

José Andrés Posada Marín

Es Ingeniero Ambiental, magíster y doctor en Ingeniería Ambiental con énfasis en modelación atmosférica y ecohidrología. Sus líneas de investigación son la ecología urbana, la hidrología, el cambio climático, la calidad del aire y la hidroclimatología, donde aplica la modelación ambiental como herramienta para la toma de decisiones. Su tesis doctoral buscó evidencia a partir de la modelación sobre el papel del bosque amazónico en la regulación hidroclimatología de Suramérica y sus implicaciones para la seguridad hídrica de la región. Se desempeñó como pasante de investigación en la Universidad de Estocolmo, donde contribuyó en la profundización del entendimiento del transporte de humedad atmosférica a nivel global y del desarrollo de la hidrogeodesía. En la actualidad se desempeña como docente ocasional de la IU Digital de Antioquia en los programas de Tecnología en Gestión Catastral y Agrimensura, y en las especializaciones de Analítica y Big Data, y Programación Aplicada, además en esta institución hace parte del grupo de investigación INDDDES (Grupo de Investigación en Innovación Digital y Desarrollo Social).