

PROPUESTA AVALADA QUE SERÁ POSTULADA EN CONVOCATORIA DE INVESTIGACIÓN

GRUPO/S DE INVESTIGACIÓN	INAM USTA
TÍTULO DE LA PROPUESTA	Análisis de la contaminación del aire por material particulado usando minería de texto y análisis de series temporales en Colombia
OBJETIVO	Aplicar herramientas de minería de texto y de análisis de series temporales al comportamiento de material particulado para determinar el grado de relación entre la información publicada en medios de comunicación y el comportamiento de la calidad del aire en estaciones de monitoreo de calidad del aire del Área Metropolitana del Valle de Aburrá en Medellín y de la Secretaría Distrital de Ambiente en Bogotá.

DOCENTES INVESTIGADORES

NOMBRE DEL DOCENTE	PROGRAMA ACADÉMICO	ROL <small>(marcar con una x)</small>	
		PRINCIPAL	COINVESTIGADOR
Nidia Isabel Molina Gómez	Ingeniería Ambiental	X	
Claudia Fernanda Navarrete López	Ingeniería Ambiental		X

La vinculación de los docentes incluidos en la propuesta y que actualmente no están asociados al grupo de investigación se realizará una vez el proyecto cuente con la aprobación institucional y antes de la firma del acta de inicio o su equivalente.

Se suscribe en la ciudad de Bogotá, el día 08 de agosto de 2019



NOMBRE LÍDER GRUPO DE INVESTIGACIÓN: Ángela María Jaramillo Londoño