



Quinto
Congreso Nacional
de Riego y Drenaje
COMEII-AURPAES 2019

Septiembre 2019 | Mazatlán, Sinaloa



Artículo: COMEII-19050

*Mazatlán, Sin., del 18 al 20
de septiembre de 2019*

EL RETO DE MODELAR Y REVIVIR UN RÍO: RÍO MAGDALENA

Abraham Rojano-Aguilar^{1*}; Waldo Ojeda Bustamante²

¹Posgrado en Ingeniería Agrícola y Uso Integral del Agua. Universidad Autónoma Chapingo. 56230. Km. 38.5, carretera México-Texcoco. Chapingo, México.

abrojano@hotmail.com. (*Autor de correspondencia)

²Colegio Mexicano de Ingenieros en Irrigación A.C. Texcoco, C.P. 56190, Estado de México.

Resumen

Este trabajo presenta los retos de alcanzar un río viviente a partir de la observación a lo largo del tránsito a cielo abierto y paralelo a la avenida Universidad. El río es una constancia real del desarrollo de la ciudad de México en la parte sur. Asimismo, se reportan las iniciativas, la información y limitaciones que se tienen actualmente para lograr que dicho río sobreviva.

Palabras clave: oxígeno disuelto, temperatura, precipitación.