



LUIS CHÍAS BECERRIL

lchias@yahoo.com

Cursó la licenciatura (1969 a 1972) y maestría (1976 a 1978) en la Facultad de Filosofía y Letras de la UNAM. En la Université de Toulouse Le Mirail, Francia, obtuvo el Diplôme D'études Approfondies (1980- 1981), y el doctorado en Geografía (1983 -1986).

Investigador Titular en el Instituto de Geografía (UNAM).

Miembro del Sistema Nacional de Investigadores.

LÍNEAS DE INVESTIGACIÓN

Ciudad, metrópoli y región. Estructuras, funciones, actividades y jerarquía urbanas.

TEMAS

Geografía Regional, Geografía del Abasto, Geografía de los Transportes, Inseguridad Vial y Sistemas de Información Geográfica y sus aplicaciones en el Sector Transporte.

En su principal área de estudio, he establecido vínculos con las instituciones más importantes de la seguridad vial, de la gestión del transporte a escala urbana y federal, y ha logrado que el conocimiento geográfico teórico y práctico desarrollado en estas líneas de investigación sea reconocido en México y en el extranjero. Entre sus investigaciones destacan:

El estudio de la distribución e impacto de los accidentes de tránsito, con fines fundamentalmente preventivos, los resultados se han utilizado en el Centro Nacional de Prevención de Accidentes y la Dirección de Transito de la SSP del DF.

La construcción y aplicación de los (SIG) en el sector transporte, resultados que actualmente se emplean en distintas áreas de la Secretaría de Comunicaciones y Transportes.

La Comisión Andina de Fomento (CAF) le solicitó asesorar a la Secretaría de Movilidad de Quito, Ecuador y a instituciones encargadas de la gestión del transporte en Lima Perú. Además, el Instituto Geográfico Agustín Codazzi lo ha invitado en varias ocasiones a impartir el curso Transporte y Organización

Territorial en su maestría y el doctorado que se imparten en la Universidad Pedagógica y Tecnológica de Colombia.

PRODUCCIÓN CIENTÍFICA

Ha publicado 19 Artículo (5 Internacionales y 14 Nacionales), 10 Libros (3 Internacionales 7 Nacionales), 35 Capítulos en Libros (3 Internacionales y 32 Nacionales). Ha participado en 26 Proyectos: 9 del Sector Académico (financiados por PAPIIT Y CONACYT) y, 17 del Sector Público (con financiamiento externo). Actualmente coordina el Proyecto *“Sistema de Información Geográfica de la Subsecretaría de Infraestructura, Secretaría de Comunicaciones y Transportes (SIGSI-SCT)”*, para la Secretaría de Comunicaciones y Transportes. Proyecto relevante en plano Institucional y académico por la generación de conocimiento geotecnológico, por sus aplicaciones especializadas en el sector transporte, por el monto y tipo de financiamiento (trianual) y por la construcción de una plataforma tecnológica corporativa, diseñada para integrar a todo el Sistema Nacional de Transporte.

PREMIOS Y RECONOCIMIENTOS

Ha recibido nueve reconocimientos de diferentes instituciones entre los que destacan: en la 9th Word conference on injury prevention and safety 2008, el poster Pedestrian bridges and run over accidents in the Mexico City, el Premio por la mejor contribución en el tema de la Seguridad del Transporte; Diagnóstico espacial de los accidentes de tránsito en el Distrito Federal, el premio *“Rombo Amarillo”* a la mejor iniciativa científica en materia de prevención de accidentes y, en 1994 recibió el 2º Lugar en el Premio en Investigación Económica Maestro *“Jesús Silva Herzog”* y el Premio al 3er Lugar en el mismo certamen.