

## GANADORES MEJORES TRABAJOS DE GRADO DE PREGRADO VERSIÓN XXXIII-2024

No.	SEDE	FACULTAD	PROGRAMA CURRICULAR	TRABAJO SELECCIONADO
1	Bogotá	Artes	Arquitectura	Mujer, memoria y territorio
2	Bogotá	Artes	Artes Plásticas	El taller del cacharrero
3	Bogotá	Artes	Música Instrumental	Recital de grado de percusión: Una experiencia estética más allá del formalismo
4	Bogotá	Artes	Cine y Televisión	Un animal me mira
5	Bogotá	Artes	Diseño Gráfico	Elevados: UX-UI en la Ilustración Psicodélica
6	Bogotá	Artes	Diseño Industrial	Análisis de las prácticas de proveeduría en el diseño del rover para el human exploration rover clallenge 2022: estudio de caso del semillero de investigación MIND
7	Bogotá	Ciencias	Biología	Determinación taxonómica de una especie no identificada del género Hyloxalus (Anura, Dendrobatidae) de una localidad de Supatá, Cundinamarca
8	Bogotá	Ciencias	Ciencias de la Computación	A Review of the Finite Element Method with Adaptive Mesh Refinement
9	Bogotá	Ciencias	Estadística	Modelamiento Bayesiano de redes de influencia y su impacto de la formación de la opinión pública
10	Bogotá	Ciencias	Farmacia	Diseño basado en el receptor, cribado virtual y estudios de docking molecular de nuevos inhibidores de acetilcolinesterasa humana con potencial aplicación terapéutica.
11	Bogotá	Ciencias	Física	Simulación de Fracturas en Bloques de Adobe con Multiesferas
12	Bogotá	Ciencias	Geología	Foraminíferos planctónicos y bentónicos de un pozo estratigráfico del Caribe Colombiano: ambientes marino- profundos subóxicos a óxicos bajos durante el Mioceno temprano a medio en el Cinturón Plegado Sinú-San Jacinto
13	Bogotá	Ciencias	Matemáticas	Arndt Compositions: Connections with Fibonacci Numbers, Statistics, and Generalizations
14	Bogotá	Ciencias	Química	Quimeras peptídicas derivadas de los motivos mínimos de actividad de la Buforina y la Lactoferricina bovina: síntesis, caracterización y evaluación de actividad antibacteriana
15	Bogotá	Ciencias Agrarias	Ingeniería Agronómica	Caracterización morfológica y recuperación de conocimientos ancestrales de variedades de papas nativas (Solanum tuberosum L.) en el resguardo de Guambia, pueblo Misak. MAIKUY AHIP, MEJAP ISUIKLAN MET!JAP CI NAMUY YEMERA T!KAKUILAN (Solanum tuberosum L.) WAMPIA UTU, NAM MISAK WAREIKNU
19	Bogotá	Ciencias Humanas	Antropología	Dinámicas poblacionales en tiempos prehispánicos en el sur del Alto Magdalena con base en registro arqueológico y bioarqueológico a travésde simulaciones computacionales
20	Bogotá	Ciencias Humanas	Español y Filología Clásica	Recepción del Teeteto de Platón en la Antigüedad: unacercamiento desde el comentario anónimo conservado en el papiro Pberol inv. 9782 (s. Il d.C.)
21	Bogotá	Ciencias Humanas	Estudios Literarios	SOY ESPECIALISTA EN MAGIA NEGRA': Una comparación de cuatro Faustos rusos
22	Bogotá	Ciencias Humanas	Filología e Idiomas	A la grande le puse Cuca, no Bitey : Los Simpson en Latinoamérica
23	Bogotá	Ciencias Humanas	Filosofía	Justicia y Necesidad en Parménides
24	Bogotá	Ciencias Humanas	Historia	La prensa conservadora de Bogotá y su inserción en debate público a mitad de siglo, 1848-1851
25	Bogotá	Ciencias Humanas	Lingüística	Propuesta de planeación para la enseñanza de la lengua ikun en preescolar y primero de la Institución Educativa Indígena Pluricultural Kankawarwa en la Sierra Nevada de Santa Marta
26	Bogotá	Ciencias Humanas	Psicología	Deserción en los procesos de evaluación e intervención psicológica en un centro de atención psicológica ¿Cuáles son sus variables asociadas?
27	Bogotá	Ciencias Humanas	Sociología	"Esas son mis cuenticas pendejas" Análisis sociológico de las contabilidades en economías populares de Bogotá
28	Bogotá	Ciencias Humanas	Trabajo Social	Más allá de la colonialidad algorítmica: El Trabajo Social hispanoamericano en la era de las Inteligencias Artificiales
29	Bogotá	Derecho, ciencias políticas y sociales	Ciencia Política	Posicionamientos político-emocionales frente a las violencias sexuales cometidas por hombres como ejercicio de poder patriarcal: escrache y el monstruoso femenino. Aproximación desde la Facultad de Derecho, Ciencias Políticas y Sociales de la Universidad Nacional de Colombia desde el 2019 hasta el 2023.
30	Bogotá	Enfermería	Enfermería	Prácticas Ancestrales Para El Cuidado De La Salud De La Mujer Indígena Muisca Suba y Su Comunidad
31	Bogotá	Ingeniería	Ingeniería Mecatrónica	Design of a portable device for the capture and Analysis of fluorescence images for the Detection of pathogens in a biosensor
32	Bogotá	Ingeniería	Ingeniería de Sistemas y Computación	Redes generativas aplicadas a la geografía colombiana
33	Bogotá	Ingeniería	Ingeniería Civil	Assessment of methodologies to estimate aquifer recharge in a Tropical Climate Zone
34	Bogotá	Ingeniería	Ingeniería Química	Síntesis de grafeno de pocas capas por exfoliación electroquímica asistida por sonicación y caracterización del material por espectroscopía raman, uv-visible y sortometría
35	Bogotá	Medicina	Fisioterapia	Estudio descriptivo de un programa de ejercicio intrahemodialítico en la Unidad Renal de Consorci Sanitari de Terrassa en Barcelona, España.
36	Bogotá	Medicina	Fonoaudiología	Efectos del entrenamiento en lectura dialógica dirigido a padres sobre la cognición y lenguaje durante la primera infancia: una revisión sistemática
37	Bogotá	Medicina	Nutrición y Dietética	Programa educativo: La Tríada del Bienestar: Alimentación, Emociones y Movimiento como Aliados en la Prevención y Manejo de los Trastornos Funcionales Intestinales
38	Bogotá	Medicina	Terapia Ocupacional	Reconociendo vivencias y haceres alrededor de la discapacidad en la comunidad del Resguardo Indigena del Gran Cumbal. Una experiencia desde Terapia Ocupacional
41	Medellín	Arquitectura	Arquitectura	La vivienda y la actividad humana en el espacio doméstico, Diseño de estructura modular para el hábitat del ser humano
42	Medellín	Arquitectura	Artes Plásticas	Cimentarse: La mujer y la casa-barrio
43		, and the second	Construcción	Metodología de Diseño de Ejecución Para el Desmonte y Gestión de Cubiertas de Asbesto Cemento Como Residuo Peligroso
44	Medellín	Ciencias	Ingeniería Física	Nonlinear optical characterization of materials
-7-7	.vicaciiii i	Cicilolas	mgomona i isida	To the option of all action of matching



## GANADORES MEJORES TRABAJOS DE GRADO DE PREGRADO VERSIÓN XXXIII-2024

No.	SEDE	FACULTAD	PROGRAMA CURRICULAR	TRABAJO SELECCIONADO
45	Medellín	Ciencias	Ingeniería Biológica	A Predictive Model for SARS-CoV-2 Hospitalization: Combining Sequence Variants, Clinical Data, and Machine Learning
46	Medellín	Ciencias Agrarias	Ingeniería Forestal	Desempeño de estrategias ecológicas CSR en diferentes coberturas restauradas de Bosque Seco Tropical
47	Medellín	Ciencias Humanas y Económicas	Ciencia Política	Aproximación a la cultura política de los estudiantes de la Universidad Nacional de Colombia, sede Medellín en el año 2023
48	Medellín	Ciencias Humanas y Económicas	Historia	Identidades culinarias: un análisis de la alimentación en Medellín y Antioquia (1866-1930)
49	Medellín	Minas	Ingeniería Civil	Análisis del comportamiento hidro-climatológico de la costa pacífica colombiana según el modelo wrf
50	Medellín	Minas	Ingeniería Geológica	Estudio de la erodabilidad superficial a partir del ensayo inderbitzen para un suelo residual reconformado del neis de la Iguaná
51	Medellín	Minas	Ingeniería Geológica	Evaluación hidrogeológica para la identificación de sitios con potencial para ccus en la cuenca Sinú-San jacinto
52	Medellín	Minas	Ingeniería de Control	Diseño e implementación de estrategias de control predictivo aplicads en vehículos aéreos no tripuladas de tipo cuadricóptero
53	Medellín	Minas	Ingeniería Ambiental	Diagnóstico ambiental y cultural de humedal (cananguchal) del cabildo tiwa en Leticia, Amazonas
54	Medellín	Minas	Ingeniería de Sistemas en Informática	Diseño e implementación de un modelo de aprendizaje automático basado en algoritmos genéticos
55	Manizales	Administraci ón	Administración de Sistemas informáticos	Esmeralda: Construcción de recursos educativos digitales interactivos que apoyan la detección temprana y atención inicial de la Dislexia en estudiantes de los primeros grados de educación primaria
56	Manizales	Ciencias Exactas y Naturales	Ingeniería Física	Estudio de la respuesta fotocatalítica de recubrimientos de TiO2 dopados con hidroxiapatita comercial para el tratamiento de aguas residuales
57	Manizales	Ciencias Exactas y Naturales	Matemáticas	El teorema de Quillen-Suslin
58	Manizales	Ingeniería y Arquitectura	Arquitectura	Análisis de obras y proyectos como fundamento para la creación artística. Revisión crítica de la obra de Borrero, Zamorano & Giovanelli entre 1952 y 1964
59	Manizales	Ingeniería y Arquitectura	Ingeniería Electrónica	Explainable Deep Learning for Extracting Question Answering Task
60	Manizales	Ingeniería y Arquitectura	Ingeniería Industrial	Promoviendo la Sostenibilidad Energética: Un enfoque práctico para mejorar la eficiencia energética en función del consumo de la sede La Paz de la Universidad Nacional de Colombia.
61	Manizales	Ingeniería y Arquitectura	Ingeniería Química	Evaluación técnica y económica de la capacidad de electrogeneración de H2O2 en fieltro de grafito comercial para la degradación de contaminantes orgánicos
62	Palmira	Ciencias Agropecuari as	Ingeniería Agronómica	Evaluación del bioinsumo (Super Magro) a partir de microosganismos de montaña y su efecto en el desarrollo vegetativo en un Cultivo de Frijol Calima Pha-sealus vulgaris
63	Palmira	Ciencias Agropecuari as	Zootecnia	Leptus Alberti n. sp. (Trombidiformes: Erythraeidae) parasitando Colonias de vida libre de Apis mellifera, Partamona peckolti, Paratrigona eutaeniata y Te-tragonista angustula en Totoró y Valle del Cauca, Colombia
64	Palmira	Ciencias Agropecuari as	Zootecnia	Asociación de diatomeas y endoparásitos en especies de peces
65	Palmira	Ingeniería y Administraci ón	Diseño Industrial	El Objeto Artesanal Kamentsá