## **UNIVERSIDAD DEL TOLIMA**

## DIRECCIÓN DE FOMENTO A LA INVESTIGACIÓN - CREACIÓN E INNOVACIÓN PUBLICACIÓN DEL RESULTADO FINAL DE LA CONVOCATORIA N°06 - 2025, PARA AVAL INSTITUCIONAL DE NUEVAS PROPUESTAS DE SEMILLEROS DE INVESTIGACIÓN

No.	NOMBRE DEL SEMILLERO DE	GRUPO DE		
	INVESTIGACIÓN	INVESTIGACIÓN QUE AVALA	NOMBRE DEL COORDINADOR	RESULTADO
1	SINFOLEZA (Sinfonía de los sonidos de la naturaleza)	Desarrollo Integral de la Infancia	Dagoberto Vélez Flórez	AVALADO
2	Semillero de investigación Transformacion Digital UT	Desarrollo Integral de la Infancia	Irlesa Indira Sánchez Medina	AVALADO
3	Emprendimiento con Liderazgo, Inteligencia y Aprendizaje (ELÍA)	GRUMIDAUT	Estefania Leal Peña	AVALADO
4	Nikarí Taima	Antropologias contemporáneas - AION	Juan Manuel Llanos Chaparro	AVALADO
5	DIVERSILAB-PLUS	Desarrollo Integral de la Infancia	Luis Henry Calderón Daza	AVALADO
6	VERTESST SEGURIDAD INDUSTRIAL	Desarrollo Integral de la Infancia	Jair Estiven Siabato Castro	AVALADO
7	Los susurros de Alicia. Semillero de investigacion de literatura infantil y juvenil y didáctica literaria	Desarrollo Integral de la Infancia	Gabriela Tique Márquez	AVALADO
8	Tejiendo infancias: semillero de innovación pedagógica y desarrollo infantil	Desarrollo Integral de la Infancia	Claudia Marcela Cano Calderón	AVALADO
9	SAPERE AUDE	Desarrollo Integral de la Infancia	Pedro Luis Huergo Tobar	AVALADO
10	Semillero de investigación en Agroecologia, Biodiversidad y Alimentación. SIABA	Agroecologías, ambientes y ruralidades	Mauricio Garcia Arboleda	AVALADO
11	ECOMIMESIS: "mimesis ecológica hacia la mejor comprensión hombre-naturaleza"	Desarrollo Integral de la Infancia	Vladymeer León Cuéllar	AVALADO
12	La Educación Integral Infantil en Uraba	Desarrollo Integral de la Infancia	María Fabiola Quinto Hinestroza	AVALADO
13	Cronotopo: teoria, hermenéutica y semiótica	DIDASKALIA	Julián Ricardo Campos Granja	AVALADO
14	Semillero de estudios sobre Docencia, Comunicación, Academia e Inteligencia Artificial (SEDUCA)	Desarrollo Integral de la Infancia	Magda Liliana Barrero Vásquez	AVALADO
15	FINMIC	Grupo de Investigación en Análisis Estadístico de la Universidad del Tolima. GINVAE- UT	Andrés Alberto Soto López	AVALADO
16	ANIMARE	DIDASKALIA	Eileem Leandra Gutiérrez	AVALADO
17	SAPIENTIA LIBRI	ARGONAUTAS	Sebastián Camilo Leal Daza	AVALADO
18	Raices y Futuro	Desarrollo Integral de la Infancia	Geydy Andrea Sánchez Córdoba	AVALADO
19	Juego y Arte en Semilla	Desarrollo Integral de la Infancia	Marlen Pinto Gómez	AVALADO

ı	NOMBRE DEL	GRUPO DE		
No.	SEMILLERO DE INVESTIGACIÓN	INVESTIGACIÓN QUE AVALA	NOMBRE DEL COORDINADOR	RESULTADO
20	INNOVA-IA (Inteligencia Artificial e Innovacion Tecnológica)	INGENIUS	Lewis Argemiro Araujo Muñoz	AVALADO
21	ECO EDUCADORES	Desarrollo Integral de la Infancia	Mercedes Caicedo Valdivieso	AVALADO
22	Semillero de Investigacion en Sostenibilidad y SST. SIESG-SST	Desarrollo Integral de la Infancia	Clara Marcela Pulido Hernández	AVALADO
23	PRISMA SST: "Proyectando conocimiento hacia la prevención e innovación en SST"	Desarrollo Integral de la Infancia	Norma Yurany Bravo Medina	AVALADO
24	ENGLISH DREAMERS	Desarrollo Integral de la Infancia	Alexander Oviedo Cordero	AVALADO
25	TERRITORIO ESCOLAR	ARGONAUTAS	José Sidney Sánchez Vargas	AVALADO
26	Transversalidad en el Liderazgo Empresarial	Desarrollo Integral de la Infancia	Adriana Pachón Cadena	AVALADO
27	NEUROGÉNESIS	Gruppo de investigación de Modelos Experimentales para las Ciencias Zoo-Humanas (GME- CZH)	Paola Cristina Bello Medina	AVALADO
28	Yo Narrante: "Narrar el YO, tejer la docencia"	Desarrollo Integral de la Infancia	Ingrid Hurtado Valencia	AVALADO
29	EcoDiversa: Ecología, Conservación y Educación Ambiental	Desarrollo Integral de la Infancia	Angie Katherine Candia Nieto	AVALADO
30	Semillero de Investigación en Biotecnología Vegetal (BIOS_V)	Grupo de Investigación en Microbiomas y Suelos Tropicales - GIMST	Diana Marcela Arias Moreno	AVALADO
31	GREEN CHILDREN EDUCATION V1	Desarrollo Integral de la Infancia	Myriam Rosa Gómez Sánchez	AVALADO
32	LICIA (Licenciatura en Ciencias Naturales e Inteligencia Artificial)	Desarrollo Integral de la Infancia	Carol Mildred Gutiérrez Avendaño	AVALADO
33	MATH-LAB EDU Laboratorio de Innovación y Calidad Educativa en Matemáticas	Desarrollo Integral de la Infancia	Jenniffer Dayan Bello Parra	AVALADO
34	SEMILLERO DE INNOVACIÓN EN ATENCIÓN FARMACÉUTICA Y REGENCIA (SINFAR)	Desarrollo Integral de la Infancia	Luis Eduardo Guzmán Rojas	AVALADO
35	RIESGOS LABORALES Y CULTURA PREVENTIVA - PREVILAB	Desarrollo Integral de la Infancia	José Luis Lima Trujillo	AVALADO
36	Semillero de investigación – TU TEATRO	Desarrollo Integral de la Infancia	Rubiela Cifuentes Benitez	AVALADO
37	Semillero de comunicación y divulgación digital	Desarrollo Integral de la Infancia	Diana Marcela Cruz Suárez	AVALADO
	•	•		

NO. SEMILLERO DE INVESTIGACIÓN QUE AVALA  38 Huerta Viva Muisca del CAT Kennedy  VivariUT: espacio de observación y cultivo de la vida  LENGUA, LITERATURA Y SIGNIFICADO, LA PALABRA EN CONTEXTO  SON DE MARIMBA DANZAS YJUEGOS COREOGRAFICOS PARA NIÑOS NEE(HIPERATIVIDA D)  CREACIONES  NOMBRE DEL INVESTIGACIÓN QUE AVALA  Desarrollo Integral de la Infancia  NOMBRE DEL COORDINADOR  RESULTA  NOMBRE DEL COORDINADOR  RESULTA  AVALAI  NOMBRE DEL COORDINADOR  RESULTA  AVALAI  NOMBRE DEL COORDINADOR  RESULTA  AVALAI  AVALAI  NOMBRE DEL COORDINADOR  RESULTA  AVALAI  AVALAI  Laura Fernanda Rodríguez Méndez  AVALAI  María Elvira Hernández Rodríguez  COREOGRAFICOS PARA NIÑOS NEE(HIPERATIVIDA D)  CREACIONES	00
SIGNIFICADO, LA PALABRA EN CONTEXTO   SON DE MARIMBA DANZAS YJUEGOS COREOGRAFICOS PARA NIÑOS NEE(HIPERATIVIDA D)   CREACIONES   CREACIONES   COREOGRAFICOS COREOGRAFICOS DISCOVER   CREACIONES   CREACIONES   COREOGRAFICOS DISCOVER   CREACIONES   CREACIONES   CREACIONES   CREACIONES   CREACIONES   AVALAI   AVALAI   CREACIONES   CREACIONES   AVALAI   CREACIONES   CREACIONES   AVALAI   CREACIONES   CREACIONES   AVALAI   CREACIONES   CREACIONES   CREACIONES   AVALAI   CREACIONES   CREACIONES   CREACIONES   CREACIONES   AVALAI   CREACIONES	00
39 observación y cultivo de la vida  LENGUA, LITERATURA Y SIGNIFICADO, LA PALABRA EN CONTEXTO  SON DE MARIMBA DANZAS YJUEGOS COREOGRAFICOS PARA NIÑOS NEE(HIPERATIVIDA D) CREACIONES  Desarrollo Integral de la Infancia  María Elvira Hernández Rodríguez  AVALAI  María Elvira Hernández Rodríguez  AVALAI	00
LITERATURA Y SIGNIFICADO, LA PALABRA EN CONTEXTO SON DE MARIMBA DANZAS YJUEGOS COREOGRAFICOS PARA NIÑOS NEE(HIPERATIVIDA D) CREACIONES  Desarrollo Integral de la Infancia María Elvira Hernández Rodríguez  AVALAI Hernández Rodríguez  AVALAI Hernández Rodríguez  AVALAI Mena AVALAI  AVALA	
SON DE MARIMBA DANZAS YJUEGOS COREOGRAFICOS PARA NIÑOS NEE(HIPERATIVIDA D) CREACIONES  SON DE MARIMBA Desarrollo Integral Laura Rocio Mena Mena AVALAI	00
	_
NARRATIVAS A PARTIR DE  IMAGINARIOS Y REALIDADES VIVIDOS EN CONTEXTOS SOCIOCULTURALE  NARRATIVAS A PARTIR DE Desarrollo Integral de la Infancia Sofia Giraldo Pérez AVALAI	00
Corporeidad, movimiento y prevención en la danza infantil una mirada desde la perspectiva de la educación a distancia	00
Aula Viva Macondo, "cien años de crecimiento a través de la palabra"  Desarrollo Integral Gutierrez Quimbayo  AVALAI	00
Biocosmética sostenible – Semillero de Desarrollo Integral Innovación en Cosmética Artesanal  Biocosmética Sostenible – Desarrollo Integral Prieto AVALAI  AVALAI	00
Fitociencia: Sustancias Bioactivas de los Bosques y Salud Humana  Pesarrollo Integral de la Infancia  Yolanda Calvo Torres  AVALAI	00
47 INTEGRA Desarrollo Integral de la Infancia Hugo Tamayo Ávila AVALAI	00
48 COMUNICAR LA Desarrollo Integral Claudia Patricia Zambrano Parra AVALAI	00
49 InnovaCloud UT Desarrollo Integral Julio Cesar Beltrán AVALAI de la Infancia López	00
SIMA - Semillero de investigación en manejo de emergencias y atención médica  SIMA - Semillero de Desarrollo Integral de la Infancia  Desarrollo Integral Caballero Carrero	00
ECOS (Educación, Cultivos, optimización y Sostenibilidad)  Grupo de investigación en Biociencias, Pedagogía y Ciencias Socioambientales - BIOPESA  Grupo de investigación en Biociencias, Richard Muñoz Erazo	00
52 "T'akay" INGENIUS Lina Paola Maya AVALAI	00
Semillero de Investigación en Neurodidáctica Aplicada a las Prácticas Educativas.  Semillero de Investigación en Carlos Andres Guerrero Montoya Prácticas Educativas.	00
54 Qhaly Kay ARGONAUTAS Daniel Hernan Cuaran Acosta AVALAI	00

	NOMBRE DEL	OBUDO DE		
No.	NOMBRE DEL SEMILLERO DE INVESTIGACIÓN	GRUPO DE INVESTIGACIÓN QUE AVALA	NOMBRE DEL COORDINADOR	RESULTADO
55	YEMAYÁ. Educación ambiental de base comunitaria y estudios afrocolombianos.	Desarrollo Integral de la Infancia	Jaime Andrés Valencia Betancourt	AVALADO
56	Semillero de Investigación en Cuidado, Dolor y Muerte - ALGEA	CUIDADO DE LA SALUD – CUIDSA UT	Karen Jaisure Correa Tello	AVALADO
57	Semillero de Investigación en Economía del Deporte Aficionado (SEEDA)	DIDASKALIA	William Andrés Vásquez Cruz	AVALADO
58	Semillero de Investigación Médica y Avances en Salud - SIMAS	CUIDADO DE LA SALUD – CUIDSA UT	Fabricio Tello Aya	AVALADO
59	Semillero en Tecnología Persuasiva	Grupo de Investigación en Gestión Ambiental de la Universidad del Tolima (GIGA- UT)	Elizabeth Granados Pemberty	AVALADO
60	Resonancias- Musicoterapia, Territorio, Educación y Tecnología.	Desarrollo Integral de la Infancia	Ligia Esther Gijón Quijano	AVALADO
61	Transformando Realidades Desde La Sensibilidad (TRANRESE)	Desarrollo Integral de la Infancia	Yasmila Quejada Padilla	AVALADO
62	TURING	INGENIUS	Ana Delfina Barreto Angel	AVALADO
63	INNGENIATECH - Semillero de Investigación en Inteligencia Artificial, Innovación y Tecnología	INGENIUS	Iván Andrés Blanco Polania	AVALADO
64	ECLACA - Educación en clave de cambio	Desarrollo Integral de la Infancia	Ingrid Lorena Montero Moncada	AVALADO
65	Semillero ARTEVIDA	Desarrollo Integral de la Infancia	Mildred Esther Martinez Castro	AVALADO
66	Historias Diversas	ARGONAUTAS	José Ledesman Díaz Mora	AVALADO
67	VOCES Y DERECHOS - Infancia y Derecho: Perspectivas Jurídicas en la Pedagogía Infantil	Desarrollo Integral de la Infancia	Maria Eucaris Amador Pineda	AVALADO
68	SECNOS: Semillero de Enfermedades Crónicas, Normatividad y Sociedad	Salud Pública: Contextos y Desarrollo	Norbey Darío Ibañez Robayo	AVALADO
69	Semillero Mielina	CUIDADO DE LA SALUD – CUIDSA UT	Lyda Viviana Villamil Osorio	AVALADO
70	Semillero de Investigación en Biotecnología y Química Ambiental del Suelo (SIBIOS)	Grupo de Investigación en Microbiomas y Suelos Tropicales - GIMST	Carlos Patiño Torres	AVALADO
71	Bioinsumos y Agroecología - BIOAGRO	Grupo de Investigación en Microbiomas y Suelos Tropicales - GIMST	Mario Javier Gómez Martínez	AVALADO
72	DECYT -DESAFÍOS EDUCATIVOS EN CIENCIAS NATURALES Y TECNOLOGÍAS	Educación Social - GES	Alejandro Leal Castro	AVALADO

No.	NOMBRE DEL SEMILLERO DE	GRUPO DE INVESTIGACIÓN	NOMBRE DEL COORDINADOR	RESULTADO
	INVESTIGACIÓN Semillero de Investigación en	QUE AVALA	Francisco Andrade	
73	Seguridad, Software Libre y Linux (SISESOLL)	INGENIUS	Navarro	AVALADO
74	SERPI: RAÍCES DE Y PARA LA INFANCIA: PEDAGOGÍAS EN MOVIMIENTO	Desarrollo Integral de la Infancia	Narda Carime Cruz Mendoza	AVALADO
75	BIOENZIMAS-UT	Desarrollo Integral de la Infancia	Cristina Margarita Borda Barinas	AVALADO
76	Ecología y Biodiversidad en Sistemas Agroecológicos del Tolima (EBISAT)	Agroecologías, ambientes y ruralidades	Leidy Azucena Ramírez Fráncel	AVALADO
77	ARTE, PEDAGOGÍA E INCLUSIÓN	Desarrollo Integral de la Infancia	Manuel Domingo Sánchez Sotomayor	AVALADO
78	Semillero de Biotecnología aplicada a productos naturales, subproductos y Materiales Innovadores (BAPSMI)	Grupo de Investigación en Productos Naturales de la Universidad del Tolima - (GIPRONUT)	Diego Fernando Montoya Yepes	AVALADO
79	NEURO CREA	Desarrollo Integral de la Infancia	Jazmín Ramirez Morales	AVALADO
80	INTELIGENCIA ARTIFICIAL Y ANALÍTICA APLICADA EN EMPRESAS – IA-	Desarrollo Integral de la Infancia	Herbert Jair Bermúdez Sosa	AVALADO
81	DATALAB Semmero de investigación en Autocuidado de la Universidad del Tolima 01 - SIAUT	GIACSUT	William Prada Melo	AVALADO
82	Semillero de Investigación en Biodiversidad Funcional, Suelos y Polinización para Agroecologías Sostenibles (BIOPOLIS)	Agroecologías, ambientes y ruralidades	Leidy Viviana García Herrera	AVALADO
83	Tu Ritmo	Desarrollo Integral de la Infancia	César Humberto Cuellar Quesada	AVALADO
84	U.Teatro: Memoria, Escritura y Escena para la Paz	DIDASKALIA	Lyda Mayerly González Orjuela	AVALADO
85	Semillero de Investigación en Farmacia y Salud Comunitaria (SIFASC)	Desarrollo Integral de la Infancia	Maria Eufemia Freire Tigreros	AVALADO
86	Semillero de investigación en caracterización de materiales (SICMA)	Grupo de investigación en materiales semiconductores y superiónicos (GIMSS)	Nori Magali Jurado Meneses	AVALADO
87	GRAVITACIÓN Y COSMOLOGÍA.	FIZMAKO - UT	Jorge Enrique Pinzón Quintero	AVALADO
88	La Educación Física y las TAC	Grupo de Investigación - FORMACIÓN EN MOVIMIENTO	Pedro Alfonso Castro	AVALADO
89	Semillero de Investigación en Finanzas de la Universidad del Tolima	Grupo de Investigación en Emprendimiento y Cultura Organizacional- ECO	Omar Giovanni Rosero Villabón	AVALADO

No.	NOMBRE DEL SEMILLERO DE INVESTIGACIÓN	GRUPO DE INVESTIGACIÓN QUE AVALA	NOMBRE DEL COORDINADOR	RESULTADO
90	AulaEstad: Estadística en el aula	EduEstad: Educación Estadística	Dicleny Castro Carvajal	AVALADO
91	EDUACION PARA LA PAZ	Grupo de Investigación Edufísica	Luis Francisco Lancheros Camacho	AVALADO
92	SEMILLERO DE INVESTIGACION EDUCAFIN – Educación Financiera para la Vida y Sociedad	Grupo de Investigación Edufísica	Mario Ricardo López Ramirez	AVALADO
93	Semillero de Metabolismo, Investigación Interdisciplinar y Tratamiento de la Obesidad "SEMIITO"	Grupo de Investigación Edufísica	Carlos Andres Lopera Barrero	AVALADO
94	Semillero de Metodología e Innovación en Entrenamiento y Desarrollo del Deporte (SEMIENDDE)	Grupo de Investigación Edufísica	Jahen Ssair Morales Torres	AVALADO
95	Semillero de Investigación sobre Comportamiento Activo y Valoración Física Funcional (SICAVAFF)	Grupo de Investigación Edufísica	Luis Andres Parra Londoño	AVALADO
96	Semillero de Investigación y Desarrollo en Combate y Artes Marciales Diversas (SIDECOMD)	Grupo de Investigación Edufísica	Diego Efraín Correa Cabezas	AVALADO
97	LOGIDEM-IA, Semillero de Investigación en Didáctica de la Lógica, Didáctica de las Matemáticas e Inteligencia Artificial	Educación Matemática Universidad del Tolima EDUMAT-UT	Oscar Abel Cardona Hurtado	AVALADO
98	SEFORIHSST02 – Semillero de Estudiantes en Formación Investigativa en Deporte, salud y seguridad en el trabajo versión 2	OCUFYS (Ocio Cultura Física y Salud)	Juan Carlos Ortiz Carrillo	AVALADO
99	Trayectorias Educativas Inclusivas e Inteligencia artificial	Desarrollo Integral de la Infancia	Eduardo Augusto López Ramírez	AVALADO
100	Tribu Crítica: niños, jóvenes y adultos que piensan juntos para construir bienestar	Grupo de Investigación Edufísica	Mayra Alejandra Mondragón Puentes	AVALADO
	•			

JONH JAIR THE NDEZ ARTEAGA Vicerrector de Investigación-Creatión, Innovación, Extensión y Proyección Create with Danty in legally valid.

Fecha de publicación: 12 de viembre de 2025

Proyectó: Mónica Rocío Bernal Ruíz