

**UNIVERSIDAD DEL TOLIMA**  
**DIRECCIÓN DE FOMENTO A LA INVESTIGACIÓN - CREACIÓN E INNOVACIÓN**  
**PUBLICACIÓN DEL RESULTADO FINAL DE LA CONVOCATORIA N°05 - 2023, PARA EL**  
**RECONOCIMIENTO DE SEMILLEROS NUEVOS Y PARA RENOVACIÓN DEL PLAN DE**  
**TRABAJO, PARA OBTENCIÓN DE AVAL POR LA UNIVERSIDAD DEL**  
**TOLIMA**

No.	NOMBRE DEL SEMILLERO	GRUPO DE INVESTIGACIÓN QUE AVALA	PROCESO NUEVO / RENOVACIÓN	RESULTADO
1	Semillero de Investigación "Didáctica, Pensamiento Crítico e Inteligencia Artificial en la Educación de Hoy	Edufísica	Nuevo	AVALADO
2	Semillero de Investigación en Políticas y Relaciones Internacionales (Sipri)	Grupo de investigación GIDEUT	Renovación	AVALADO
3	Laboratorio de Urbanismo Táctico de la Universidad del Tolima (LABUT)	Grupo de Investigación Historia, Arquitectura, Urbanismo y Diseño	Nuevo	AVALADO
4	SEXTANTE	Grupo de Investigación INGEVIT	Renovación	AVALADO
5	Historia de los saberes escolares en el preescolar	Historia de las Disciplinas Escolares	Renovación	AVALADO
6	Semillero de Investigación en Nuevas Tecnologías Aplicadas al Agro- @groTec	Grupo Interdisciplinario de Investigación en Fruticultura Tropical,	Renovación	AVALADO
7	Semillero "El CIPRES"	Grupo de investigación Desarrollo Empresarial Sectorial Productivo y Competitivo – DESPyC	Renovación	AVALADO
8	Serendipia.	Historia de las Disciplinas Escolares	Nuevo	AVALADO
9	Herencia Dancística	Didaskalia	Nuevo	AVALADO
10	LITER/ARTE	Didaskalia	Renovación	AVALADO
11	SESHAT: HORIZONTES DE LA PALABRA ESCRITA	Didaskalia	Renovación	AVALADO
12	MAS VIDA	Grupo de investigación Desarrollo Empresarial Sectorial Productivo y Competitivo – DESPyC	Renovación	AVALADO
13	Semillero Lenguaje y Territorio Escolar	ARGONAUTAS	Renovación	AVALADO
14	Semillero de investigación GAIA	Grupo de investigación GIETO	Renovación	AVALADO
15	Kuïta Bërrea Nübü	Didaskalia	Nuevo	AVALADO
16	Lenguaje, Lectura y Prácticas de (re) Existencia	Didaskalia	Renovación	AVALADO
17	Artesanos del Conocimiento Emprendedor - ARCE	ECO	Renovación	AVALADO
18	Semillero de Investigación en Literatura infantil y Tradición CAMINO A CASA	Didaskalia	Nuevo	AVALADO
19	SEMILLERO DE INVESTIGACIÓN EN ECOLOGÍA ACUÁTICA CONTINENTAL	Historia de las Disciplinas Escolares	Renovación	AVALADO
20	Semillero de Investigación en Innovación Empresarial –SIEM	Grupo de investigación en Pensamiento Estratégico e Innovación Empresarial - GIPE	Nuevo	AVALADO

No.	NOMBRE DEL SEMILLERO	GRUPO DE INVESTIGACIÓN QUE AVALA	PROCESO NUEVO / RENOVACIÓN	RESULTADO
21	ADFIT (Administradores Financieros Del Tolima)	Grupo de investigación Desarrollo Empresarial Sectorial Productivo y Competitivo – DESPyC	Renovación	AVALADO
22	INVESMET XXI	Grupo de investigación GIETO	Renovación	AVALADO
23	Participación Ciudadanía y Construcción de Paz	Grupo Interdisciplinario de Estudios sobre el Territorio “Yuma-íma”	Nuevo	AVALADO
24	LECT-ES GERMINAL.	ARGONAUTAS	Nuevo	AVALADO
25	SINERGIA EMPRESARIAL	Grupo de investigación Desarrollo Empresarial Sectorial Productivo y Competitivo – DESPyC	Renovación	AVALADO
26	Estudios sobre paz, violencia y orden social	Grupo de Investigación en Estudios Regionales	Renovación	AVALADO
27	Cien Lenguajes	Desarrollo Integral de la Infancia	Nuevo	AVALADO
28	Programa de Ingeniería de Sistemas del Instituto de Educación A Distancia de la Universidad del Tolima-ISIDEAD	GRUMIDAUT.	Renovación	AVALADO
29	“Insectum: Semillero de Entomología”	Grupo de Investigación en Moscas de las Frutas	Nuevo	AVALADO
30	AF Honda, Investiga, Conoce y Crea	Grupo de Investigación en Economía y Teoría Organizacional-GIETO	Renovación	AVALADO
31	Semillero de investigación de partidos políticos y sistemas electorales.	Grupo de Investigación en Estudios regionales-GIER	Nuevo	AVALADO
32	Semillero de Investigación Agroecologías y Ruralidades	Grupo de investigación en Agroecologías, ambientes y ruralidades	Renovación	AVALADO
33	Reversa – Historia social de la trasgresión	HECHOS – Historia Económica y Social	Nuevo	AVALADO
34	Región, circuitos, espacios y ecosistemas del Arte	Colectivo de Investigación en Arte y Cultura (CIAC)	Renovación	AVALADO
35	Narrativas de la música tradicional Colombiana “Maraca”	Didaskalia	Nuevo	AVALADO
36	Shanti: Narrativas visuales desde las resistencias no violentas para la construcción de memoria en el suroccidente colombiano	Comunicación y Democracia (CYD)	Nuevo	AVALADO
37	INVESTATISCUM	GIETO	Nuevo	AVALADO
38	Neurodiversidad, Neurodivergencia y Educación	Grupo de investigación Desarrollo Integral de la Infancia	Nuevo	AVALADO
39	DIDÁCTICA DE LA GEOGRAFÍA Y LAS CIENCIAS SOCIALES	ESPACIO TIEMPO EN SOCIEDAD	Renovación	AVALADO

No.	NOMBRE DEL SEMILLERO	GRUPO DE INVESTIGACIÓN QUE AVALA	PROCESO NUEVO / RENOVACIÓN	RESULTADO
40	TERRITORIO RURALIDAD Y EDUCACIÓN	ESPACIO TIEMPO EN SOCIEDAD	Renovación	AVALADO
41	Música y Neurociencia	DIDASKALIA	Nuevo	AVALADO
42	ALQUIMISTAS, Tecnología en Regencia de Farmacia CAT, Honda	ARGONAUTAS	Nuevo	AVALADO
43	Semillero de Investigación Anatomía de la Madera y Evaluación Instrumental de Árboles - SIAMEIA	Grupo de Investigación en Gestión Ambiental de la Universidad del Tolima —GIGA-UT—.	Nuevo	AVALADO
44	EPELIAL	Literatura del Tolima	Nuevo	AVALADO
45	Semillero de Investigación Ciudad 3000	Grupo Interdisciplinario de Estudios Sobre el Territorio "Yuma íma".	Renovación	AVALADO
46	ECODSEMOTOL	GIETO	Nuevo	AVALADO
47	Historia diversa	ARGONAUTAS	Nuevo	AVALADO
48	RECORRIDOS VIRTUALES	ESTUDIOS AMBIENTALES Y DEL HABITAT	Renovación	AVALADO
49	SIAH 21	ESTUDIOS AMBIENTALES Y DEL HABITAT	Renovación	AVALADO
50	SIPAB	Grupo Interdisciplinario de Investigación en Fruticultura Tropical	Renovación	AVALADO
51	BIOCOMBUSTIBLES – GRIB	Grupo Investigación - Cedagritol	renovación	AVALADO
52	InnovaSST - SSS Semillero en Seguridad y Salud en el Trabajo de Sibaté, Soacha y Sumapaz	Grupo GIRYSOUT	Nuevo	AVALADO
53	CAMBIO CLIMÁTICO	Grupo De Investigación Biodiversidad y Dinámica de Ecosistemas-GIBDET	Renovación	AVALADO
54	Autocuidado de la salud UT "SIASUT"	Autocuidado de la Salud UT - GIACSUT	Nuevo	AVALADO
55	Semillero de investigación para el cuidado de niños y adolescentes SICNA	CUIDSA-UT Cuidado de la Salud Universidad del Tolima	Renovación	AVALADO
56	Economía Circular	GIPRONUT	Nuevo	AVALADO
57	Semillero de Investigación en Cactus y Suculentas de la Universidad del Tolima-SICASUT	GEBIUT	Renovación	AVALADO
58	Comunicación y Comunidad Digital (COMUDI).	Grupo de Investigación en Comunicación sobre Ciencia, Tecnología y Sociedad	Nuevo	AVALADO

No.	NOMBRE DEL SEMILLERO	GRUPO DE INVESTIGACIÓN QUE AVALA	PROCESO NUEVO / RENOVACIÓN	RESULTADO
59	Literacidades Críticas, Multiliteracidades y Multimodalidad: Diversidad de Textos para el desarrollo de la Lectura y escritura en Inglés - LCMM	Grupo de investigación en Didáctica de las Lenguas Extranjeras	Nuevo	AVALADO
60	Semillero de Investigación en Manejo del Arbolado Rural y Urbano del Tolima-SIMARUT	PROECUT	Renovación	AVALADO
61	Semillero de Investigación ECOTERRITORIOS	Grupo de Investigación Agroecología, Ambientes y Ruralidades	Nuevo	AVALADO
62	SEMILC	CUIDSA UT	Renovación	AVALADO
63	Semillero de Investigación en Ecología y Zoología – SIEZ-UT	GIZ	Nuevo	AVALADO
64	BISAGRAS	Grupo de Investigación en Desarrollo Rural Sostenible	Renovación	AVALADO
65	Herpetología de la Universidad del Tolima (SIHUT)	Grupo de Investigación en Herpetología, Eco-fisiología & Etología	Renovación	AVALADO
66	KAIRÓS	DIDASKALIA	Renovación	AVALADO
67	GREEN CHILDREN EDUCATION	Desarrollo Integral de la Infancia.	Nuevo	AVALADO
68	AGROECOLOGÍA URBANA, PERIURBANA Y PAREDES VERDES	Agroecología, ambientes y ruralidades	Renovación	AVALADO
69	ARCILLAS LOCALES	IBANASCA	Renovación	AVALADO
70	SEMILLERO DE NEUROCIENCIAS Y LITERATURA NEURA	DIDASKALIA	Renovación	AVALADO
71	NeuroExLab	Grupo de modelos experimentales para las ciencias Zoo-Humanas "GME-CZH"	Nuevo	AVALADO
72	FÍSICO: Física y Simulación Computacional	GIMSS	Nuevo	AVALADO
73	SEMILLA – UT	CUIDSA-UT	Nuevo	AVALADO
74	Síntesis y Estudio de Compuestos Orgánicos Bioactivos (SIECOB)	GIPRONUT	Nuevo	AVALADO
75	ENDOCARDIO	OCUFYS	Nuevo	AVALADO
76	Cattle experts, Consulting and research	SISTEMAS AGROFORESTALES PECUARIOS	Nuevo	AVALADO
77	Nuevas Tecnologías para la educación STEM	Física de Partículas-teórico (QUARK)	Nuevo	AVALADO
78	Semillero de investigación en formación ciudadana y educación para la paz: CIUPAZ.	Currículo, universidad y sociedad	Renovación	AVALADO
79	QUARK	Física de Partículas-teórico (QUARK)	Nuevo	AVALADO

No.	NOMBRE DEL SEMILLERO	GRUPO DE INVESTIGACIÓN QUE AVALA	PROCESO NUEVO / RENOVACIÓN	RESULTADO
80	OBSERVATORIO DE RECURSOS DIGITALES PARA LA EDUCACIÓN:REDED	DIDASKALIA	Nuevo	AVALADO
81	Innovadores de la Gestión Financiera	GIETO	Nuevo	AVALADO
82	Radar 102	PICEA	Nuevo	AVALADO
83	Semillero en Investigación en Etnobiología de la Universidad del Tolima (SIEB-UT)	Grupo de Investigación en productos Naturales (GIPRONUT)	Renovación	AVALADO
84	SEMILLERO DE DINÁMICAS TERRITORIALES	GRUPO DE ESTUDIOS URBANO REGIONALES	Nuevo	AVALADO
85	Palíndromo	Grupo de Investigación: Estudios Interdisciplinarios en Literatura, Arte y Cultura	Renovación	AVALADO
86	Lenguaje, Género y Sexualidad	Tolingüística	Nuevo	AVALADO
87	Semillero Multilingüismo en el Tolima	Tolingüística	Nuevo	AVALADO
88	Aula Abierta de Bioconstrucción Rural	Estudios de Arquitectura y Ciudad E-Arc.	Renovación	AVALADO
89	UNIVERSIDAD Y ENTORNOS PROMOTORES DE LA SALUD	OCUFYS	Renovación	AVALADO
90	Semillero de Investigación en Divulgación y Apropiación del Conocimiento	Laboratorio Socio-jurídico en Creación e Innovación - lusLab	Renovación	AVALADO
91	RUMITOL	Sistemas Agroforestales Pecuarios	Renovación	AVALADO
92	SEMILLERO DE INVESTIGACIÓN EN DIDÁCTICA DE LAS CIENCIAS (SIDCI)	GRUPO DE INVESTIGACIÓN EN DIDÁCTICA DE LAS CIENCIAS	Renovación	AVALADO
93	SECREA	GRUPO DE INVESTIGACIÓN EN COMUNICACIÓN SOBRE CIENCIA, TECNOLOGÍA Y SOCIEDAD	Renovación	AVALADO
94	Semillero de Investigación en Propiedad Intelectual	Laboratorio Sociojurídico en Creación e Innovación - lusLab	Renovación	AVALADO
95	SEIPU	GRIECONUT	Renovación	AVALADO
96	Semillero en Periodismo Regional.	IBANASCA	Nuevo	AVALADO
97	RP::DATUM	GINVAE	Nuevo	AVALADO
98	ARQUITECTURA BIOCLIMÁTICA Y CONFORT (ABC)	Grupo de Investigación Historia, Arquitectura, Urbanismo y Diseño	Nuevo	AVALADO

No.	NOMBRE DEL SEMILLERO	GRUPO DE INVESTIGACIÓN QUE AVALA	PROCESO NUEVO / RENOVACIÓN	RESULTADO
99	Semillero de Investigación en Biodiversidad Vegetal de la Universidad del Tolima (SIBVEUT)	Grupo de Investigación en Biodiversidad y Dinámica de Ecosistemas Tropicales (GIBDET).	Renovación	AVALADO
100	Semillero de Investigación sobre Inteligencia Artificial aplicada en la teledetección en cuencas hidrográficas (IATECH)	Cuencas Hidrograficas (GICH)	Nuevo	AVALADO
101	ELYD (Estudios lingüísticos y discursivos)	LINGUA	Renovación	AVALADO
102	ITALOFONICA	TOLINGÜÍSTICA	Nuevo	AVALADO
103	Semillero de Investigación en Educación Ambiental SIEDAM	GRUPO DE INVESTIGACIÓN EN EDUCACIÓN AMBIENTAL – GEA	Renovación	AVALADO
104	Semillero de Investigación en Edafología (SIE)	Grupo Interdisciplinario de Investigación en Fruticultura Tropical	Renovación	AVALADO
105	SEFORIHS	OCUFYS	Renovación	AVALADO
106	Semillero de Investigación Biodiversidad de Ecosistemas Forestales	Grupo de Investigación Biodiversidad y Dinámica de Ecosistemas-GIBDET	Renovación	AVALADO
107	Historia de la Arquitectura y el Urbanismo de Ibagué HARQUI	Historia, Arquitectura, Urbanismo y Diseño	Renovación	AVALADO
108	Munyarco Aveki - "MAUT"	CUIDSA UT	Renovación	AVALADO
109	Semillero de investigación sobre uso de la diversidad de recursos forestales	Grupo de Investigación Biodiversidad y Dinámica de Ecosistemas-GIBDET	Renovación	AVALADO
110	Semillero de Comunicación y democracia.	Comunicación y Democracia	Nuevo	AVALADO
111	SEMIENDE	Edufísica	Renovación	AVALADO
112	SIDECOM	Edufísica	Renovación	AVALADO
113	SEMITO	Edufísica	Renovación	AVALADO
114	SICAVAF	Edufísica	Renovación	AVALADO
115	Protección, Recuperación y Producción de los Agroecosistemas (PROAGRO)	Grupo de Investigación en Agroecología, ambiente y ruralidades	Renovación	AVALADO

No.	NOMBRE DEL SEMILLERO	GRUPO DE INVESTIGACIÓN QUE AVALA	PROCESO NUEVO / RENOVACIÓN	RESULTADO
116	Semillero de Investigación GISocial (Sistema de Información Geográfica Social).	Grupo de investigación espacio tiempo en sociedad - didáctica de las ciencias sociales.	Renovación	AVALADO
117	Semillero de Investigación en Nutrición de Aves y Cerdos - SINAC	GRUPO DE INVESTIGACIÓN DE SISTEMAS AGROFORESTALES PECUARIOS	Nuevo	AVALADO
118	Kawa biabadau dee-	Historia de las disciplinas escolares.	Renovación	AVALADO

**Nota: Las cartas de compromiso se firmarán en la apertura del semestre A - 2024**



**ANGÉLICA SANDOVAL ALDANA**  
**Dirección de Fomento a la Investigación-Creación e Innovación**

**Fecha de publicación: 07 de Diciembre de 2023**  
**Proyectó: Mónica Rocío Bernal Ruíz**