Socio-Económicos y de Problemas Organizacionales	CUMPLE	Identidad	CUMPLE	Dolman Rubio Villa	CUMPLE	CUMPLE
107	Semillero de Geología Estructural, Análisis Deformativo y Cartografía Geológica	Geología	CUMPLE	Petrografía y Estructural	CUMPLE	Gustavo Hincapié	CUMPLE	CUMPLE
108	Semillero de Improvisación	Teatro, Cultura Y Sociedad	CUMPLE	Estéticas Escénicas Expandidas.	CUMPLE	Camilo Molina Cruz	CUMPLE	CUMPLE

109	Semillero de Interculturalidad	DICOVI	CUMPLE	Diseño y Desarrollo de Productos Interactivos	CUMPLE	ADRIANA GÓMEZ ALZATE	CUMPLE	CUMPLE
110	Semillero de Investigación "Teoría de la Música"	Observatorio de Fenómenos Transdisciplinarios en Música	CUMPLE	Gestión y Transmisión del Conocimiento	CUMPLE	Daniel Felipe Ramírez Vélez	CUMPLE	CUMPLE
111	Semillero De Investigación De Enfermera En Terapia Intravenosa – SIETIV	Promoción de la Salud	CUMPLE	Interrelación Diseño, Arte, Ciencia y Tecnología	CUMPLE	Henry Hernández Lozano	NO CUMPLE	CUMPLE
112	Semillero de Investigación de Tecnología en Regencia de Farmacia (UFINTECS) Uso Racional y Seguro de Productos Farmacéuticos e Implementación de Nuevas Tecnologías en Salud.	Biosalud	CUMPLE	Sostenibilidad, Arte, Sociedad y Medio Ambiente	CUMPLE	Alexander Ramírez Cárdenas	CUMPLE	CUMPLE
113	Semillero de Investigación Derecho a la Salud	Grupo de Investigación Promoción de La Salud y Prevención de la Enfermedad	CUMPLE	Promoción de La Salud y Prevención de la Enfermedad	CUMPLE	Alba Lucia Velez Arango	CUMPLE	CUMPLE
114	Semillero de Investigación en Anatomía Veterinaria	CIENVET	CUMPLE	Anatomía Veterinaria	CUMPLE	Miguel Alejandro Aguirre García	CUMPLE	CUMPLE

115	Semillero de Investigación En Anestesiología Y Reanimación – SEDAR	Anestesia Y Educación	CUMPLE	Vía Aérea	CUMPLE	Juan Camilo Gómez Salgado	CUMPLE	CUMPLE
116	Semillero de Investigación en Bienestar Animal	CIENVET	CUMPLE	Salud Pública y Bienestar Animal	CUMPLE	Marlyn Hellen Romero Peñuela	CUMPLE	CUMPLE
117	Semillero de Investigación en Caninos y Felinos	CIENVET	CUMPLE	Línea de Estudios en Ciencias Básicas y Clínicas Veterinarias	CUMPLE	Sergio Eduardo Linares Villalba	CUMPLE	CUMPLE
118	Semillero de Investigación en Control Biológico "SICOBÍ"	Fitotecnia	CUMPLE	Estrategias de Manejo Integrado de Artrópodos-Plaga	CUMPLE	Alberto Soto Giraldo	CUMPLE	CUMPLE
119	Semillero De Investigación En Cromatografía Y Técnicas a Fines – SICTA	Grupo de Investigación en Cromatografía y Técnicas Afines GICTA	CUMPLE	Química De Los Metabolitos Secundarios Y Metabolomica	CUMPLE	Gonzalo Tabora Ocampo	CUMPLE	CUMPLE

120	Semillero de Investigación en Derecho Privado	Estudios Jurídicos Y Sociojurídicos	CUMPLE	Estudios Jurídicos y Sociojurídicos	NO CUMPLE: Líneas De Investigación Declaradas Por El Grupo 1.- Acceso a La Justicia 2.- Cultura, Derecho e Inclusión Social 3.- Derecho Privado, Personas y Relaciones Jurídicas 4.- Derecho y Medio Ambiente 5.- Estudios Constitucionales 6.- Estudios Políticos 7.- Estudios Políticos Regionales 8.- Estudios de Administración Pública 9.- Geopolítica y Estudios Críticos	Fabián Hincapié Salazar	CUMPLE	CUMPLE
121	Semillero de Investigación en Familia, Genero y Sexualidades	Colectivo Estudios de Familia	CUMPLE	Familia, Genero y Sexualidades	CUMPLE	CARMENZ A SÁNCHEZ QUINTERO	CUMPLE	CUMPLE
122	Semillero de Investigación en Geotermia	Geología	CUMPLE	Petrografía y Estructural	CUMPLE	Gustavo Hincapie	CUMPLE	CUMPLE

123	Semillero de Investigación en Mastozoología (Simas)	Grupo de Investigación en Biodiversidad y Recursos Naturales (Bionat)	CUMPLE	Biodiversidad y Sistemática	CUMPLE	Beatriz Edilma Toro Restrepo	CUMPLE	CUMPLE
124	Semillero de Investigación en Neurociencia	Grupo de Neurociencia de Caldas	CUMPLE	Neurofisiología y Modelos de Enfermedades del Sistema Nervioso	CUMPLE	Alejandro Vera-González	CUMPLE	CUMPLE
125	Semillero de Investigación En Nutrición Y Salud de Monogástricos-SINAS	Nutrición, Metabolismo y Seguridad Alimentaria	CUMPLE	Evaluación de la Calidad e Inocuidad de Materias Primas y Productos de Origen Animal	CUMPLE	William Narvaez Solarte	CUMPLE	CUMPLE
126	Semillero de Investigación en Ornitología de la Universidad de Caldas	Investigaciones en Ecosistemas Tropicales	CUMPLE	Biología de la Conservación	CUMPLE	Gabriel Jaime Castaño Villa	CUMPLE	CUMPLE
127	Semillero de Investigación en Ortopedia y Traumatología	Biosalud	CUMPLE	Ortopedia y Traumatología	CUMPLE	Juan Carlos Gallego Uribe	NO CUMPLE	CUMPLE
128	Semillero de Investigación en Patología Veterinaria	Grupo de Investigación en Patología Veterinaria	CUMPLE	1.- Modelos Animales para Estudio de Cáncer en Mamíferos 2.- Neuropatología	CUMPLE	Francisco Javier Pedraza O.	CUMPLE	CUMPLE
129	Semillero de Investigación En Pediatría (SIP)	Grupo de Investigación Materno-Perinatal	CUMPLE	Materno-Perinatal	CUMPLE	Carlos Alberto Villegas	CUMPLE	CUMPLE
130	Semillero de Investigación en Performance	Teatro, Cultura y Sociedad	CUMPLE	Estéticas Escénicas Expandidas	CUMPLE	Carlos Alberto Molano Monsalve	CUMPLE	CUMPLE

131	Semillero de Investigación en Plantas y Afines – PHYTOS	Grupo de Investigación en Biodiversidad y Recursos Naturales	CUMPLE	Biodiversidad y Sistemática	CUMPLE	ANGELA NATALIA CASTAÑO RUBIANO	CUMPLE 2do Lider	CUMPLE
132	Semillero de Investigación en Primatología Y Conservación de sus Ecosistemas	Grupo de Investigación en Ecosistemas Tropicales	CUMPLE	Biología de la Conservación	CUMPLE	Gabriel Jaime Castaño Villa	CUMPLE	CUMPLE
133	Semillero de Investigación en Robótica Aplicada-SIRAP	Grupo de Investigación En Tecnologías de la Información y Redes- GITIR	CUMPLE	Inteligencia Computacional	CUMPLE	Luz Enith Guerrero Mendieta	CUMPLE	CUMPLE
134	Semillero de Investigación En Salud Pública	CIENVET	CUMPLE	Salud Publica y Bienestar Animal	CUMPLE 1ra	MARLYN ROMERO PEÑUELA	CUMPLE	CUMPLE
135	Semillero de Investigación en Sedimentología	Grupo de Investigación en Estratigrafía Y Vulcanología Cumanday	CUMPLE	Petrografía en Rocas Siliciclásticas y Carbonatadas	CUMPLE	Carlos Alberto Guzmán López	CUMPLE	CUMPLE
136	Semillero de Investigación en Sexualidad Humana	Salud Mental Y Comportamiento Humano	CUMPLE	Salud Mental y Comportamiento Humano	CUMPLE	Adriana Del Pilar Arcila Rivera	CUMPLE	CUMPLE
137	Semillero de Investigación en teorías y Prácticas Artísticas	Filosofía y Cultura	CUMPLE	Estética y Teorías de las Artes	CUMPLE	Sandra Lince-Salazar	CUMPLE	CUMPLE
138	Semillero de Investigación en Vulcanología	Grupo de Investigación en Estratigrafía y Vulcanología (GIEV)	CUMPLE	Depósitos Volcánicos y Volcaniclásticos, Definición Estratigráfica y Área Fuente	CUMPLE	Hugo Murcia	CUMPLE	CUMPLE

		Cumanday						
139	Semillero de Investigación para el estudio y Conservación de Carnívoros	BIONAT: Grupo de Investigación en Biodiversidad y Recursos Naturales	CUMPLE	Biodiversidad y Sistemática	CUMPLE	Lucimar Gomes Dias	CUMPLE	CUMPLE
140	Semillero de Investigación Poderes Públicos	Grupo de Estudios Jurídicos y Socio jurídicos	CUMPLE	Grupo de Estudios Jurídicos y Socio jurídicos	NO CUMPLE: Líneas de Investigación Declaradas Por El Grupo 1.- Acceso a La Justicia 2.- Cultura, Derecho e Inclusión Social 3.- Derecho Privado, Personas y Relaciones Jurídicas 4.- Derecho y Medio Ambiente 5.- Estudios Constitucionales 6.- Estudios Políticos 7.- Estudios Políticos Regionales 8.- Estudios de Administración Pública 9.- Geopolítica y Estudios Críticos	Carlos Alberto Agudelo Agudelo	CUMPLE	CUMPLE

141	Semillero de Investigación SHEMA	Grupo De Investigación Y Proyección Producción Agropecuaria GIPPA	CUMPLE	Bioprospección	CUMPLE	NELSON CEBALLOS AGUIRRE	CUMPLE	CUMPLE
142	Semillero de Investigación Visionarios Cultura y Droga	Comunicación Cultura y Sociedad	CUMPLE	Drogas y Dinámicas Sociales	CUMPLE	Manuel Ignacio Moreno Ospina	CUMPLE	CUMPLE
143	Semillero de Investigación y Muestreo de Tóxicos en el Ambiente y Alimentos SIMTA	Grupo de Investigación en Cromatografía y Técnicas Afines GICTA	CUMPLE	Línea Ambiental Desarrollo de Métodos Analíticos por Cromatografía Seguimiento Analítico a Procesos de Potabilización y Tratamiento de Aguas	CUMPLE	Milton Rosero Moreano	CUMPLE	CUMPLE
144	Semillero de Medicina Interna y Semiología – SEMICA	Grupo de Investigación en Gerontología y Geriatría	CUMPLE	Geriatría Clínica	CUMPLE	Felipe Marulanda Mejía	CUMPLE	CUMPLE
145	Semillero de Performance	Teatro, Cultura y Sociedad	CUMPLE	Estéticas Escénicas Expandidas	CUMPLE	Carlos Alberto Molano Monsalve	CUMPLE	CUMPLE
146	Semillero de Programación Competitiva	GITIR	CUMPLE	Ingeniería de Software y Sistemas de Información	CUMPLE	Jairo Iván Vélez Bedoya	NO CUMPLE	CUMPLE
147	Semillero de Salud Rural Héctor Abad Gómez	Promoción de la Salud y Prevención de la Enfermedad	CUMPLE	Promoción de La Salud y Prevención de La Enfermedad	CUMPLE	Maria Del Pilar Escobar Potes	CUMPLE	CUMPLE
148	Semillero de Sociolingüística de La Universidad de Caldas	Lingulit	CUMPLE	Lingüística Aplicada	CUMPLE	Claudia Liliana Agudelo Montoya	CUMPLE	CUMPLE

149	Semillero de Voz Hablada Y Cantada Para La Escena	Teatro, Cultura y Sociedad	CUMPLE	Teatro, Historia y Memoria	CUMPLE	Carlos Alberto Molano Monsalve	CUMPLE	CUMPLE
150	Semillero Derecho y Medio Ambiente	Grupo de Estudios Jurídicos y Sociojurídicos	CUMPLE	Derecho y Medio Ambiente	CUMPLE	Javier Gonzaga Valencia Hernández	CUMPLE	CUMPLE
151	Semillero en Biodiversidad y Recursos Naturales (Bionat)	Grupo de Investigación en Biodiversidad y Recursos Naturales (Bionat)	CUMPLE	Monitoreo, Manejo y Conservación de Recursos Naturales	CUMPLE	Beatriz Edilma Toro Restrepo	CUMPLE	CUMPLE
152	Semillero en Ecología y Diversidad de Anfibios y Reptiles	Grupo de Ecología y Diversidad de Anfibios y Reptiles	CUMPLE	Diversidad y Distribución de Anfibios y Reptiles	CUMPLE	Paul David Alfonso Gutiérrez Cárdenas	CUMPLE	CUMPLE
153	Semillero en Ecotoxicología en Anfibios y Reptiles	Grupo de Ecología y Diversidad de Anfibios y Reptiles - GEDAR-	CUMPLE	Ecotoxicología	CUMPLE	Viviana Andrea Ramírez-Castaño	CUMPLE	CUMPLE
154	Semillero en Procedencia Tectónica y Estratigrafía	Grupo de Investigaciones en Estratigrafía y Vulcanología GIEV – Cumanday	CUMPLE	Estratigrafía Norandina Integrada	CUMPLE	Raúl Trejos Tamayo	CUMPLE	CUMPLE

155	Semillero Guillermo Uribe Holguín (GUH)	MUSAS: Sabiduría y Arte de la Música- Observatorio De Fenómenos Transdisciplin ares en Música	CUMPLE	Cultura y Educación Musical	CUMPLE	DANIEL HENAO RAMÍREZ	NO CUMPLE	CUMPLE
156	Semillero ICSH en Problemas Contemporáneos	Este Semillero Está Adscrito al ICSH y por Tanto es un Semillero Transversal a los Grupos de Investigación: Estudios de Familia, DICOVI, CERES, Grupo de Investigación Territorialidad es y Filosofía y Cultura.	CUMPLE	Filosofía del Hombre y de la Cultura	CUMPLE	Camilo Ernesto Lozano Rivera	CUMPLE	CUMPLE
157	Semillero Logos	Filosofía y Cultura	CUMPLE	Filosofía y Cultura Antigua	CUMPLE	Jorge Alejandro Flórez Restrepo	CUMPLE	CUMPLE
158	Semillero para la Investigación, la Proyección y la Acción Social SI-PAZ	Centro de Estudios Rurales (CERES)	CUMPLE	Línea. Dinámica y Perspectiva de Desarrollo de las Sociedades Rurales (Grupo de Investigación CERES)	CUMPLE	PAULO CÉSAR GIRALDO BETANCUR	CUMPLE	CUMPLE
159	Semillero Paz y Desarrollo	Grupo de Investigación Comunicación Cultura y	CUMPLE	Conflictos y Construcción de Paces	CUMPLE	Mario Hernán Lopez Becerra	CUMPLE	CUMPLE

		Sociedad						
160	SETIC	Estéticas y Sociales en Diseño Visual	CUMPLE	Imagen Entorno	CUMPLE	Juan Pablo Jaramillo Salazar	CUMPLE	CUMPLE
161	SETIC-EDUCACIÓN	Curriculo, Universidad y Empresa	CUMPLE	Gestión del Conocimiento	CUMPLE	MARIA LUISA ALVAREZ MEJÍA	CUMPLE	CUMPLE
162	SI-ASPA	Sistemas de Análisis de Producción Agropecuaria	CUMPLE	Desarrollo Metodológico para el Análisis de Sistemas de Producción, Sistemas de Producción de Zona Cafetera, Sistemas Integrados de Economía Campesina en Zonas de Ladera	CUMPLE	Bernardo Rivera Sánchez	CUMPLE	CUMPLE
163	SINGBIO: Semillero de Investigación en Ingeniería y Ciencias Biomédicas	(1) GITIR ; (2) Grucalpro	CUMPLE	Por GITIR: (A) Modelos Biocomputacionales y Bioinformática y (B) Innovación, Gestión Tecnológica y del Conocimiento. por Grucalpro: (A) Calidad y Productividad; (B) Ingeniería De Alimentos y (C) Ingeniería De Sistemas y Computación	CUMPLE	Julio César Caicedo Eraso	CUMPLE	CUMPLE
164	Tejiendo Trabajo	Desarrollo Humano	CUMPLE	Desarrollo Humano y Trabajo Social	CUMPLE	Christy Janeth Pérez Zuluaga	CUMPLE	CUMPLE

165	Terranova	Territorialidades	CUMPLE	Política Gobernabilidad y Cambios Socio-Culturales	CUMPLE	Paola Andrea Acosta Nates	CUMPLE	CUMPLE
166	Trabajo Social Crítico	Desarrollo Humano	CUMPLE	Trabajo Social y Desarrollo Humano	CUMPLE	Carolina López Giraldo	CUMPLE	CUMPLE
167	Trabajo Social Familiar: Un Enfoque Democratizado	Desarrollo Humano	CUMPLE	Democratización y Construcción de Paz	CUMPLE	Alba Lucía Marín Rengifo	CUMPLE	CUMPLE
168	UH!215 Semillero de Ilustración	Grupo de Investigación, Estéticas y Sociales en Diseño Visual	CUMPLE	IMAGEN ENTORNO	CUMPLE	YOLIMA SÁNCHEZ ROYO	CUMPLE	CUMPLE
169	USABLE	DICOVI	CUMPLE	Diseño y Desarrollo de Productos Interactivos	CUMPLE	Juan Diego Gallego Gómez Ph.D	CUMPLE	CUMPLE



LUISA FERNANDA GIRALDO ZULUAGA
Vicerrectora De Investigaciones Y Posgrados



CONSUELO VÉLEZ ÁLVAREZ
Jefe De Investigaciones