

Medellín, noviembre 24 de 2022

## RESULTADOS PRELIMINARES PROYECTOS APROBADOS SEXTA CONVOCATORIA INTERNA DE PROYECTOS DE INVESTIGACIÓN – CODEI 2023

Los Proyectos de Investigación presentados en la Convocatoria Interna - CODEI 2023 fueron sometidos a dos (2) pares evaluadores, el promedio de la evaluación corresponde al 60% del puntaje total, el 30% a la sumatoria de los productos anexados en el formato de presentación de proyectos según los términos de referencia y el 10% correspondía a aspectos adicionales.

A continuación, se presentan los proyectos de investigación obtuvieron una calificación igual o superior a 70 puntos entre el proceso de evaluación.

RESULTADOS PRELIMINARES PROYECTOS SEXTA CONVOCATORIA INTERNA DE PROYECTOS DE INVESTIGACIÓN 2023						
FACULTAD	GRUPO DE INVESTIGACIÓN	PROYECTO DE INVESTIGACIÓN	INVESTIGADOR PRINCIPAL	COINVESTIGADORES	TOTAL	ESTAAADO
CIENCIAS ADMINISTRATIVAS Y ECONÓMICAS	RED	De la cultura organizacional a la cultura de la paz en instituciones universitarias: brechas, retos y oportunidades	Carmen H. Romero Díaz	Olga Novikova; Nelson Castaño	85,4	APROBADO

<b>CIENCIAS ADMINISTRATIVAS Y ECONÓMICAS</b>	<b>OBSERVATORIO PÚBLICO</b>	Contabilidad popular en organizaciones sociales, comunitarias y de economía solidaria. Una práctica pedagógico-política	Yuliana Gómez Zapata	María Alejandra Rodríguez Triana; Jhojana Usma Zuleta; Natalia Gallón Vargas; Cristian Alonso Holguín	<b>84,3</b>	<b>APROBADO</b>
<b>DEPARTAMENTO DE CIENCIAS BÁSICAS Y ÁREAS COMUNES</b>	<b>CBATA</b>	Valorización de residuos agroindustriales para la obtención de un material carbonáceo que pueda ser utilizado como absorbente para tratamiento de aguas contaminadas con Hg(II)	Leidy Astrid Hoyos Giraldo	Sergio Humberto Valencia Hurtado	<b>81,9</b>	<b>APROBADO</b>
<b>DEPARTAMENTO DE CIENCIAS BÁSICAS Y ÁREAS COMUNES</b>	<b>CBATA</b>	Aspectos cognitivos y afectivos que inciden en el aprendizaje del inglés en el contexto universitario	Juan Fernando Gómez Paniagua	Jorge Emiro Restrepo Carvajal	<b>81,4</b>	<b>APROBADO</b>
<b>DEPARTAMENTO DE CIENCIAS BÁSICAS Y ÁREAS COMUNES</b>	<b>CBATA</b>	Desarrollo de recubrimientos cerámicos de alta absorción térmica para la mejora de refractarios en hornos de fabricación de vidrio con fines de ahorro de energía y control de emisiones	Iván David Franco Correa	Alex Fernando Rúa Cardona	<b>81,3</b>	<b>APROBADO</b>

<b>CIENCIAS ADMINISTRATIVAS Y ECONÓMICAS</b>	<b>RED</b>	Internacionalización y desempeño exportador en América Latina: una selección de estudios de casos comparativos	Juan Gabriel Vanegas López	Jorge Aníbal Restrepo Morales; Diego Alejandro López; Aquileo Camacho Vargas	<b>80,6</b>	<b>APROBADO</b>
<b>DERECHO Y CIENCIAS FORENSES</b>	<b>BIOFORENSE</b>	Predicción de las áreas potenciales de invasión de <i>Chrysomya rufifacies</i> (Diptera: Calliphoridae) en el continente americano, utilizando modelos de nicho ecológico	Mariano Altamiranda Saavedra		<b>80,3</b>	<b>APROBADO</b>
<b>CIENCIAS ADMINISTRATIVAS Y ECONÓMICAS</b>	<b>OBSERVATORIO PÚBLICO</b>	Perspectiva de la política de vivienda desde el enfoque de género	Alexandra Lopez Martínez	Juliana Tabares Quiroz	<b>79,7</b>	<b>APROBADO</b>
<b>CIENCIAS ADMINISTRATIVAS Y ECONÓMICAS</b>	<b>OBSERVATORIO PÚBLICO</b>	Afectaciones a la estructura agraria en Puerto Girón (Apartadó) y Nueva Colonia (Turbo), Urabá. Aportes para la construcción de una herramienta digital desde el mapa de actores y problemas rurales	John Fernando Macías Prada	Isabel Cristina Quiroz; Sebastián Gómez Jaramillo	<b>78,6</b>	<b>APROBADO</b>

<b>CIENCIAS ADMINISTRATIVAS Y ECONÓMICAS</b>	<b>OBSERVATORIO PÚBLICO</b>	Valoración económica del patrimonio de la humanidad en Colombia: el Paisaje Cultural Cafetero	Jonathan Daniel Gómez Zapata	James Alberto Arboleda Cardona	<b>78,5</b>	<b>APROBADO</b>
<b>EDUCACIÓN Y CIENCIAS SOCIALES</b>	<b>SENDEROS</b>	Educación: un common emergente. Estudio en el marco de la teoría de los bienes comunes de Elinor Ostrom	Abad Ernesto Parada Trujillo	Carolina Moreno Echeverry	<b>78</b>	<b>APROBADO</b>
<b>CIENCIAS ADMINISTRATIVAS Y ECONÓMICAS</b>	<b>RED</b>	Bienestar laboral y clima organizacional de administrativos y docentes en una Institución de Educación Superior en tiempos de pandemia	Agustín Rodolfo Gutierrez Yepes	Carmen Helena Romero Díaz; Olga Novikova; Nelson Castaño	<b>77,7</b>	<b>APROBADO</b>
<b>DERECHO Y CIENCIAS FORENSES</b>	<b>JURIDICO SOCIAL</b>	Mecanismos para el establecimiento del trabajo de cuidado remunerado en mujeres migrantes latinoamericanas de zonas fronterizas colombianas	Milena Mena Cuesta	Aura María Gil Villa; Diana Marcela Trujillo Vallejo; Luz Elena Mira Olano; Albeiro de Jesus Muñoz Giraldo	<b>77</b>	<b>APROBADO</b>

<p><b>CIENCIAS ADMINISTRATIVAS Y ECONÓMICAS</b></p>	<p><b>OBSERVATORIO PÚBLICO</b></p>	<p>Modelo de seguimiento para la inserción laboral y la empleabilidad de egresados de una Institución de Educación Superior Pública de Medellín</p>	<p>Natalia Andrea Gómez Arenas</p>	<p>Janeth Abadía Sánchez; Laura Marcela Trujillo Vargas; William Alonso Ospina Bustamante; Carlos Mario Ramírez Betancur; drestre3@correo.tdea.edu.co</p>	<p><b>76,2</b></p>	<p><b>APROBADO</b></p>
<p><b>DEPARTAMENTO DE CIENCIAS BÁSICAS Y ÁREAS COMUNES</b></p>	<p><b>CBATA</b></p>	<p>Evidencia de disturbios naturales y antrópicos interpretados a partir de señales biogeoquímicas en uno de los golfos de mayor biodiversidad global</p>	<p>Alex Fernando Rúa Cardona</p>	<p>Efrén de Jesús Avendaño Tamayo</p>	<p><b>75,9</b></p>	<p><b>APROBADO</b></p>
<p><b>DERECHO Y CIENCIAS FORENSES</b></p>	<p><b>BISMA</b></p>	<p>Estandarización de parámetros para identificación forense asociados al dispositivo multiespectral ForenScope: Procedimiento cooperativo entre el Laboratorio de genética la fiscalía general de la Nación y el Tecnológico de Antioquia- Institución Universitaria</p>	<p>Claudia Patricia Serna Giraldo</p>	<p>Aura María Gil Villa Wilmar Alberto Uribe Mesa</p>	<p><b>74,4</b></p>	<p><b>APROBADO</b></p>

<b>EDUCACIÓN Y CIENCIAS SOCIALES</b>	<b>SENDEROS</b>	La práctica pedagógica como espacio pedagógico en producción: sistematización de una experiencia formativa en educación infantil	Sergio Andrés Manco Rueda	Mayerly Llanos Redondo	<b>74,4</b>	<b>APROBADO</b>
<b>DERECHO Y CIENCIAS FORENSES</b>	<b>BIOFORENSE</b>	Diversidad de moscas carroñeras de la familia Calliphoridae y patrones de colonización de las poblaciones insulares en Colombia	Eduardo Amat	Luz Miryam Gómez Andrés Felipe Maya	<b>73,1</b>	<b>APROBADO</b>
<b>INGENIERÍA</b>	<b>GIISTA</b>	Gestión curricular basada en prácticas ágiles aplicada en la facultad de ingeniería	Aixa Eileen Villamizar Jaimes	Darío Soto Durán; María Nelcy González Ramírez	<b>73,1</b>	<b>APROBADO</b>
<b>EDUCACIÓN Y CIENCIAS SOCIALES</b>	<b>OBSERVATOS</b>	Gamificar el aula: recurso educativo para la consolidación de competencias investigativas, en estudiantes de pregrado de la Facultad de Educación y Ciencias Sociales del Tecnológico de Antioquia -Institución Universitaria	Yan Carlos Ureña Villamizar	Mary Sol Narváez Castro	<b>72,9</b>	<b>APROBADO</b>

<b>INGENIERÍA</b>	<b>INTEGRA</b>	Efectos de la fragmentación en la conservación de Magnolias Andinas	Llinet Marcela Serna González	Jorge Ignacio Montoya Restrepo	<b>72,6</b>	<b>APROBADO</b>
<b>DERECHO Y CIENCIAS FORENSES</b>	<b>BIOFORENSE</b>	Uso de la herramienta HRM para identificación de moscas de importancia forense en Colombia	María Angelica Contreras	Eduardo Amat Luz Miryam Gómez Andrés Felipe Maya	<b>72,5</b>	<b>APROBADO</b>
<b>EDUCACIÓN Y CIENCIAS SOCIALES</b>	<b>OBSERVATOS</b>	Trauma infantil y trastornos depresivos en la edad adulta	Sara Lía Posada Gómez	Juan Carlos Restrepo	<b>72,3</b>	<b>APROBADO</b>
<b>CIENCIAS ADMINISTRATIVAS Y ECONÓMICAS</b>	<b>OBSERVATORIO PÚBLICO</b>	Implementación de la ruta metodológica para el fortalecimiento de las capacidades organizacionales y las competencias digitales de docentes en una institución de educación superior IES de la ciudad de Medellín	Carolina María Múnera Bedoya	Juliana Tabares Quiroz; Sorely García Gutiérrez; Sebastián Gómez Jaramillo; Marcela Montoya Escobar	<b>72</b>	<b>APROBADO</b>
<b>EDUCACIÓN Y CIENCIAS SOCIALES</b>	<b>SENDEROS</b>	Pedagogías viajeras: propuesta de creación y apropiación de materiales y herramientas didácticas con perspectiva territorial para la educación infantil	Dayro León Quintero López	Luis Fernando Herrera	<b>72</b>	<b>APROBADO</b>

<b>CIENCIAS ADMINISTRATIVAS Y ECONÓMICAS</b>	<b>OBSERVATORIO PÚBLICO</b>	Factores que influyen en el uso de FinTech en tiempos de postCOVID – 19 por parte de estudiantes Centennials	Juan Esteban Hernández Betancur		<b>71,4</b>	<b>APROBADO</b>
<b>CIENCIAS ADMINISTRATIVAS Y ECONÓMICAS</b>	<b>OBSERVATORIO PÚBLICO</b>	Efectos financieros del otro resultado integral en las pymes de Medellín	Jesús Daniel Rico Buitrago	Diego Fernando Galviz Cataño; Sorely Amparo García Gutiérrez	<b>71,4</b>	<b>APROBADO</b>
<b>DEPARTAMENTO DE CIENCIAS BÁSICAS Y ÁREAS COMUNES</b>	<b>CBATA</b>	Monitoreo atmosférico móvil en el Valle de Aburrá	Daniel José Nisperuza Toledo	Kellys Nallith Salcedo Hurtado	<b>71,4</b>	<b>APROBADO</b>
<b>DERECHO Y CIENCIAS FORENSES</b>	<b>BIOFORENSE</b>	Identificación de la entomofauna asociada a agroecosistemas cafeteros por medio de ADN ambiental	Andrés López Rubio	Andrés Felipe Maya; María Angelica Contreras	<b>71</b>	<b>APROBADO</b>
<b>EDUCACIÓN Y CIENCIAS SOCIALES</b>	<b>OBSERVATOS</b>	Significados de paternidad para hombres universitarios	John Bayron Ochoa Holguín	Diana María González Bedoya	<b>70,7</b>	<b>APROBADO</b>
<b>CIENCIAS ADMINISTRATIVAS Y ECONÓMICAS</b>	<b>ESTUDIOS INTERNACIONALES</b>	Gestión del emprendimiento y factores predictores del fracaso de las empresas noveles en Medellín, Colombia	Cesar Ernesto Zapata Molina	Carmen Helena Romero Díaz; Claudia Marcela Montoya	<b>70,5</b>	<b>APROBADO</b>



<b>EDUCACIÓN Y CIENCIAS SOCIALES</b>	<b>OBSERVATOS</b>	Estilos de enseñanza y pensamiento crítico: un estudio correlacional entre psicología y educación	Annie Julieth Álvarez Maestre	María Angelica Contreras	<b>70,5</b>	<b>APROBADO</b>
<b>INGENIERÍA</b>	<b>GITIMA</b>	Prototipo para el monitoreo del agua lluvia en la ciudad de Medellín	Carlos Augusto Álvarez Arboleda	Kelly Nallith Salcedo; Daniel José Nisperuza Toledo; Laura Marcela Trujillo Vargas; Carolina García Ávila	<b>70,4</b>	<b>APROBADO</b>
<b>INGENIERÍA</b>	<b>GITIMA</b>	Evaluación del potencial de las microalgas para la producción de bioinsumos con aplicaciones agrícolas	Laura Marcela Trujillo Vargas	Carolina García Avila; Kelly Nallith Salcedo	<b>70,4</b>	<b>APROBADO</b>
<b>EDUCACIÓN Y CIENCIAS SOCIALES</b>	<b>SENDEROS</b>	Leer nos incluye: construcción y promoción de una Colección multimodal de literatura infantil y juvenil constituida por adaptaciones de obras de reconocido valor literario a lengua de señas y Braille	Ángela María Cardona Rivas	Santiago Largo Gaviria	<b>70,2</b>	<b>APROBADO</b>

<b>CIENCIAS ADMINISTRATIVAS Y ECONÓMICAS</b>	<b>OBSERVATORIO PÚBLICO</b>	La comunicación como desencadenante del cambio tecnológico en las organizacionales. Un análisis de la implementación de las historias clínicas electrónicas en una organización de salud colombiana	Juliana Tabares Quiroz	Alexandra López Martínez	<b>70,1</b>	<b>APROBADO</b>
--	-----------------------------	---	------------------------	--------------------------	-------------	-----------------

**Nota 1:** De acuerdo con los términos de referencia de la sexta convocatoria interna de proyectos de investigación los resultados definitivos se publicarán el 23 de enero del 2023.

**Información:**

- ✓ Adriana Valencia Muñoz - [avalencia@tdea.edu.co](mailto:avalencia@tdea.edu.co)
- ✓ Tatiana Ospina Marulanda - [auxinvestigaciones@tdea.edu.co](mailto:auxinvestigaciones@tdea.edu.co)
- ✓ Johan Oquendo - [proy.investigacion@tdea.edu.co](mailto:proy.investigacion@tdea.edu.co)