



CONSEJO ACADÉMICO DEL AGUA

TEMAS TRATADOS EN LAS REUNIONES

FECHA	No. Sesión	TEMA	EXPOSITOR	INSTITUCIÓN
06/12/2017	157	Organización del Foro del Agua 2018		CAA
08/11/2017	156	Organización del Foro del Agua 2018		CAA
04/10/2017	155	"Mitos y realidades sobre los cañones anti-granizo"	Dra. Valentina Davydova Belitskaya	UDG
06/09/2017	154	"Avances sobre el actual temporal de lluvias y cómo impactan los fenómenos de El Niño y La Niña en Jalisco"	Dr. Ángel Meulenert Peña	UDG
02/08/2017	153	Organización del Foro del Agua 2018		CAA
28/06/2017	152	"El agua, al centro del manejo territorial en la JIRCO"	Mtro. Miguel Ángel Terrones Ramírez	JIRCO
07/06/2017	151	"Pronóstico de huracanes y precipitación en 2017 para el Estado de Jalisco"	Ing. Justo Cardoso García	CONAGUA
03/05/2017	150	"Situación de los Acuíferos de la Región Lerma-Santiago-Pacífico"	Ing. Justo Cardoso García	CONAGUA
01/02/2017	149	"Liga entre programas de cómputo y sistemas de información hidrológica"	M. Ing. Carlos Aguirre Paczka y del M. Ing. Francisco Sánchez Solórzano	ITESO
11/01/2017	148	"El Núcleo Estratégico de Decisiones del Centro del Agua"	Mtra. Paola Lisette Gordon Luna	ITESM
07/12/2016	147	"Programa integral de atención a inundaciones del AMG"	Mtro. Marco A. Salas Salinas y Mtro. José Avidán Bravo Jácome	IMTA
09/11/2016	146	"Estímulos fiscales para el uso eficiente del agua"	Mtro. Francisco Javier Silva Castañeda	
05/10/2016	145	Integración de agenda del Consejo Académico del Agua		CAA
07/09/2016	144	Integración de agenda del Consejo Académico del Agua		CAA
03/08/2016	143	"Consideraciones para priorizar el plan de acciones de abastecimiento de agua al AMG"	Ing. Carlos A. Hernández Solís	CEA Jalisco
06/07/2016	142	"Análisis comparativo de tarifas del agua a nivel nacional"	Dr. Hugo Briseño Ramírez	UP
01/06/2016	141	"Proyecto UNOPS-PNUMA para la planeación sostenible de obras de infraestructura hidráulica en la cuenca del río Verde"	Dr. Alejandro Rossi Valls	UNOPS
04/05/2016	140	"Avances en el estudio de la elasticidad precio demanda del agua en Guadalajara"	Dr. Rodrigo Flores Elizondo	ITESO
20/04/2016	139	"Vulnerabilidad del acueducto Chapala Guadalajara"	Dr. Roberto Maciel Flores y Lic. Christian Alexander Maciel Tejeda	CUCBA UDG



CONSEJO ACADÉMICO DEL AGUA

TEMAS TRATADOS EN LAS REUNIONES

FECHA	No. Sesión	TEMA	EXPOSITOR	INSTITUCIÓN
03/02/2016	138	"Instrumentos de planeación en el sector hídrico, con enfoque en el Programa sectorial: agua y reservas hidrológicas"	Lic. Mayra Raquel Gaeta de León	CEA Jalisco
13/01/2016	137	"Alternativas para la conformación legal del Consejo Académico del Agua"	Mtra. Georgina Vega Fregoso	CIESAS OCCIDENTE
02/12/2015	136	"Perspectivas del temporal de invierno 2015-2016"	Dr. Ángel R. Meulenert Peña	UDG
04/11/2015	135	"Medidas de adaptación a impactos del cambio climático ante la vulnerabilidad hídrica en Jalisco"	Biól. Fabiola Giovanna Amaya Acuña	CUCBA UDG
14/10/2015	134	"La red del Consejo Académico del Agua: vínculos y producción de conocimiento"	Dra. Janette Alejandra González Hernández	Invitada especial
02/09/2015	133	"Delimitación de zonas de infiltración de agua pluvial en la Zona Metropolitana de Guadalajara, considerando geología y geofísica"	Mtra. Lucía Guadalupe Garnica Ibarra	CUCBA UDG
05/08/2015	132	"Manejo del agua en la ZMG"	Ing. Aristeo Mejía Durán	SIAPA
01/07/2015	131	"Problemática de la contaminación actual por aguas residuales y tecnología alterna adecuada para su solución"	Ing. León Clemente Muñiz R.	CMICJ
03/06/2015	130	"Tratamiento de agua de mar, opción sustentable para potabilizar agua"	Maestro Francisco Moreno Abril	
06/05/2015	129	"Contaminación difusa y erosión en la cuenca del Lago de Chapala"	M. en C. Alejandro Juárez Aguilar	Corazón de la Tierra A.C.
15/04/2015	128	"Análisis de la propuesta de Ley General de Aguas"		CAA
10/03/2015	127	Organización del Foro del Agua 2015		CAA
20/02/2015	126	Organización del Foro del Agua 2015		CAA
26/01/2015	125	Organización del Foro del Agua 2015		CAA
15/01/2015	124	Organización del Foro del Agua 2015		CAA
04/12/2014	123	"Resumen de actividades del CAA en el 2014 y planeación 2015"		CAA
08/11/2014	122	"Visita al sitio del proyecto Presa El Purgatorio"	Geol. Héctor Hernández de la Torre Ing. Gerardo Jiménez Ferrer	CEA Jalisco
09/10/2014	121	"Proyecto Presa El Purgatorio"	Ing. Carlos A. Hernández Solís	CEA Jalisco
06/09/2014	120	Visita a la Presa El Zapotillo		CONAGUA



CONSEJO ACADÉMICO DEL AGUA

TEMAS TRATADOS EN LAS REUNIONES

FECHA	No. Sesión	TEMA	EXPOSITOR	INSTITUCIÓN
07/08/2014	119	"Las verdades del Verde"	Ing. José Luis Hernández Amaya	CONAGUA
03/07/2014	118	"La Gestión Sustentable del Agua en las Ciudades, el desafío mas importante del siglo XXI"	Dr. Arturo Gleason Espíndola	UDG
12/06/2014		Visita a la PTAR Agua Prieta	Biól. Ernesto Ceballos Uzeta	CEA Jalisco
15/05/2014	117	"Diagnóstico técnico a los sistemas de agua potable en el interior del Estado" "Instituciones Académicas de la Cámara Mexicana de la Industria de la Construcción"	Ing. Nicolás Arellano Chabolla Mtra. María Lourdes Hernández Olivos	CMIC
03/04/2014	116	"Conocimiento de la dinámica del agua subterránea, vía para lograr una adecuada gestión ambiental"	Dra. Liliana Peñuela Arévalo	ITESO
06/03/2014	115	"El Agua y la Generación de Energía Eléctrica"	Dr. Manuel Montenegro Fragoso	UP
06/02/2014	114	Organización del Foro del Agua 2014		CAA
15/01/2014	113	"Afectaciones por inundaciones y medidas de mitigación"	Mayor Trinidad López Rivas e Ing. Fernando Rodríguez Morales	Unidad Estatal de Protección Civil y Bomberos de Jalisco
05/12/2013	112	"Preservar la recarga de acuíferos en la región centro occidente de México, mediante la delimitación de las zonas de infiltración del agua pluvial"	Dr. Roberto Maciel Flores y equipo	UDG
06/11/2013	111	"Programa Nacional Contra la Sequía (PRONACOSE)"	Ing. José Luis Hernández Amaya	CONAGUA
02/10/2013	110	"Ahorro de agua en regaderas domésticas"	Dr. Manuel Montenegro Fragoso	UP
04/09/2013	109	"Presentación, programa y mesa de análisis sobre el quehacer del CAA"	Dr. Manuel Montenegro Fragoso	UP
07/08/2013	108	"Avances del Protocolo para la Atención de Contingencias Ambientales"	Lic. Sergio Arias García y Lic. David Cabrera Hermosillo	PROEPA
17/07/2013	107	"Construcción de resiliencia hídrica para el AMG"	Dr. Rodrigo Flores Elizondo	ITESO
12/06/2013	106	"Maximización económica con restricciones de agua, tierra y tipos de cultivos"	Ing. Víctor Manuel Ávila López	UAG
08/05/2013	105	"Ciudades y Estados con iniciativas climáticas "	Ing. José Miguel Molina Munguía e Ing. Andrés Aranda Martínez	Centro Mario Molina para
09/01/2013	104	"Calidad del agua del Lago de Chapala" y "Estado del saneamiento en la Cuenca del Lago de Chapala "	Ing. Jesús Amezcua Cerda e Ing. Manuel Osés Pérez	CONAGUA y CEA
05/12/2012	103	"Estrategia Regional para reducir la vulnerabilidad y mejorar la capacidad de adaptación al cambio climático en la región del occidente de México"	Dra. Valentina Davydova Belitskaya	UDG
14/11/2012	102	"De la apreciación del agua urbana (a través de las tarifas) a la gestión urbana sustentable del recurso hídrico" y "Variables para el modelo de tarifas del agua"	Dr. Rodrigo Flores Elizondo e Ing. Víctor Manuel Ávila López	ITESO y UAG
03/10/2012	101	Variables para el cálculo de tarifas del agua	Ing. Víctor Manuel Ávila López	UAG



CONSEJO ACADÉMICO DEL AGUA

TEMAS TRATADOS EN LAS REUNIONES

FECHA	No. Sesión	TEMA	EXPOSITOR	INSTITUCIÓN
05/09/2012	100	"Retrospectiva del Consejo Académico del Agua: objetivo, miembros, misión, visión y temas", "Pasado, presente y futuro del Consejo Académico del Agua" y "Conclusiones Generales del Foro del Agua 2012: Abastecimiento a la ZMG".	Ing. Ramiro González de la Cruz, Dr. Manuel Montenegro Fregoso y Dr. Rodrigo Flores Elizondo	UAG, UP e ITESO
08/08/2012	99	Convenio de distribución de aguas superficiales en la Cuenca Lerma Chapala	Ing. José F. Santos Solís e Ing. Raúl A. Acosta Pérez	CONAGUA y CEA
04/07/2012	98	Estrategia Nacional de Cambio Climático en el sector agua	Ing. Sergio Lozano Torres	CONAGUA
07/03/2012	97	Situación actual del agua subterránea	Ing. Martín Armando Velasco Ornelas	CONAGUA
01/02/2012	96	Propuesta metodológica para definir y preservar áreas con las condiciones propicias para considerarles como zonas de recarga de acuíferos	Dr. Roberto Maciel Flores, Dr. José Rosas Elguera y Mtra. Laura E. Peña García	UDG
11/01/2012	95	Manejo de agua pluvial en la ZMG	Ing. Carlos Hernández Solís	SIAPA
07/12/2011	94	La función de la contraloría social del agua	Ing. José Erick Rodríguez Zambrano, Ing. Juan José Serrano Beltrán e Ing. Francisco José	CICEJ
09/11/2011	93	Acueducto Chapala - Guadalajara: segunda línea	Ing. José Luis Hernández Amaya	SIAPA
09/10/2011	92	Continuación: Mesa de trabajo: temas, agenda y dinámica de trabajo del Consejo Académico del Agua		
08/09/2011	91	Mesa de trabajo: Retroalimentación del sitio web, la agenda y la dinámica de trabajo del Consejo Académico del Agua		
07/08/2011	90	Principios básicos de la energía nuclear	Dr. David López Castillo	ITESO
06/07/2011	89	Aspectos técnicos de la energía nuclear	Dr. David López Castillo	ITESO
01/06/2011	88	Sistema de Información Geográfica de la cuenca de El Ahogado	Ing. Carlos Vicente Aguirre Packza	CEA
04/05/2011	87	Las hidroeléctricas: la mejor opción sustentable para la generación de energía eléctrica en México	Mtro. Leonardo de Jesús Ramos Gutiérrez	CFE
06/04/2011	86	Ingeniería de valores	Mtro. Javier Masini	UP
02/03/2011	85	Zonas geotérmicas en el Estado de Jalisco y su aplicación en proyectos agropecuarios	Dr. Roberto Maciel Flores	CUCBA UDG
02/02/2011	84	Monitoreo de la concentración de mercurio en peces del Lago de Chapala	Dr. Todd D. Stong y Dra. Claudia Alvarado Osuna	CIATEJ
12/01/2011	83	Fondos verdes para proyectos del agua	Mtro. Saúl Valdez Zepeda y Mtra. Erika Lorenzana Chávez	CETI
01/12/2010	82	Sistema de Información del Agua de la Región Centro Occidente	Ing. Francisco Rodríguez Ibarra y Lic. Hugo López Buenrostro	CEA



CONSEJO ACADÉMICO DEL AGUA

TEMAS TRATADOS EN LAS REUNIONES

FECHA	No. Sesión	TEMA	EXPOSITOR	INSTITUCIÓN
10/11/2010	81	Hidrología superficial	Ing. José F. Santos Solís	CONAGUA
06/10/2010	80	Conflictos por el agua en América Latina	Mtro. Heliodoro Ochoa García	ITESO
01/09/2010	79	Avances en la construcción de la Planta de Tratamiento de Aguas Residuales El Ahogado	Visita guiada	CEA
11/08/2010	78	Zonas federales	Ing. José F. Santos Solís	CONAGUA
07/07/2010	77	La calidad del agua en un sistema de generación hidroeléctrica con represas en cascada con altos índices de contaminación en el occidente de México	Dr. Javier Gacía Velasco	CUCBA
02/06/2010	76	Gestión integral de infiltración pluvial en zonas urbanas	Ing. Pedro Márquez Parra	CICEJ
12/05/2010	75	Desalinización de agua de mar	Ing. Armando Marín Ocampo	CEA
14/04/2010	74	Reinyección de agua en los mantos acuíferos	Ing. Manuel Osés Pérez	CEA
03/03/2010	73	Propuesta para un Manejo Sustentable de la Cuenca de Río Ameca	Dr. Roberto Maciel Flores	CUCBA
03/02/2010	72	Automatización de la Planta de Tratamiento de Ajijic	Dr. Edgar N. Sánchez Camperos	CINVESTAV
13/01/2010	71	Ciudades sustentables	Dr. Manuel Montenegro Fragoso	UP
03/12/2009	70	Arenas, Interfases y Construcción Social de la Realidad Ambiental en la Cuenca Lerma Chapala	Dr. Rodrigo Flores Elizondo	ITESO
04/11/2009	69	Segunda fase del Programa Integral de Aguas Pluviales PROMIAP	Ing. Manuel de la Cerda González e Ing. Fernando Rueda Lujano	SIAPA
07/10/2009	68	Flujo de nutrientes en establos lecheros de Los Altos de Jalisco	Dr. José de Jesús Olmos Colmeneros	CUALTOS UDG
02/09/2009	67	El patrimonio geológico de Jalisco	Lic. Christian Alexander Maciel Tejada	
05/08/2009	66	Detección de fugas en tuberías llevando agua presión mediante el uso de modelos matemáticos	Dra. Ofelia Begovich M. y el M. en C. Alejandro Pizano M.	CINVESTAV
08/07/2009	65	Nitritos y nitratos en el agua y efectos a la salud de la población menor a cuatro años en la localidad de Rio Blanco, Jalisco	M. C. Laura E. Peña García	CUCBA
03/06/2009	64	Calidad del agua del Lago de Chapala	Dra. Anne Hansen e Ing. Jesús Amezcua	IMTA Y CONAGUA
20/04/2009	63	Minimization of Eutrophication in Lake Chao, China. Development of concepts for restoration of Lake Chao.	Dr. Ulrich Maniak	Universidad Técnica de Braunschweig, Alemania
04/03/2009	62	Programa Integral de Aguas Pluviales de la ZMG	Ing. Manuel de la Cerda González e Ing. Fernando Rueda Lujano	SIAPA
04/02/2009	61	Visita al Laboratorio de Calidad del Agua	Ing. Martín Martínez Ríos y Lic. Héctor J. Castañeda Náñez	CEA
14/01/2009	60	Atlas de riesgo de Bahía de Banderas, Nayarit	Dr. Roberto Maciel Flores, Dr. Miguel Angel Arroyo y M. en C. Laura Peña García	CUCBA



CONSEJO ACADÉMICO DEL AGUA

TEMAS TRATADOS EN LAS REUNIONES

FECHA	No. Sesión	TEMA	EXPOSITOR	INSTITUCIÓN
03/12/2008	59	Sesión de fin de año: entrega de memorias 2008		CEA
05/11/2008	58	Proyecto Escuela Verde	Mtro. Saúl Valdez Zepeda	CETI
01/10/2008	57	Tratamiento de aguas residuales domésticas con humedales artificiales	Dr. José de Anda Sánchez	CIATEJ
03/09/2008	56	Informe de Resultados del Monitoreo del Río Santiago y Arroyo El Ahogado	M. en C. Norma Ramírez Salinas	IMTA
02/07/2008	55	Desarrollo vital, Ciudad de Guadalajara	Mtro. Arq. Carlos Zepeda Jaramillo	
05/06/2008	54	Itaipú Binacional	Dr. Manuel Montenegro Fragoso	UP
04/06/2008	53	El reuso del agua: la alternativa de hoy	Ing. Manuel Osés Pérez	CEA
14/05/2008	52	Propuesta de Declaratoria como Área de Protección de Recursos Naturales de las Barrancas de los ríos Verde y Santiago	Biol. Alberto Elton Benhumea	CONANP
09/04/2008	51	Hacia un estado del arte del conocimiento geológico de la barranca de Huentitán	Dr. Luis Gabriel Torres	CIESAS
05/03/2008	50	Presentación de avances en estudios de fauna en el sitio Arcediano, Río Santiago y Río Verde	Ing. Raúl López Velázquez	CEA
06/02/2008	49	Cambio Climático en Jalisco en los últimos 40,000 años	Dr. Roberto Maciel Flores	CUCBA
16/01/2008	48	Desarrollo de un Modelo de Calidad de Agua para la Presa Aguamilpa	Dr. José de Anda Sánchez	CIATEJ
05/12/2007	47	Dinámica de la Cuenca Lerma-Chapala	Ing. Raúl Antonio Iglesias Benítez	CONAGUA
07/11/2007	46	Three Gorges Project	Dr. Manuel Montenegro Fragoso	UP
10/10/2007	45	Propuestas de temas para las siguientes reuniones		CEA
12/09/2007	44	La energía renovable como catalizador de desarrollo en México	Dr. José Benito Mauricio Alcocer Ruthling	UAG
08/08/2007	43	Análisis de la Ley del Agua para el Estado de Jalisco y sus Municipios	Lic. Juan Mejía Jiménez	CEA
11/07/2007	42	Cambio Climático y aprobación del Ordenamiento del CAA	Dr. José Benito Mauricio Alcocer Ruthling	UAG
13/06/2007	41	Ratificación de los representantes titulares y suplentes y revisión de Reglas de Operación		CEA
21/05/2007	40	Reinstalación del CAA y propuesta de reglas de operación		CEA