DATOS DE CONTACTO	
Nombre:	Fabio Humberto Sepúlveda Murillo
E-mail:	fhsepulveda@udemedellin.edu.co
Oficina:	5-111
Facultad a la que pertenece:	Facultad de Ciencias Básicas
ESTUDIOS	
Pregrado:	Lic. en Matemáticas
Universidad:	Universidad Industrial de Santander – UIS (Colombia)
Año de egreso:	2004
Maestría:	Magíster en Matemáticas (Estadística)
Universidad:	Universidad de Antioquia – UdeA (Colombia)
Año de egreso:	2008
Maestría:	Máster en Estadística Aplicada
Universidad:	Universidad de Granada – UGR (España)
Año de egreso:	2011
Doctorado:	Doctorado en Ciencias Económicas y Empresariales
Universidad:	Universidad de Granada – UGR (España)
Año de egreso:	2019
EXPERIENCIA LABORAL	
Empresa:	Universidad Industrial de Santander - UIS
Cargo:	Docente
Empresa:	Universidad de Antioquia - UdeA
Cargo:	Docente
Empresa:	Instituto Tecnológico Metropolitano - ITM
Cargo:	Docente
INVESTIGACIÓN E INNOVACIÓN	
Áreas de Desempeño:	Estadística Espacial
Proyectos Destacados:	1. Estimación, con efectos espaciales, de los determinantes de la calidad de vida de los hogares de Medellín. 2. La Calidad de la Educación en Antioquia y su Relación con las Características de la Gestión de los Rectores. 3. Análisis Estadístico de las Características Sociodemográficas de las Lesiones Fatales y no Fatales Ocurridas en el Departamento de Antioquia Durante 2012-2013. 4. Análisis de la Deserción de los Estudiantes de la Universidad Medellín durante el periodo 2008 - I a 2012-II. 5. Distribución Exacta y Aproximada de Variables Kummer-Beta. 6. Estimación por Intervalos de Probabilidad de la Proporción de Estudiantes del ITM que Desertan Discriminados por Posibles Factores de Riesgo.
Researcher ID:	https://www.researchgate.net/profile/Fabio-Sepulveda-Murillo

ORCID:	https://orcid.org/0000-0001-7662-5419
Google Scholar:	https://scholar.google.com/citations?user=G6w7dowAAAAJ&hl=es
Grupos de Investigación:	Grupo de Investigación en Modelación y Computación Científica
CARGOS ADMINISTRATIVOS DENTRO DE LA UDEM:	
	1. Coordinador UOC Estadística. 2. Líder del grupo de Investigación en Modelación y Computación Científica.
PROYECTOS DE EXTENSIÓN DESTACADOS:	
	1. Detección de pérdidas no técnicas en la empresa SETAR a partir de analítica avanzada y georreferenciada.
AREAS ACADÉMICAS DE DESEMPEÑO E INTERÉS:	
Estadística Espacial	
Redes Académicas:	Instituto de Desarrollo Regional – IDR (Universidad de Granada, España)
PARTICIPACIÓN EN EVENTOS INTERNACIONALES DESTACADOS	
Evento:	Seminarios de Investigación de los Departamentos de Métodos Cuantitativos para la Economía y la Empresa y de Teoría e Historia Económica
Lugar:	Granada, España.
Fecha:	6 de mayo de 2019
Evento:	Congreso Internacional de Investigación Aplicada a Ciencias de Datos – II Congreso Nacional de R Users Group
Lugar:	Quito - Ecuador
Fecha:	24 – 28 de enero de 2022
PREMIOS Y RECONOCIMIENTOS	
Investigativos	Producción Académica (Libro Producto Investigativo) Vicerrectoría de Investigación- Universidad de Medellín. 1 de septiembre de 2015