



**PROGRAMA**  
**XVII Congreso y XXIII Curso-Taller sobre Cuenas, Humedales y su Rehabilitación**  
**Ciudad Guzmán, Jalisco, México**  
**04-06 octubre 2023**



Área temática	Día	Horario	Modalidad	Conferencia/Ponencia	Conferencista	Institución
Sustentabilidad de humedales	miércoles 04-oct-23	8:30 - 9:00	Híbrido	Registro	Registro	Registro
Sustentabilidad de humedales	miércoles 04-oct-23	<b>9:00 - 9:20</b>	<b>Presencial</b>	Registro	<b>Inauguración</b>	<b>Inauguración</b>
Sustentabilidad de humedales	miércoles 04-oct-23	9:20 - 10:00	Presencial	<b>Conferencia magistral:</b> ¿Cómo comunicamos la sustentabilidad ambiental? Diagnóstico situacional y propuesta de mejora	Dr. Andrés Valdez Zepeda	Centro Universitario del Sur
Sustentabilidad de humedales	miércoles 04-oct-23	10:00 - 10:20	Presencial	<i>Kappaphycus Alvarezii</i> . La dinámica de su fauna asociada ante los desafíos de un cultivo sustentable.	Dr. Juan Ricardo Cruz Aviña	Benemérita Universidad Autónoma de Puebla
Sustentabilidad de humedales	miércoles 04-oct-23	10:20 - 10:40	Presencial	La educación e investigación para la interpretación ambiental y la conservación de los ecosistemas en la subcuenca de Zapotlán, Jalisco.	Dr. J. Guadalupe Michel Parra	Centro Universitario del Sur
Sustentabilidad de humedales	miércoles 04-oct-23	10:40 - 11:00	Presencial	Diseño y automatización de un humedal construido a escala de laboratorio para el tratamiento de cadmio	Dra. Irasema Leticia Islas García	CECyT 16 "Hidalgo", Instituto Politécnico Nacional
Sustentabilidad de humedales	miércoles 04-oct-23	<b>11:00 - 12:00</b>	<b>Descanso</b>	<b>Descanso</b>	<b>Descanso</b>	<b>Descanso</b>
Sustentabilidad de humedales	miércoles 04-oct-23	12:00 - 12:20	Presencial	El pantogenoma de <i>Planktothrix agardhii</i> y <i>Raphidiopsis raciborskii</i> , especies dominantes en el lago de Cajititlán.	Dra. Luz Adriana Vizcaino Rodríguez	Universidad Politécnica de la Zona Metropolitana de Guadalajara
Sustentabilidad de humedales	miércoles 04-oct-23	12:20 - 12:40	Presencial	Principios jurídicos ambientales, aplicables a las NOM como instrumentos de política ambiental en México	Mtro. Ramiro Abarca Urquiza	Centro Universitario del Sur



**PROGRAMA**  
**XVII Congreso y XXIII Curso-Taller sobre Cuencas, Humedales y su Rehabilitación**  
**Ciudad Guzmán, Jalisco, México**  
**04-06 octubre 2023**



Sustentabilidad de humedales	miércoles 04-oct-23	12:40 - 13:00	Presencial	Recuperación de suelos por medio del uso de productos biológicos	Lic. Uriel Isaias Arias Vazquez	Berrymex
Sustentabilidad de humedales	miércoles 04-oct-23	13:00 - 13:20	Presencial	Uso de microorganismos para el control de plagas y enfermedades agrícolas	Lic. Rossana Cuevas Cabrera	Berrymex
Sustentabilidad de humedales	miércoles 04-oct-23	<b>13:20 - 13:30</b>	<b>Descanso</b>	<b>Descanso</b>	<b>Descanso</b>	<b>Descanso</b>
Sustentabilidad de humedales	miércoles 04-oct-23	13:30 - 13:50	Virtual	Subprograma CECOP: reconocimiento del valor de los servicios ecosistémicos de la Presa Atlangatepec	MVZ. Elia Avila Zarate	Universidad Autónoma de Tlaxcala
Manejo sustentable de cuencas hidrológicas	miércoles 04-oct-23	13:50 - 14:10	Virtual	Cuenca de la laguna de Cajititlán: acciones potenciales para un mejor manejo	Dr. Ramiro Luján Godínez	Universidad Politécnica de la Zona Metropolitana de Guadalajara
Manejo sustentable de cuencas hidrológicas	miércoles 04-oct-23	14:10 - 14:30	Virtual	Interacción entre diversidad de avifauna, pesca y calidad del agua en la Laguna de Acuitlapilco, Tlaxcala	C. Maria America Papatotzi Arenas	Universidad Autónoma de Tlaxcala
Manejo sustentable de cuencas hidrológicas	miércoles 04-oct-23	14:30 - 14:50	Virtual	Disposición a innovar para el uso y disposición del agua residual en la cafecultura	Dra. Laura C. Ruelas Monjardín	Instituto Tecnológico Superior de Xalapa
Manejo sustentable de cuencas hidrológicas	miércoles 04-oct-23	<b>14:50- 16:00</b>	<b>Descanso</b>	<b>Descanso</b>	<b>Descanso</b>	<b>Descanso</b>



**PROGRAMA**  
**XVII Congreso y XXIII Curso-Taller sobre Cuencas, Humedales y su Rehabilitación**  
**Ciudad Guzmán, Jalisco, México**  
**04-06 octubre 2023**



Manejo sustentable de cuencas hidrológicas	miércoles 04-oct-23	16:00 - 20:00	Presencial	<b>Curso-Taller:</b> Introducción a la Ictiología Nativa, énfasis Atherinopsidae la Región de los Axalapascos , Puebla, México.	Dr. Juan Ricardo Cruz Aviña Dr. Gerardo Figueroa Lucero Hidrobiol. Daniela Ramos Contreras	Benemérita Universidad Autónoma de Puebla Universidad Autónoma Metropolitana Iztapalapa
Manejo sustentable de cuencas hidrológicas	jueves 05-oct-23	8:30 - 9:00	Híbrido	Registro	Registro	Registro
Manejo sustentable de cuencas hidrológicas	jueves 05-oct-23	9:00 - 10:00	Presencial	<b>Conferencia magistral:</b> Retos en la conservación de la ictiofauna nativa ante al cambio climático, el Caso del género Poblana en los Axalapascos de Puebla, México	Dr. Juan Ricardo Cruz Aviña	Benemérita Universidad Autónoma de Puebla
Manejo sustentable de cuencas hidrológicas	jueves 05-oct-23	10:00 - 10:20	Presencial	Gestión social de territorio en la colonia Lomas del Mirador, Tlajomulco. Un desafío a los planes de ordenamiento urbano.	Mtro. Juan Luis Caro Becerra	Universidad Politécnica de la Zona Metropolitana de Guadalajara
Manejo sustentable de cuencas hidrológicas	jueves 05-oct-23	10:20 - 10:40	Presencial	Calidad del agua superficial y subterránea en la región Sierra de Amula, Jalisco, México	Dr. Oscar Raúl Mancilla Villa	Centro Universitario de la Costa Sur
Manejo sustentable de cuencas hidrológicas	jueves 05-oct-23	10:40 - 11:00	Presencial	Proceso de consolidación y manejo de la Región Sur, a través del área metropolitana.	Dr. Tomas Eduardo Orendain Verduzco	Centro Universitario de Arte, Arquitectura y Diseño
Manejo sustentable de cuencas hidrológicas	jueves 05-oct-23	11:00 - 12:00	Descanso	Descanso	Descanso	Descanso



**PROGRAMA**  
**XVII Congreso y XXIII Curso-Taller sobre Cuencas, Humedales y su Rehabilitación**  
**Ciudad Guzmán, Jalisco, México**  
**04-06 octubre 2023**



Manejo sustentable de cuencas hidrológicas	jueves 05-oct-23	12:00 - 12:20	Presencial	El desarrollo forestal sustentable en ejidos y comunidades de México	Mtra. Tania Anani Limón Magaña	Instituto Tecnológico y de Estudios Superiores de Occidente (ITESO)
Manejo sustentable de cuencas hidrológicas	jueves 05-oct-23	12:20 - 12:40	Presencial	Análisis para el diseño de ecotecnias para recarga hídrica	Dr. Abraham Jair López Villalvazo	Centro Universitario del Sur
Manejo sustentable de cuencas hidrológicas	jueves 05-oct-23	12:40 - 13:00	Presencial	Propuesta integral para la conservación del charal de la preciosa, ( <i>Poblana letholepis</i> , Álvarez 1950), Puebla, México.	Hidrobiol. Daniela Ramos Contreras	Benemérita Universidad Autónoma de Puebla
Manejo sustentable de cuencas hidrológicas	jueves 05-oct-23	13:00 - 13:20	Presencial	Educación ambiental, acciones para resguardar nuestro ambiente.	LIE. David Martínez López y Lic. Ma. Norberta de la Cruz Murguía	Sistema de Agua Potable y Alcantarillado de Zapotlán (SAPAZA)
Manejo sustentable de cuencas hidrológicas	jueves 05-oct-23	<b>13:20 - 13:30</b>	<b>Descanso</b>	<b>Descanso</b>	<b>Descanso</b>	<b>Descanso</b>
Manejo sustentable de cuencas hidrológicas	jueves 05-oct-23	13:30 - 13:50	Presencial	La comisión de cuenca de la laguna de Zapotlán órgano auxiliar para la gobernanza.	Mtro. José Raúl Jiménez Botello	Centro Universitario del Sur
Manejo sustentable de cuencas hidrológicas	jueves 05-oct-23	13:50 - 14:10	Presencial	Presentación de resultados en la implementación del programa Manejo de Fuego de la JIRCO	Ing. Salvador Martínez García	Junta Intermunicipal del Río Coahuayana (JIRCO)
Manejo sustentable de cuencas hidrológicas	jueves 05-oct-23	14:10 - 14:30	Virtual	Impacto ambiental de la producción trutícola en la microcuenca La Manzanilla, Puebla.	C. Ana Hidalgo Tolentino	Universidad Autónoma de Tlaxcala
Manejo sustentable de cuencas hidrológicas	jueves 05-oct-23	14:30 - 14:50	Virtual	Diversidad de árboles melíferos y calidad estacional de la miel de <i>Apis Mellifera</i> en los municipios de Huejutla y Huautla, cuenca río Los Hules	C. Adriana González Montoya	Universidad Autónoma de Tlaxcala
Manejo sustentable de cuencas hidrológicas	jueves 05-oct-23	<b>14:50 - 16:00</b>	<b>Descanso</b>	<b>Descanso</b>	<b>Descanso</b>	<b>Descanso</b>



**PROGRAMA**  
**XVII Congreso y XXIII Curso-Taller sobre Cuenas, Humedales y su Rehabilitación**  
**Ciudad Guzmán, Jalisco, México**  
**04-06 octubre 2023**



Manejo sustentable de cuencas hidrológicas	jueves 05-oct-23	16:00 - 20:00	Presencial	<b>Curso-Taller:</b> Introducción a la Ictiología Nativa, énfasis Atherinopsidae la Región de los <i>Axalapascos</i> , Puebla, México.	Dr. Juan Ricardo Cruz Aviña Dr. Gerardo Figueroa Lucero Hidrobiol. Daniela Ramos Contreras	Benemérita Universidad Autónoma de Puebla Universidad Autónoma Metropolitana Iztapalapa
Manejo sustentable de cuencas hidrológicas	viernes 06-oct-23	8:30 - 9:00	Híbrido	Registro	Registro	Registro
Manejo sustentable de cuencas hidrológicas	viernes 06-oct-23	9:00 - 9:20	Presencial	Plan estratégico de conservación del agua y el suelo, y recarga / infiltración al acuífero en la cuenca de la laguna de Zapotlán, Jalisco	Mtro. Mario López Pérez	Pronatura, Driscoll's y CDAAJ
Interacciones ambientales de los sistemas de producción y salud pública	viernes 06-oct-23	9:20 - 9:40	Presencial	Efecto de las variables ambientales en la composición química y la digestibilidad <i>in vitro</i> de arbustivas con potencial forrajero en el noreste de México	Dr. Miguel Chávez Espinoza	Centro Universitario del Sur
Interacciones ambientales de los sistemas de producción y salud pública	viernes 06-oct-23	9:40- 10:00	Presencial	Extracción y cuantificación de antocianinas entre miembros de la familia de frutos rojos, una herramienta latente en la industria alimentaria	C. José Manuel Briseño Medina	Centro Universitario del Sur
Interacciones ambientales de los sistemas de producción y salud pública	viernes 06-oct-23	<b>10:00 - 11:00</b>	<b>Descanso</b>	<b>Descanso</b>	<b>Descanso</b>	<b>Descanso</b>
Interacciones ambientales de los sistemas de producción y salud pública	viernes 06-oct-23	11:00 - 11:20	Presencial	Agroempresas productoras de berries en el sur de Jalisco y el respeto a los derechos humanos de los jornaleros.	Mtro. Víctor Genaro Ríos Rodríguez	Centro Universitario del Sur
Interacciones ambientales de los sistemas de producción y salud pública	viernes 06-oct-23	11:20 - 11:40	Presencial	Agave azul, cambio de patrón de cultivo, deforestación y degradación del suelo.	Dr. Rubén Darío Guevara Gutiérrez	Centro Universitario de la Costa Sur



**PROGRAMA**  
**XVII Congreso y XXIII Curso-Taller sobre Cuencas, Humedales y su Rehabilitación**  
**Ciudad Guzmán, Jalisco, México**  
**04-06 octubre 2023**



Interacciones ambientales de los sistemas de producción y salud pública	viernes 06-oct-23	11:40 - 12:00	Presencial	El tamarindo como ingrediente no convencional para la alimentación animal y sustentabilidad social	Dr. Oziel Dante Montañez Valdez	Centro Universitario del Sur
Interacciones ambientales de los sistemas de producción y salud pública	viernes 06-oct-23	12:00 - 12:10	<b>Descanso</b>	<b>Descanso</b>	<b>Descanso</b>	<b>Descanso</b>
Interacciones ambientales de los sistemas de producción y salud pública	viernes 06-oct-23	12:10 - 12:30	Presencial	Reducción del impacto ambiental al optimizar el consumo de grano de maíz empleado en dietas para bovinos	Mtro. Andrés Emmanuel Michel Hernández	Centro Universitario del Sur
Interacciones ambientales de los sistemas de producción y salud pública	viernes 06-oct-23	12:30 - 12:50	Presencial	El cultivo de alfalfa evaluado por indicadores para determinar la sustentabilidad en el proceso y aprovechamiento	MVZ. José Guadalupe Hernández Rodríguez	Centro Universitario del Sur
Interacciones ambientales de los sistemas de producción y salud pública	viernes 06-oct-23	12:50 - 13:10	Presencial	Caracterización de pescadores de la Sociedad Cooperativa "Pescadores de Gómez Farías"	Lic. Aurora Berenice Gutiérrez Cedillo	Centro Universitario del Sur
Interacciones ambientales de los sistemas de producción y salud pública	viernes 06-oct-23	13:10 - 13:20	<b>Descanso</b>	<b>Descanso</b>	<b>Descanso</b>	<b>Descanso</b>
Interacciones ambientales de los sistemas de producción y salud pública	viernes 06-oct-23	13:20 - 13:40	Presencial	El hueso de aguacate como insecticida orgánico	Mtra. Ana Lizeth Iñiguez Chávez	Escuela Secundaria Técnica #11, Valentín Gómez Farías
Interacciones ambientales de los sistemas de producción y salud pública	viernes 06-oct-23	13:40 - 14:00	Presencial	Utilización de la metodología MESMIS para la evaluación de la sustentabilidad en sistemas de producción pecuaria que manejen praderas	MVZ. Clemente Velasco Lopez	Centro Universitario de la Costa Sur
Interacciones ambientales de los sistemas de producción y salud pública	viernes 06-oct-23	14:00 - 14:20	Virtual	Identificación de bacterias ácido-lácticas en la elaboración artesanal de queso en las regiones costa y frailesca de Chiapas, México.	Dr. Alejandro Ley De Coss	Universidad Autónoma de Chiapas



**PROGRAMA**  
**XVII Congreso y XXIII Curso-Taller sobre Cuenas, Humedales y su Rehabilitación**  
**Ciudad Guzmán, Jalisco, México**  
**04-06 octubre 2023**



Interacciones ambientales de los sistemas de producción y salud pública	viernes 06-oct-23	14:20 - 14:40	Virtual	Interacción de contaminantes en sedimentos, agua y lirio acuático en las presas que abastecen a la capital potosina.	C. María de los Ángeles Marmolejo Bravo	Universidad Autónoma de San Luis Potosí
Interacciones ambientales de los sistemas de producción y salud pública	viernes 06-oct-23	14:40 - 15:00	Presencial	<b>Clausura</b>	<b>Clausura</b>	<b>Clausura</b>
Interacciones ambientales de los sistemas de producción y salud pública	viernes 06-oct-23	15:00 - 16:00	Descanso	<b>Descanso</b>	<b>Descanso</b>	<b>Descanso</b>
Interacciones ambientales de los sistemas de producción y salud pública	viernes 06-oct-23	16:00 - 20:00	Presencial	<b>Curso-Taller:</b> Introducción a la Ictiología Nativa, énfasis Atherinopsidae la Región de los <i>Axalapascos</i> , Puebla, México.	Dr. Juan Ricardo Cruz Aviña Dr. Gerardo Figueroa Lucero Hidrobiol. Daniela Ramos Contreras	Benemérita Universidad Autónoma de Puebla Universidad Autónoma Metropolitana Iztapalapa