



LISTADO DEFINITIVO DE PROPUESTAS QUE CUMPLIERON REQUISITOS

El Comité Técnico Interinstitucional - Mesa de Investigaciones del SUE D.C., se permite informar el listado definitivo de propuestas que cumplieron requisitos y subsanaciones, según lo establecido en los términos de referencia de la CONVOCATORIA DE PROYECTOS DE INVESTIGACIÓN SUE DISTRITO CAPITAL, 2023.

Título de la propuesta	Investigador principal	Alianza	Universidad postulante	Modalidad
Efectos de un entrenamiento aeróbico vs uno de fuerza, volumen del hipocampo y la estructura osteomuscular, en un grupo de adultos mayores	Jairo Alejandro Fernández Ortega	Universidad Nacional de Colombia	Universidad Pedagógica Nacional	1
Pedagogía de los Derechos Humanos y memoria histórica para la construcción de la paz	Nancy Solano de Jinete	Universidad Militar Nueva Granada	Universidad Colegio Mayor de Cundinamarca	1
Semillero de Investigación Interdisciplinar e interinstitucional en Desarrollo Humano Sostenible, Bioeconomía, Ciencia y cultura para la paz y la Ciudadanía	María Isabel Serrano Montiel	Universidad Nacional	Universidad Colegio Mayor de Cundinamarca	2
Efectos de los aceites esenciales contra Fusarium spp: Un proyecto desde la iniciación científica dentro del marco One Health	Jesús David Rueda Villabona	Universidad Militar Nueva Granada	Universidad Colegio Mayor de Cundinamarca	2
Memorias pedagógicas alternativas en Colombia, 1982-2020	Absalón Jiménez Becerra-UDFJC	Universidad Pedagógica Nacional	Universidad Distrital Francisco José de Caldas	1



UNIVERSIDAD
NACIONAL
DE COLOMBIA



UNIVERSIDAD MILITAR
NUEVA GRANADA



UNIVERSIDAD DISTRITAL
FRANCISCO JOSÉ DE CALDAS



UNIVERSIDAD PEDAGÓGICA
NACIONAL
Educadora de Educadores

Estudio del potencial de los constituyentes químicos provenientes de Piper cumanense Kunth para regular el Quorum Sensing (QS), la formación de biopelículas y la producción de factores de virulencia en Pseudomonas. aeruginosa	William Fernando Castrillón Cardona	Universidad Nacional de Colombia	Universidad Distrital Francisco José de Caldas	1
Desarrollo de una aplicación para la detección temprana de fibrilación auricular a partir de técnicas de procesamiento digital de señales aplicado a datos de fotopletismografía (PPG).	Lely Adriana Luengas Contreras	Universidad Militar Nueva Granada	Universidad Distrital Francisco José de Caldas	1
Modistas – Urgencias de Barrio	Elizabeth Garavito López	Universidad Pedagógica Nacional	Universidad Distrital Francisco José de Caldas	1
Evaluación del perfil químico y del potencial antioxidante de hongos macromicetos nativos: alianza para fortalecer Y divulgar el conocimiento sobre el reino fungi	Carolina Chegwin Angarita	Universidad Colegio Mayor de Cundinamarca	Universidad Nacional de Colombia	1
Desarrollo y estudio de propiedades físicas de nuevos materiales aplicables en dispositivos basados en la generación de corrientes de espín polarizado	Jairo Roa Rojas	Universidad Distrital Francisco José de Caldas	Universidad Nacional de Colombia	1
Efectos inmunológicos de las infecciones naturales por hemoparásitos en la tortuga sabanera	Luis Fernando Cadavid Gutierrez	Universidad Distrital Francisco José de Caldas	Universidad Nacional de Colombia	1



Podocnemis vogli: una aproximación desde “Una Salud” (One Health)				
Evaluación metabólica del sistema raíz-suelo de cacao (Theobroma cacao L.) con miras a determinar posibles relaciones entre esta y las fracciones de cadmio en suelos rizosféricos de zonas cacaoteras de Santander	Harold Duban Ardila Barrantes	Universidad Militar Nueva Granada	Universidad Nacional de Colombia	1
Aporte de la genómica al mejoramiento de la calidad del filete de Cachama blanca (Piaractus Brachyomus) en explotaciones acuícolas de los departamentos del Meta y Putumayo, como mecanismo empoderador de la cadena piscícola.	Manuel Fernando Ariza Botero	Universidad Colegio Mayor de Cundinamarca	Universidad Nacional de Colombia	1
Recubrimientos de vidrio biactivo depositados por sputtering r.f. para potenciales aplicaciones biomédicas.	Monica Johanna Monsalve Arias	Universidad Distrital Francisco José de Caldas	Universidad Nacional de Colombia	1
Desarrollo de concretos ambientalmente sostenibles mediante la incorporación de cáscara de huevo reciclada como fuente de carbonato de calcio	Juan Manuel Rafael Lizarazo Marriaga	Universidad Distrital Francisco José de Caldas	Universidad Nacional de Colombia	1
Desarrollo de un prototipo de sensor SPR para la detección de cadmio en aguas con uso potencial en la agroindustria	Rafael Ramon Rey Gonzalez	Universidad Distrital Francisco José de Caldas	Universidad Nacional de Colombia	1



Sistema control y optimización en Acuicultura de pequeña escala	Jorge Ivan Sofrony Esmeral	Universidad Militar Nueva Granada	Universidad Nacional de Colombia	1
Movilidades y accesibilidades metropolitanas en Bogotá: un estudio socio espacial desde el derecho a la ciudad de la población adulta mayor	Cesar Augusto Ruiz Rojas	Universidad Distrital Francisco José de Caldas	Universidad Nacional de Colombia	1
Actividad antimicrobiana de péptidos sintéticos derivados del LL-37 frente a Mycobacterium tuberculosis, mecanismo de acción e interacción con algunos genes involucrados en la patogenicidad, como aproximación a una alternativa antituberculosa	Carlos Yesid Soto Ospina	Universidad Colegio Mayor de Cundinamarca	Universidad Nacional de Colombia	1
Aportes hacia un hábitat sostenible mediante el uso de paneles contrachapados de madera reforestada y bambú guadua	Maritzabel Molina Herrera	Universidad Colegio Mayor de Cundinamarca Universidad Distrital Francisco José de Caldas	Universidad Nacional de Colombia	1
Integrando Ciencia, Tecnología y Educación para Promover la Seguridad Vial en la Comunidad Escolar en Bogotá a través de un Geoportal y un Programa de Sensibilización.	Sonia Cecilia Mangones Matos	Universidad Distrital Francisco José de Caldas	Universidad Nacional de Colombia	1
Reducción de la vulnerabilidad sísmica de las edificaciones patrimoniales en mampostería mediante el	Camilo Rios Fresneda	Universidad Militar Nueva Granada	Universidad Nacional de Colombia	1



refuerzo externo con tejidos de CFRP				
Estimación del trabajo cardiaco como índice de la función cardiovascular en videos ecocardiográficos	Edgar Eduardo Romero Castro	Universidad Militar Nueva Granada	Universidad Nacional de Colombia	1
Propuesta para la delimitación y caracterización espacial y conceptual del área metropolitana funcional de Bogotá	Willington Libardo Siabato Vaca	Universidad Militar Nueva Granada	Universidad Nacional de Colombia	1
Desarrollo de un material a partir de residuos orgánicos como soporte para fertilizantes con lenta liberación	Fernando Augusto Gomez Granados	Universidad Distrital Francisco José de Caldas	Universidad Nacional de Colombia	1
Ecofisiología y adaptación de ectotermos asociadas a su supervivencia en condiciones antrópicas y naturales en un páramo: Una aproximación integrativa en contextos de cambio climático global	Juan Manuel Carvajalino Fernández	Universidad Colegio Mayor de Cundinamarca	Universidad Nacional de Colombia	1
Neuromecánica y tecnología aplicada al adulto mayor	Edgar Debray Hernández Álvarez	Universidad Militar Nueva Granada	Universidad Nacional de Colombia	2
Modelo computacional biológico-matemático para comprender la morfología foliar	Isnardo Arenas Navarro	Universidad Nacional de Colombia	Universidad Militar Nueva Granada	1
Capacidad de dispersión y distribución altitudinal de los vectores de fitoplasmas Amplicephalus funzaensis y Exitianus atratus (Hemiptera: Cicadellidae) en Colombia	Liliana Franco Lara	Universidad Nacional de Colombia	Universidad Militar Nueva Granada	1



Las mujeres de la Fuerza Pública y excombatientes de las FARC vecinas del distrito capital: Un estudio interdisciplinario para la cultura de paz, la ciudadanía y el análisis de políticas públicas (2016-2022)	Melba Luz Calle	Universidad Colegio Mayor de Cundinamarca	Universidad Militar Nueva Granada	1
---	-----------------	---	-----------------------------------	---

Conforme a lo establecido en el numeral 14 de los términos de referencia (Cronograma), las propuestas relacionadas previamente, pasarán a evaluación por pares académicos. De igual forma para las propuestas correspondientes a la modalidad 1 se agendará la presentación pitch según los resultados obtenidos en la evaluación por pares.

Dado en Bogotá D.C., a los 07 días del mes de diciembre del año 2023.

COMITÉ TÉCNICO INTERINSTITUCIONAL.
Mesa de Investigación SUE – Distrito Capital