



PUBLICACIÓN DE RESULTADOS CONVOCATORIA INTERNA PARA EL DISEÑO Y PUBLICACIÓN DE CONJUNTO DE DATOS CON POTENCIAL DE EXPLOTACIÓN EN INTELIGENCIA ARTIFICIAL 2025 - 2026.

EJECUCIÓN 2026

De acuerdo con lo establecido en los Términos de Referencia de la **Convocatoria Interna para el Diseño y Publicación de Conjunto de Datos con Potencial de Explotación en Inteligencia Artificial 2025 – 2026** la Vicerrectoría de Investigaciones informa la publicación de los resultados correspondientes a las propuestas presentadas.

Una vez realizada la presentación ante el Comité Central de Investigaciones, se divulgan las decisiones adoptadas para cada propuesta, con el fin de continuar con el proceso de aprobación de los recursos financieros y del aval bioético, previo al inicio de la ejecución de los proyectos en el año 2026.

Listado de propuestas de Investigación:

ID	Código propuesto	Nombre del proyecto	Hábiles	No Hábiles
1	PROP- DAT01-26	Asociación entre biomarcadores de laboratorio y el riesgo cardiovascular en la población de Cúcuta.	Si	-
2	PROP- DAT02-26	Caracterización automática de heridas: un modelo para la clasificación en imágenes bidimensionales de úlceras por presión y venosas.	-	No
3	PROP- DAT03-26	Contexto de la educación rural en Colombia: descubrimiento de conocimiento en bases de datos multifuentes.	Si	-
4	PROP- DAT04-26	Dataset de consumo de tabaco en estudiantes para su potencial uso en modelos de inteligencia artificial en el sector salud.	Si	-



5	PROP-DAT05-26	Dataset integrado de aerosoles atmosféricos, variables climáticas y mortalidad respiratoria en población geriátrica urbana: base para aplicaciones de inteligencia artificial en salud ambiental	Si	-
6	PROP-DAT06-26	Dataset para un modelo predictivo y mapeo del riesgo de micoplasmosis canina en Colombia con inteligencia artificial	-	No
7	PROP-DAT07-26	Diseño y publicación de un dataset para IA sobre infecciones transmisibles por transfusión en Bogotá (2020–2024).	Si	-
8	PROP-DAT08-26	Impacto de la implementación del “Código Sepsis” en la mortalidad y la estancia hospitalaria: estudio antes–después utilizando NEWS2.	-	No
9	PROP-DAT09-26	Sistema basado en inteligencia artificial sustentado en datasets de bases de datos especializadas para encontrar correlaciones entre la enfermedad de alzheimer y la pérdida de función de las lipoproteínas.	-	No
10	PROP-DAT010-26	Estructuración y normalización de datos geocientíficos del subsuelo de la Cuenca de los Llanos Orientales para prospección energética con IA y análisis de riesgos para la salud en comunidades.	Si	-
11	PROP-DAT011-26	Conjunto de Datos Multipropósito sobre Espacio Público, Movilidad y Bienes de Interés Cultural de Bucaramanga y su Área Metropolitana para Aplicaciones en Inteligencia Artificial.	-	No
12	PROP-DAT012-26	Curaduría y anotación semántica de un dataset geoespacial 3D del Campus UDES para entrenar modelos de inteligencia artificial orientados a soluciones de infraestructura y sostenibilidad: un enfoque de Salud Planetaria.	-	No



13	PROP-DAT013-26	Dataset Abierto sobre el Impuesto de Industria y Comercio (ICA) en Municipios de Colombia: Curaduría, Estandarización y Publicación para Aplicaciones en Inteligencia Artificial.	Si	-
14	PROP-DAT014-26	Normalización y documentación FAIR del acervo nacional de calidad del aire (IDEAM/SISAIRE, 2011–2023): conjunto de datos semántico reutilizable para explotación tecnológica.	Si	-
15	PROP-DAT015-26	Conjunto de datos sobre percepción ciudadana y gestión de residuos en el centro de Bucaramanga, para su utilización en Inteligencia Artificial.	Si	-
16	PROP-DAT016-26	Del modelo validado a la operación inteligente: gemelo digital del sistema fotovoltaico del Edificio Guane con ciencia de datos para eficiencia energética.	-	No
17	PROP-DAT017-26	LeptoCol-UDES: Dataset de casos de leptospirosis, Variables Hidroclimáticas y Vulnerabilidad Socioeconómica para uso con Inteligencia Artificial en Colombia (2007–2023).	Si	-


FABIOLA AGUILAR GALVIS
Vicerrectora de Investigaciones

Transcriptor: Duvan Alirio Acosta Otero