



UNIVERSIDAD MILITAR  
NUEVA GRANADA

VICERRECTORIA DE INVESTIGACIONES

CONVOCATORIA INTERNA PARA LA FINANCIACIÓN DE PROYECTOS DE INVESTIGACIÓN 2024-II

Publicación preliminar de resultados de evaluación por pares

No.	FACULTAD	SEDE	RADICADO	TÍTULO DE LA PROPUESTA	INVESTIGADOR PRINCIPAL	PAR 1	PAR 2	PROMEDIO
1	CIENCIAS BÁSICAS Y APLICADAS	Campus	RADINV_CIAS-C-1	Análisis de imágenes de termografía infrarroja a través de algoritmos de clasificación en ciencia de datos para el diagnóstico de cáncer de seno	Carlos Enrique Alvarez Salazar	36	47	<b>42</b>
2	CIENCIAS BÁSICAS Y APLICADAS	Campus	RADINV_CIAS-C-2	Diseño e implementación de objetos virtuales de aprendizaje (OVA'S) en la enseñanza del curso cálculo diferencial, para estudiantes de ingeniería, utilizando software dinámico de matemáticas (dms) Geogebra	Eliseo Gallo Albarracín	75	58	<b>67</b>
3	CIENCIAS BÁSICAS Y APLICADAS	Campus	RADINV_CIAS-C-3	Uso del abejorro nativo <i>Bombus pauloensis</i> como polinizador en la producción sostenible de un sistema acuapónico de Tomate ( <i>Solanum lycopersicum</i> L)	Marlene Lucía Aguilar Benavides	67	69	<b>68</b>
4	CIENCIAS BÁSICAS Y APLICADAS	Campus	RADINV_CIAS-C-4	Contribución de la platisfera a la emisión de óxido nitroso en áreas costeras del departamento del Magdalena	Maribeb Castro Gonzalez	86	90	<b>88</b>
5	DERECHO	Bogotá	RADINV_DER-B-1	La garantía de los derechos de la madre gestante, del neonato y del prestador del servicio de salud causante de un daño a través del seguro de responsabilidad en Colombia	Álvaro Mendoza Palomino	68	71	<b>70</b>
6	DERECHO	Campus	RADINV_DER-C-1	Políticas públicas sobre mínimo vital de agua en la región Sabana Centro de Cundinamarca.	Germán Darío Isaza Cardozo	61	57	<b>59</b>

No.	FACULTAD	SEDE	RADICADO	TÍTULO DE LA PROPUESTA	INVESTIGADOR PRINCIPAL	PAR 1	PAR 2	PROMEDIO
7	DERECHO	Campus	RADINV_DER-C-2	Las prácticas restrictivas de la competencia en el mercado digital y su incidencia en el estado de bienestar de consumidores y oferentes	Juan Carlos Martínez Salcedo	79	74	<b>77</b>
8	ESTUDIOS A DISTANCIA	Campus	RADINV_DIS-C-1	Modelo gerencial de capital intelectual en la Universidad Militar Nueva Granada.	Sandra Valbuena Antolínez	81	66	<b>74</b>
9	ESTUDIOS A DISTANCIA	Campus	RADINV_DIS-C-2	Factores claves de la simbiosis industrial y las cadenas de valor para la circularidad en Colombia	Patricia Rodríguez Sánchez	74	81	<b>78</b>
10	ECONOMÍA	Bogotá	RADINV_ECO-B-1	Impacto de la Adopción Comercial de la Inteligencia Artificial en la Innovación Tecnológica	Juan David Corrales Lievano	46	64	<b>55</b>
11	RELACIONES INTERNACIONALES	Bogotá	RADINV_EES-B-4	La seguridad en medios digitales: estado del arte de su conceptualización	Sandra Liliana Uribe Montaña	53	31	<b>42</b>
12	RELACIONES INTERNACIONALES	Campus	RADINV_EES-C-1	Asociación entre el estrés percibido, factores de riesgo para el síndrome de Burnout y marcadores biológicos del estrés en trabajadores de minas subterráneas en el municipio de Cucunubá	Maira Fernanda Zambrano Carrillo	83	83	<b>83</b>
13	EDUCACIÓN Y HUMANIDADES	Bogotá	RADINV_HUM-B-1	La educación en casa y sus antecedentes políticos	Manuel de Jesús Losada Sierra	72	60	<b>66</b>
14	INGENIERÍA	Bogotá	RADINV_ING-B-1	Efecto de los parámetros de diseño en las propiedades de vigas elaboradas mediante la deposición fundida de filamentos de origen vegetal	MARTHA SÁNCHEZ CRUZ	65	74	<b>70</b>
15	INGENIERÍA	Bogotá	RADINV_ING-B-2	Nanonutrición de bacterias a partir de un medio de cultivo desarrollado mediante la implementación de nanotecnología, nanopartículas y nanoemulsiones para el tratamiento de aguas residuales	LAURA PRAMPARO	81	66	<b>74</b>
16	INGENIERÍA	Bogotá	RADINV_ING-B-3	Desarrollo de un simulador con realidad virtual inmersiva para punción lumbar	BYRON PÉREZ GUTIÉRREZ	83	80	<b>82</b>

No.	FACULTAD	SEDE	RADICADO	TÍTULO DE LA PROPUESTA	INVESTIGADOR PRINCIPAL	PAR 1	PAR 2	PROMEDIO
17	INGENIERÍA	Bogotá	RADINV_ING-B-4	Automatización de Audiodescripciones para Accesibilidad Visual	CHRISTIAN QUINTERO GUERRERO	81	74	<b>78</b>
18	MEDICINA	Bogotá	RADINV_MED-B-1	Estudio de la reactividad química del fármaco British Anti-Lewiste (BAL, dimercaprol) como agente liberador del gasotransmisor sulfuro de hidrógeno (H <sub>2</sub> S) a través de técnicas experimentales y de modelamiento molecular.	Vaneza Paola Lorett Velásquez	64	69	<b>67</b>
19	MEDICINA	Bogotá	RADINV_MED-B-2	Desarrollo de un algoritmo para el estudio y comprensión del sufrimiento. Una propuesta de integración de las teorías y enfoques por medio del Método Delphi	Juan Carlos Ávila Morales	78	81	<b>80</b>
20	MEDICINA	Bogotá	RADINV_MED-B-3	Caracterización y percepciones del profesionalismo médico en una facultad de Medicina de Bogotá-Colombia	Jorge Mauricio Tolosa	67	28	<b>48</b>
21	MEDICINA	Bogotá	RADINV_MED-B-4	Manejo del dolor miofascial en esqueleto axial comparando la inyección de solución salina normal frente a la inyección de lidocaína bajo guía ecográfica	Jorge Mauricio Tolosa	66	40	<b>53</b>
22	CIENCIAS BÁSICAS Y APLICADAS	Campus	RADINV_CIAS-C-5	Colecciones viajeras: Cerrando la brecha entre la academia y la sociedad	Nelsy Rocio Pinto Sánchez	51	53	<b>52</b>
23	DERECHO	Bogotá	RADINV_DER-B-2	Los campesinos como sujetos de especial protección constitucional: un análisis desde las tensiones entre la regulación vigente y el conocimiento tradicional asociado a las prácticas de siembra y resiembra de semillas	Iván Vargas Chávez	77	89	<b>83</b>
25	RELACIONES INTERNACIONALES	Bogotá	RADINV_EES-B-1	Análisis de la implementación del acuerdo de paz con las FARC-EP: un acercamiento al logro de la paz en Colombia (2019 – 2023)	Beatriz Helena Tiusaba	64	71	<b>68</b>
26	RELACIONES INTERNACIONALES	Bogotá	RADINV_EES-B-2	Las subreglas decisorias para el reconocimiento y la protección de las víctimas. Un análisis hermenéutico decisorial mediante un diálogo comparativo entre la Corte Interamericana de Derechos Humanos, la Corte Constitucional y la Jurisdicción Especial para la Paz	Julian Dario Bonilla	68	68	<b>66</b>
29	EDUCACIÓN Y HUMANIDADES	Bogotá	RADINV_HUM-B-2	Representaciones sociales de los ciudadanos digitales sobre el trabajo y la Universidad	Omar Cabrales Salazar	79	76	<b>78</b>