



Y LA APLICACIÓN DE LAS GEOTECNOLOGÍAS.

<u>irojyeccijóm</u>

ÍNDICE GENERAL DE ARTÍCULOS

Editorial

Planificación territorial del transporte y la aplicación de las Geotecnologías

Territorial planning of transport and the application of Geotechnologies

Edda Claudia Valpreda

Enfoques teóricos y metodológicos

Retos y estrategias gubernamentales para mitigar las emisiones de GEI del autotransporte de carga en

Governmental strategies and challenges to mitigate GHG emissions from freight carriers in Mexico.

5

Edgar Roberto Sandoval García, Rosa Laura Patricia Edith Franco González, Juan Manuel Fernández Morales

Transporte y movilidad: perspectivas en la planificación de la ciudad de Mérida, Venezuela

Transport and mobility: perspectives in the planning of the city of Mérida, Venezuela

27

Luis F. Balza-Moreno

Laboratorio Virtual de Ciudad y Territorio (LaVCiTe). Una modalidad instrumental para la ordenación territorial en Ecuador.

Virtual Laboratory of City and Territory (LaVCiTe). An instrumental modality for spatial planning in Ecuador.

51

Lorena Vivanco Cruz, Mónica Mendieta Orellana, Natalia Pacurucu Cáceres

Resultados de investigaciones

Modelo de accesibilidad a sistemas de transporte público según la experiencia de usuario en el contexto urbano

Public transport accessibility model based on user experience of the urban context

80

Gabriela N. Barón, David G. Allende, Alejandro P. Arena

Impactos de los Centros de Transbordo en la movilidad urbana

Impacts of Interchange Centers on urban mobility

106

Raúl Edgardo Avila

Infraestructura urbana, factor influyente de la movilidad urbana y por consecuencia impacta en la seguridad vial, y en la salud pública de la ciudad: caso de estudio, zona metropolitana de la ciudad de **Toluca**

Urban infrastructure, an influential factor of urban mobility and consequently impact on road safety, and on the public health of the city: case of study, metropolitan area of the city of Toluca

124

Raquel Hinojosa Reyes

Movilidad y condiciones urbanas en la Zona Metropolitana Tlaxcala-Apizaco, México. Una aproximación espacial con mirada sociológica.

Mobility and urban conditions in the Tlaxcala-Apizaco Metropolitan Area, México. An spatial approach with a sociological perspective.

145

Ramos Montalvo Vargas



Conflictos en la planificación y gestión	del transporte	y vialidad	en la Zon	a Metropolitana	del	Valle	de
Toluca: un análisis desde la gobernanza	1						

Conflicts over planning, transport and roadways administration at Valle de Toluca metropolitan area: a governance

Arturo Venancio Flores, Edith Imelda Bernal González

Patrones de viaje hacia el empleo en una ciudad fronteriza México - USA con sistemas de información geográfica: Mexicali

Travel patterns to employment in a border city Mexico - USA with geographic information systems: Mexicali

Ma. de los Ángeles Santos-Gómez y Osvaldo Leyva Camacho

Identificación de ilegalidades urbanísticas con sistemas de información geográfica y teledetección

Identification of Illegal Urban Development with Remote Sensing and Geographic Information Systems

212

190

Cristina Chuquiguanga, Mónica González, Chester Sellers

Diseño de un modelo prospectivo con Sistema de Información Geográfica, para gestionar el territorio desde un caso local en Colombia.

A prospective model design with geographic information system, to manage the territory from a local case in Colombia.

235

Adriana Posada Arrubla, Eduardo José Bayona Daza, María Fernanda Mina Galeano

Reseña Bibliográfica

Seis razones para leer el libro Ordenar el territorio. Un desafío para Mendoza.

Six reasons to read Ordenar el territorio. Un desafío para Mendoza.

261

Miguel Aguilar Robledo

Datos editoriales:

Instituto CIFOT

Instituto de Cartografía, Investigación y Formación para el Ordenamiento Territorial

5º Piso, Facultad de Filosofía y Letras, Universidad Nacional de Cuyo. Centro Universitario, Ciudad, Mendoza, Argentina. CP 5500,

Tel: (+54) 261 4135000 - int. 2203 / 2204. Correo electrónico: cifot@uncu.edu.ar

Página web: ffyl.uncuyo.edu.ar/revista-proyeccion

Directora

Arq. Mariela López Rodríguez (Universidad Nacional de Cuyo; Instituto CIFOT -FFyL -Mendoza, Argentina)

Editor

Geóg. Cristian Harry Padilla-Rodríguez (Universidad de Córdoba, Montería, Colombia; Instituto CIFOT – FFyL - Universidad Nacional de Cuyo)

Coordinadora Editorial

Geóg. Lucia Cuello-Rüttler (Universidad Nacional de Cuyo; Instituto CIFOT -FFyL- Mendoza, Argentina)

Comité Editorial

Dr. Peter Thomas (Universidad Nacional de Cuyo, Mendoza, Argentina). Dra. María Flavia Filippini (Universidad Nacional de Cuyo, Mendoza, Argentina) Dra. Berta Fernández (Universidad Nacional de Cuyo, Mendoza, Argentina)

Producción Editorial:

Mgter. Edda Claudia Valpreda (Universidad Nacional de Cuyo; Instituto CIFOT -FFyL- Mendoza, Argentina)

Administrador

Lucia Cuello-Rüttler (Universidad Nacional de Cuyo, Mendoza, Argentina)

Diseño: Arq. María Laura Devito