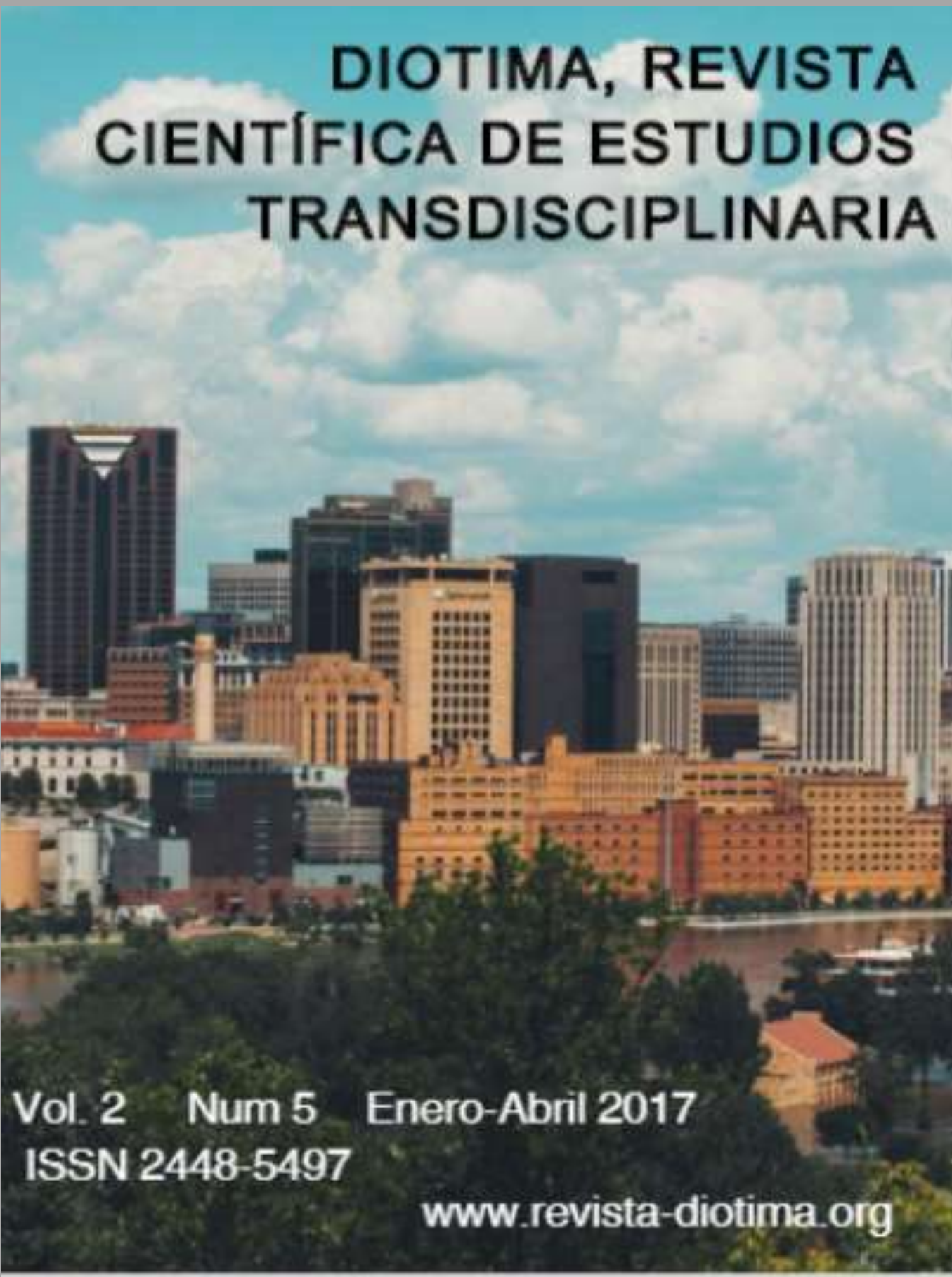


DIOTIMA, REVISTA CIENTÍFICA DE ESTUDIOS TRANSDISCIPLINARIA

An aerial photograph of a city skyline, likely Bogotá, Colombia, featuring a prominent dark skyscraper with a white triangular logo on the left, and a river flowing through the foreground with lush green trees and a small building on the right.

Vol. 2 Num 5 Enero-Abril 2017

ISSN 2448-5497

www.revista-diotima.org

CONTENIDO

EDITORIAL	III
UN ACERCAMIENTO AL ESTADO DE CONOCIMIENTO DEL DESARROLLO SUSTENTABLE EN EL TURISMO DE MÉXICO; REFLEXIONES PARA SU CONSIDERACIÓN	
AN APPROACH TO THE STATE OF KNOWLEDGE OF SUSTAINABLE DEVELOPMENT IN MEXICO'S TOURISM; THINKINGS FOR CONSIDERATION	
ELIOT ALAN ALVA QUINTERO.....	1
TIC, EXTENSIONISMO Y DESARROLLO DE CAPACIDADES	
ICT, EXTENSIONISM AND DEVELOPMENT OF CAPACITY	
ADÁN GUILLERMO RAMÍREZ-GARCÍA	18
EL TRANSPORTE PÚBLICO Y PRIVADO EN RELACIÓN A LA PERIFERIA DE LA CIUDAD DE TOLUCA	
PUBLIC AND PRIVATE TRANSPORTATION IN RELATION TO THE PERIPHERY OF TOLUCA CITY	
JAVIER ROMERO TORRES, NOÉ GASPAR SÁNCHEZ, RIGOBERTO TORRES TOVAR Y LUIS RAMÓN LÓPEZ GUTIÉRREZ.....	35
LA CONSTRUCCIÓN DE LA TERRITORIALIDAD EN UNA COMUNIDAD DEL SUROESTE DE TLAXCALA	
THE CONSTRUCTION OF TERRITORIALITY IN A COMMUNITY OF THE SOUTHWEST OF TLAXCALA	
SERGIO MOCTEZUMA PÉREZ.....	46
¿PORQUÉ HABLAR DE SUSTENTABILIDAD ALIMENTARIA?	
WHY TALK ABOUT FOOD SUSTAINABILITY	
MA. LUISA QUINTERO SOTO; JESÚS SALES COLÍN	
ORGANISMOS OPERADORES DEL AGUA EN SU LABERINTO: RESEÑA	
WATER OPERATING ORGANIZATIONS IN THEIR LABYRINTH: REVIEW	
AMÉRICO SALDÍVAR VALDEZ.....	70

TIC, EXTENSIONISMO Y DESARROLLO DE CAPACIDADES

ICT, EXTENSIONISM AND DEVELOPMENT OF CAPACITY

Adán Guillermo Ramírez-García¹

RESUMEN

Las tecnologías de información y comunicaciones (TICS) contempla toda forma de tecnología usada para crear, almacenar, intercambiar y procesar información en sus varias formas mientras que el extensionista es un promotor y gestor del desarrollo rural que favorece los procesos de desarrollo rural. El desarrollo de capacidades, es el proceso mediante el cual las personas, organizaciones y sociedades obtienen, fortalecen y mantienen las aptitudes necesarias para establecer y alcanzar sus propios objetivos de desarrollo a lo largo del tiempo. El objetivo es mostrar las bondades de las TICS como apoyo para la difusión de información, además de sus ventajas como herramienta para apoyar el desarrollo de capacidades de los prestadores de servicios profesionales. Se implementó un modelo de capacitación, seguimiento y evaluación de 69 técnicos. El objetivo es mostrar las bondades de las TICS como apoyo para la difusión de información, además de sus ventajas como herramienta para la capacitación en temas relativos al desarrollo rural. El trabajo aquí expuesto es el resultado de la sistematización de la experiencia a través de mostrar un estudio no experimental, de tipo descriptivo explicativo. El estudio concluye que las TIC son una herramienta útil para la capacitación, seguimiento y evaluación de los extensionistas y para la difusión de los resultados del trabajo que realizan. Sin embargo se requiere sistematizar este tipo de experiencias para aprovechar todas las bondades que ofrecen.

Palabras clave: Capacitación, ganadería, Edu20, asesores técnicos, internet.

ABSTRACT

Information technology and communications (ICT) provides all forms of technology used to create, store, exchange and process information in various forms while the extension is a promoter and manager of rural development that promotes rural development processes. Capacity development is the process by which individuals, organizations and societies obtain, strengthen and maintain the capabilities to set and achieve their own development objectives over time abilities. The aim is to show the benefits of ICT as support for the dissemination of information, in addition to its advantages as a tool to support the capacity building of professional service providers. A model training, monitoring and evaluation of 69 technicians was implemented. The aim is to show the benefits of ICT as support for the dissemination of information, in addition to its advantages as a tool for training on issues related to rural development. The work presented here is the result of the systematization of experience show through a non-experimental study, descriptive explanatory. The study concludes that ICTs are a useful tool for training, monitoring and evaluation of extension and dissemination of the results of their work. However it is required to systematize these experiences to take advantage of all the benefits they offer.

Key words: Training, livestock, Edu20, technical advisers, Internet.

(1) Centro Regional Universitario del Noroeste de la Universidad Autónoma Chapingo. gramirezg@taurus.chapingo.mx

Recibido: 28-noviembre-2016/Aceptado: 10-enero-2017.

INTRODUCCIÓN

Los países, empresas y agricultores que se encuentran a la vanguardia en la economía mundial es porque han logrado un balance entre conocimientos y recursos, hasta el extremo de que el conocimiento ha pasado a ser un factor más determinante del nivel de

vida que los propios recursos naturales. Así, las economías más desarrolladas están firmemente basadas en conocimientos, (Muñoz y Santoyo, 2010).

Los rápidos progresos de las tecnologías de la información y la comunicación (TIC) modifican la forma de elaboración,