

PROYECTOS SELECCIONADOS

CONVOCATORIA INTERNA DE PROYECTOS UDI 2022 - PROYECTOS DE INVESTIGACIÓN APLICADA

En el marco de los Términos de Referencia de la “CONVOCATORIA INTERNA # 001-2022 PARA LA CONFORMACIÓN DEL BANCO DE PROYECTOS DE INVESTIGACIÓN FINANCIABLES”, en la siguiente lista se presentan los proyectos de investigación participantes que obtuvieron la puntuación requerida para ser seleccionados. El orden en que se presenta la lista de proyectos corresponde a la valoración dada por los Evaluadores Externos y a la disponibilidad presupuestal establecida por la Universidad, indicada en los Términos de Referencia de la Convocatoria.

Los líderes de cada proyecto serán notificados vía correo electrónico sobre los procedimientos a seguir para las firmas de actas de inicio y la ejecución de cada uno de los proyectos seleccionados.

#	CÓDIGO PROYECTO	INVESTIGADOR PRINCIPAL	GRUPO DE INVESTIGACIÓN	TÍTULO DEL PROYECTO	EVALUACIÓN OBTENIDA (Sobre 100 puntos)	PRESUPUESTO APROBADO
1	PROY-2022-04	Luis Gabriel Valdivieso González	FIELDS	Herramienta de prediagnóstico para el queratocono a partir del uso de la superficie posterior de la córnea y la información reportada por un topógrafo corneal Orbscan II.	94	\$ 23.324.000
2	PROY-2022-03	Claudia Patricia Tavera Ruiz	FIELDS	Diseño preliminar de un dispositivo para la captura/absorción/conversión de compuestos contaminantes y nocivos para la salud humana como una alternativa de mejoramiento de la calidad del aire en interiores.	93	\$ 40.000.000
3	PROY-2022-21	Néstor Julio Murallas Bueno	UDIPSI	Evaluación de un programa de intervención psicosocial que promueve el liderazgo para la paz y reconciliación en jóvenes de colegios públicos de Bucaramanga.	93	\$ 38.950.000

Sigue.

Continuación:

#	CÓDIGO PROYECTO	INVESTIGADOR PRINCIPAL	GRUPO DE INVESTIGACIÓN	TÍTULO DEL PROYECTO	EVALUACIÓN OBTENIDA (Sobre 100 puntos)	PRESUPUESTO APROBADO
4	PROY-2022-02	Edilsa Torres Osorio	Jeremy Bentham	Diseño del observatorio de resolución de conflictos institucionales y el Sistema integral de resolución de conflictos para las instituciones (Fundación Cardiovascular de Colombia, sede Bucaramanga)	92	\$ 30.277.000
5	PROY-2022-23	Pedro Elías Ramírez	VIDOCQ	La ciudadanía digital. Entre pasado y presente. La experiencia de Colombia	90	\$ 40.000.000
6	PROY-2022-09	Crisóstomo A. Barajas Solano	GIDSAW	Evaluación diferencial de péptidos y proteínas en lesiones de Leishmaniasis cutánea en modelos murinos usando técnicas de aprendizaje automático sobre imágenes MALDI-MSI y a color	87	\$ 30.000.000
7	PROY-2022-20	Cindy Tatiana Daza Ríos	SINERGIA	Estrategia multimodal de lavado de manos en Higuera Escalante & Cía. SAS como estrategia para mejorar la bioseguridad y el servicio de atención en salud	86	\$ 2.600.000
8	PROY-2022-11	Ricardo Vicente Jaime Vivas	GIDSAW	Co-producción de los programas de Ingeniería de Sistemas en Colombia	84	\$ 40.000.000
9	PROY-2022-22	Juan Felipe Guzmán Pacheco	UDIPSI	Eficacia de una intervención clínica basada en la terapia de aceptación y compromiso (ACT), sobre la flexibilidad psicológica en personas trans en la ciudad de Bucaramanga	84	\$ 4.454.780
10	PROY-2022-13	Henry Fernando Rodríguez	GPS	Diseño y construcción de una banda transportadora automatizada para el laboratorio de robótica compatible con el controlador IRC5 de ABB	82	\$ 35.000.000

Sigue.

Continuación:

#	CÓDIGO PROYECTO	INVESTIGADOR PRINCIPAL	GRUPO DE INVESTIGACIÓN	TÍTULO DEL PROYECTO	EVALUACIÓN OBTENIDA (Sobre 100 puntos)	PRESUPUESTO APROBADO
11	PROY-2022-07	Socorro Astrid Portilla Castellanos	PAMAT	Experiencias resilientes de maestros en época de pandemia y post pandemia en la educación superior	76	\$ 29.180.000
12	PROY-2022-16	Edinson Leonel Silva Mantilla	PALOSECO	Toolkit aplicado a la creación de proyectos de investigación	73	\$ 13.800.000
13	PROY-2022-01	Aurymayerly Acevedo	Jeremy Bentham	Aplicación de los lineamientos establecidos en la Política pública nacional y local de envejecimiento humano y vejez en los centros vida de la ciudad de Bucaramanga	71	\$ 3.500.000
14	PROY-2022-10	Crisóstomo A. Barajas Solano	GIDSAW	Modelo Predictivo para la Estimación Funcional de COVID-19 como apoyo al Diagnóstico Clínico	71	\$ 27.000.000
15	PROY-2022-14	Absalón Rincón Muñoz	PALOSECO	“Cigarras de madera”	70	\$ 26.000.000
16	PROY-2022-17	Hedilberto Granados López	PAMAT	Regulaciones de la tarea y la colaboración en grupos colaborativos de posgrado en modalidad virtual	69	\$ 12.800.000

3

(Fin de la lista de Proyectos de Investigación que obtuvieron la puntuación para ser seleccionados)


LINA MARGARITA HENAO GÓMEZ
 Directora de Investigaciones



Calle 9 N° 23-55 PBX 6076352525
 www.udi.edu.co

Bucaramanga- Colombia

PROYECTOS SELECCIONADOS

CONVOCATORIA INTERNA DE PROPUESTAS DE SEMILLEROS UDI 2022 – PROPUESTAS DE SEMILLEROS DE INVESTIGACIÓN

En el marco de los Términos de Referencia de la “CONVOCATORIA INTERNA # 002-2022 PARA LA CONFORMACIÓN DEL BANCO DE PROPUESTAS DE SEMILLEROS DE INVESTIGACIÓN SUSCEPTIBLES DE FINANCIACIÓN”, en la siguiente lista se presentan las propuestas de investigación participantes que obtuvieron la puntuación requerida para ser seleccionados. El orden en que se presenta la lista de propuestas corresponde a la valoración dada por los Evaluadores Externos y a la disponibilidad presupuestal establecida por la Universidad, indicada en los Términos de Referencia de la Convocatoria.

Los líderes de cada propuesta serán notificados vía correo electrónico sobre los procedimientos a seguir para las firmas de actas de inicio y la ejecución de cada uno de los proyectos seleccionados.

#	CÓDIGO PROPUESTA	INVESTIGADOR PRINCIPAL	GRUPO DE INVESTIGACIÓN	TÍTULO DEL PROYECTO	EVALUACIÓN OBTENIDA (Sobre 100 puntos)	PRESUPUESTO SOLICITADO
1	SEMIL-2022-01	Crisóstomo A. Barajas Solano	GIDSAW (Semillero SIONT)	Desarrollo De Una Aplicación Software Para El Análisis Y Proyección Del COVID-19 En Barrancabermeja Basada En Modelos Numéricos	91	\$ 3.000.000
2	SEMIL-2022-02	Javier Suárez León	GPS (Semillero Zión)	Diseño y construcción de módulo electrónico, entrenador de reflejos y coordinación visomotora para mejorar la condición física	65	\$ 3.000.000
3	SEMIL-2022-05	Sandra Milena Sandoval Marín	PORTER (Semillero Maslow)	Estrategias de prevención de la Huella de Carbono en la Comunidad académica de la Universidad de Investigación y Desarrollo UDI. – Aporte a la Ruta del Cambio Climático.	53	\$ 3.000.000

Sigue.

Continuación:

#	CÓDIGO PROPUESTA	INVESTIGADOR PRINCIPAL	GRUPO DE INVESTIGACIÓN	TÍTULO DEL PROYECTO	EVALUACIÓN OBTENIDA (Sobre 100 puntos)	PRESUPUESTO SOLICITADO
4	SEMIL-2022-03	Liliana Marcela Parra Almeida	PORTER (Semillero Visionarios)	Análisis Del Impacto Socioeconómico Del COVID 19 En Las Empresas Del Sector Manufacturero En El Distrito Especial De Barrancabermeja, Santander	48	\$ 3.000.000

(Fin de la lista de Propuestas de Investigación que obtuvieron la puntuación para ser seleccionados)


LINA MARGARITA HENAO GÓMEZ
 Directora de Investigaciones

