

# EL AGUA EN EL SEMIARIDO DE JALISCO

SEQUÍA, VULNERABILIDAD,  
CAMBIO CLIMÁTICO  
Y DERECHOS HUMANOS



# EL AGUA EN EL SEMIARIDO DE JALISCO

SEQUÍA, VULNERABILIDAD,  
CAMBIO CLIMÁTICO  
Y DERECHOS HUMANOS



ITESO, Universidad  
Jesuita de Guadalajara

Mario Edgar López Ramírez • Carlos Armando Peralta Varela  
Marínés de la Peña Domene • Heliodoro Ochoa-García  
Ana Sofía Macías Ascanio • Loreto Irene Soto Rivas

El agua en el semiárido de Jalisco : sequía, vulnerabilidad, cambio climático y derechos humanos / M.E. López Ramírez... [et al.]. - Guadalajara, México : ITESO, 2024.  
388 p. (Alternativas al desarrollo II ; 1)

ISBN PDF 978-607-8910-68-7

ISBN de la colección 978-607-8910-67-0

1. Agua - Altos de Jalisco - Aspectos Sociales y Culturales. 2. Agua - Altos de Jalisco - Tema Principal. 3. Sequías - Altos de Jalisco. 4. Cambio Climático - Altos de Jalisco. 5. Deterioro Ambiental - Altos de Jalisco. 6. Política Ambiental - Altos de Jalisco. 7. Políticas Públicas - Altos de Jalisco. 8. Desarrollo Sustentable - Altos de Jalisco. 9. Ecología Social. 10. Altos de Jalisco - Condiciones Sociales y Culturales. 11. México - Condiciones Sociales y Culturales. I. López Ramírez, Mario Edgar (autor). II. t.

---

[LC]

320. 9 [Dewey]

---

Diseño original: Danilo Design  
Diseño de portada: Ricardo Romo  
Diagramación: Beatriz Díaz Corona J.  
Corrección de estilo: Mariana Hernández

Queda prohibida la reproducción parcial o total, directa o indirecta del contenido de la presente obra, sin contar previamente con la autorización expresa y por escrito de los editores, en términos de la Ley Federal del Derecho de Autor y, en su caso, de los tratados internacionales aplicables.

1a. edición, Guadalajara, 2024.

DR © Instituto Tecnológico y de Estudios Superiores de Occidente (ITESO)  
Periférico Sur Manuel Gómez Morín 8585, Col. ITESO  
Tlaquepaque, Jalisco, México, CP 45604  
publicaciones.iteso.mx

ISBN PDF 978-607-8910-68-7

ISBN de la colección 978-607-8910-67-0

Impreso y hecho en México.  
*Printed and made in Mexico.*