



# Programa Comunicaciones Congreso Nacional Inundaciones Orihuela. 10 y 11 septiembre.

El Ayuntamiento de Orihuela, la Diputación de Alicante y la Universidad de Alicante (UA), en colaboración con el Instituto del Agua y las Ciencias Ambientales de la UA, concentrarán a los mejores especialistas en inundaciones del país.

**ORIHUELA (AULA DE CULTURA FUNDACIÓN CAM).**  
**SALA DE COMUNICACIONES**



**Bloque I.** Fenómenos hidrometeorológicos y planificación territorial



**Bloque II.** Medidas de mitigación e infraestructuras



**Bloque III.** Evaluación socio-económica, ambiental y jurídica

ORGANIZAN



COLABORAN



CAMPUSHABITAT5U



HORA	TEMÁTICA/PARTICIPANTES
9:00-9:30	Acreditaciones
9:30 – 10:30	<b>Inauguración del Congreso</b>
10:30 – 11:15	<p><b>Comunicaciones del bloque I (Parte A) “Fenómenos hidrometeorológicos y planificación territorial”.</b></p> <p><b>Modera: Amparo Melián Navarro, Profesora de la Universidad Miguel Hernández de Elche, UMH.</b></p> <p>1.- <b>Gema Marco Dos Santos, Ignacio Meléndez Pastor, María Belén Almendro Candell, Jose Navarro Pedreño e Ignacio Gómez Lucas:</b> “Evaluación de la calidad química de los azarbes del Bajo Segura y el Baix Vinalopó tras las inundaciones de septiembre de 2019”.</p> <p>2.- <b>Ángel Menéndez Rexach:</b> “Delimitación de zonas inundables: evolución legislativa y régimen vigente”.</p> <p>3.- <b>Antonio Gallegos Reina:</b> “Particularidades de la periurbanización en el litoral mediterráneo como condicionante del riesgo de inundabilidad”.</p> <p>4.- <b>Antonio Oliva Cañizares, Alejandro Sainz-Pardo Trujillo y Esther Sánchez Almodóvar:</b> “La cartografía de vulnerabilidad como base de los planes de emergencia: análisis-diagnóstico del término municipal de Daya Vieja (Alicante).”</p> <p>5.- <b>Johnny Mena Iza, Yessenia Alquinga Herrera y Teresa Palacios Cabrera:</b> “Vulnerabilidad y riesgo climático territorial en la subcuenca del río Machángara, provincia del Azuay (Ecuador)”.</p>
11:15 – 11:45	<i>Pausa café</i>
11:45 – 14:00	<p><b>Comunicaciones del bloque I (Parte B) “Fenómenos hidrometeorológicos y planificación territorial”.</b></p> <p><b>Modera: Eduardo G. Rodríguez Carmona, TAE Promoción Económica, Ayuntamiento de Orihuela.</b></p> <p>1.- <b>Antonio Jódar Abellán, Javier Valdés Abellán, Concepción Pla, Miguel Ángel Pardo Picazo, Pedro Jiménez Guerrero y Daniel Prats:</b> “Predicción de inundaciones a partir de tormentas de diseño y cambios en el territorio en cinco cuencas hidrológicas (SE España)”.</p> <p>2.- <b>José Fernando Muñoz Guayanay, Carolina Guardiola Albert y Andrés Díez Herrero:</b> “Estimación geoestadística de caudales máximos de avenida en el tramo Toro-Zamora: posible incidencia de la sinuosidad del río Duero en la laminación de las puntas de crecida”.</p> <p>3.- <b>José Miguel de Paz, Alberto Lamberti y Fernando Visconti:</b> “Efectos de la DANA de septiembre de 2019 sobre la salinidad de los suelos y las aguas en la zona de Carrizales (Elche-Alicante)”.</p> <p>4.- <b>Arturo Albaladejo Ruiz y María Yolanda Pérez Bragado:</b> “Prevención frente a presencia de trihalometanos en el agua de consumo humano durante inundaciones”.</p> <p>5.- <b>Teresa Palacios Cabrera, Javier Valdes Abellan, Antonio Jódar Abellán y Rafael Alulema:</b> “Análisis del cambio de uso del suelo y su impacto en la respuesta hidrológica en la cuenca del embalse de Guadalest”.</p> <p>6.- <b>Encarnación Gil-Meseguer, Miguel Borja Bernabé-Crespo y José María Gómez-Espín:</b> “Recientes episodios de lluvias e inundaciones en la depresión prelitoral murciana”.</p> <p>7.- <b>Miguel Borja Bernabé-Crespo, Encarnación Gil-Meseguer y José María Gómez-Espín:</b> “Recientes episodios de lluvias e inundaciones en el litoral de la Región de Murcia”.</p> <p>8.- <b>Pedro Daniel Martínez Solano, Lorena Martínez Chenoll y Dorota Nowicz:</b> “Sistema de alerta ante inundaciones en la ciudad de Murcia”.</p>
14:00–15:30	<i>Pausa almuerzo</i>

ORGANIZAN



COLABORAN



CAMPUSHABITAT5U



HORA	TEMÁTICA/PARTICIPANTES
15:30-16:15	<p><b>Comunicaciones del bloque I (Parte C) “Fenómenos hidrometeorológicos y planificación territorial”.</b></p> <p><b>Modera: Guadalupe Ortiz Noguera, Profesora de la Universidad de Alicante, UA.</b></p> <p>1.- <b>Alejandro L. Grindlay Moreno, F. Emilio Molero Melgarejo y Jorge Hernández Marín:</b> “Conflictos entre desarrollo urbano e inundabilidad en la aglomeración urbana de Granada”.</p> <p>2.- <b>Amar Halifa-Marín, Miguel Ángel Torres Vázquez, Juan Andrés García-Valero, Antonio Jesús Castillo Cascales y Juan Esteban Palenzuela Cruz:</b> “Variabilidad de la precipitación en la cuenca del Segura durante 1951-2018”.</p> <p>3.- <b>Estela García Botella, Antonio Prieto Cerdán, Juan Antonio Marco Molina, Pablo Giménez Font y Ascensión Padilla Blanco:</b> “Los barrancos de la Sierra de Orihuela en las inundaciones del Bajo Segura: el caso de la Rambla de Bonanza”.</p> <p>4.- <b>Carlos Sánchez Linares, Alejandro González del Pino y Jorge Macías Sánchez:</b> “Inundación por tsunamis. Simulaciones numéricas a muy alta resolución”.</p> <p>5.- <b>Luis Miguel García Lozano:</b> “La contaminación de las aguas subterráneas en los ámbitos urbanos. Un elemento a tener en cuenta para la planificación del territorio”.</p>
16:15 – 17:30	<p><b>Comunicaciones del bloque III (Parte A) “Evaluación socioeconómica, ambiental y jurídica”.</b></p> <p><b>Modera: Pablo Aznar Crespo, Investigador FPU de la Universidad de Alicante, UA.</b></p> <p>1.- <b>Álvaro-Francisco Morote y María Hernández:</b> “La formación y percepción sobre el riesgo de inundación. Una exploración a partir de las representaciones sociales del futuro profesorado de educación primaria”.</p> <p>2.- <b>Isaleimi Quiguapumbo Valencia, Antonio Aledo Tur y Sandra Ricart Casadevall:</b> “Lecciones del etnoconocimiento indígena para la gestión del riesgo por inundaciones súbitas. El caso de la comunidad indígena Nasa (Cauca-Colombia)”.</p> <p>3.- <b>Andrés Díez Herrero, Mario Hernández Ruiz, Pablo Díez Marcelo y Carlos Carrera Torres:</b> “Programa de educación infantil en el riesgo de inundaciones ‘Venero Claro-Agua’ (Ávila)”.</p> <p>4.- <b>Mario Hernández Ruiz, Miguel García-Pozuelo Ben, Andrés Díez Herrero y Carlos Carrera Torres:</b> “Mejora de la percepción y conocimiento infantil sobre el riesgo de inundaciones: programa ‘Venero Claro-Agua’ (Ávila)”.</p> <p>5.- <b>Andrés Díez Herrero:</b> “Primera aproximación al registro de avenidas e inundaciones históricas en la provincia de Segovia”.</p> <p>6.- <b>Andrés Díez Herrero:</b> “Manifestaciones culturales populares en torno a las avenidas e inundaciones en la provincia de Segovia”.</p> <p>7.- <b>Francisco José Abellán Contreras:</b> “Medidas y acciones preventivas contra inundaciones en la cuenca del Segura: una perspectiva histórico-jurídica”.</p> <p>8.- <b>Rodolfo Baesso Moura, Fernando Rocha Nogueira, Rafael Costa e Silva, Samia Nascimento Sulaiman, Lucas Rangel Eduardo Silva y João Henrique José Vieira:</b> “Ensayo sobre la construcción social de la amenaza: inundaciones en la cuenca del río Juqueri, São Paulo – Brasil”.</p> <p>9.- <b>Joline Picinin Cervi:</b> “Economía circular: a reutilização das águas residuais no setor urbanístico como beneficio do turismo nacional”.</p>
17:30 – 17:50	<i>Pausa café</i>

ORGANIZAN



COLABORAN



CAMPUSHABITAT5U



HORA TEMÁTICA/PARTICIPANTES

17:50 – 20:30	<p><b>Comunicaciones del bloque III (Parte B) “Evaluación socioeconómica, ambiental y jurídica”.</b></p> <p><b>Modera: Andrés Molina Giménez, Profesor de la Universidad de Alicante, UA.</b></p> <p>1.- <b>Lei Dai, Manuel Romana García y Andrés Díez Herrero:</b> “Estimación económica de daños potenciales sobre infraestructuras de transporte por inundaciones en el tramo Toro-Zamora”.</p> <p>2.- <b>Andrés Molina Giménez y Ximena Cardozo Ferreira:</b> “Cartografía de riesgos de inundación y planificación. Propuestas para Brasil desde la experiencia española”.</p> <p>3.- <b>Ángela Olcina-Sala, Guadalupe Ortiz y Pablo Aznar-Crespo:</b> “Evaluación de la integración de la dimensión social y la participación pública en los planes de gestión del riesgo de inundación: ¿cambio o continuidad paradigmática?”.</p> <p>4.- <b>Belén Burgos Garrido:</b> “Responsabilidad administrativa de los entes locales por falta de mantenimiento o inadecuación de las instalaciones de saneamiento y alcantarillado”.</p> <p>5.- <b>M<sup>a</sup> Magdalena Martínez Almira:</b> “De la rogativa por el agua a la intervención preventiva por inundación. La huella del Derecho en la fachada mediterránea peninsular (I)”.</p> <p>6.- <b>Andrés Díez Herrero y Julio Garrote Revilla:</b> “Publicaciones científicas españolas sobre inundaciones en el ámbito internacional: análisis bibliométrico de la <i>Web of Science</i>”.</p> <p>7.- <b>Pedro Abib Hecktheuer y Maria Cláudia da Silva Antunes de Souza:</b> “Las narrativas de los planes gubernamentales como una estrategia para la imposición de un nuevo ciclo de exploración en la región amazónica: el caso de las hidroeléctricas en Brasil”</p> <p>8.- <b>Marcus Alexsander Dexheimer y Mably Rosalina Fernandes:</b> “El género como factor de formulación para la creación de políticas públicas ambientales”.</p>
---------------	--

ORGANIZAN



COLABORAN



CAMPUSHABITAT5U



HORA	TEMÁTICA/PARTICIPANTES
9:00 – 11:15	<p><b>Comunicaciones del bloque II (Parte A) “Medidas de mitigación e infraestructuras”.</b></p> <p><b>Modera: Javier Valdés Abellán, Profesor de la Universidad de Alicante, UA.</b></p> <p>1.- <b>Héctor Fernández Rodríguez, Arturo Trapote Jaume y Miguel Fernández Mejuto:</b> “Sistemas urbanos de drenaje sostenible. tipos y objetivos”.</p> <p>2.- <b>Arturo Trapote Jaume:</b> “Influencia de los sistemas urbanos de drenaje sostenible (SUDS) en el diseño de colectores y en el riesgo de inundación”.</p> <p>3.- <b>José Alberto Redondo Orts y M. Inmaculada López Ortiz:</b> “Gestión del riesgo de inundación en la planificación hidrológica de la demarcación hidrográfica del Segura”.</p> <p>4.- <b>Esther Sánchez Almodóvar y Javier Martí Talavera:</b> “El problema de la escorrentía pluvial en el núcleo urbano de Aspe (Alicante)”.</p> <p>5.- <b>Ramón Egea Pérez y Francisco José Navarro González:</b> “Definición y caracterización de la amenaza hidrológica. desarrollo de un modelo metodológico para la gestión resiliente de las infraestructuras hidráulicas urbanas”.</p> <p>6.- <b>Yang Yang:</b> “Research on urban waterlogging in China”.</p> <p>7.- <b>Felipe da Silva Claudino:</b> “As obras de prevenção de inundações no marco da economia circular”.</p>
11:15 – 11:45	<i>Pausa café</i>
11:45 – 13:00	<p><b>Comunicaciones del bloque II (Parte B) “Medidas de mitigación e infraestructuras”.</b></p> <p><b>Modera: Miguel Fernández Mejuto, Administrador del Sistema de Información Hidrológica del Área de Ciclo Hídrico, Diputación de Alicante.</b></p> <p>1.- <b>Adrián López Ballesteros, Javier Senent Aparicio, Julio Pérez Sánchez y Patricia Jimeno Sáez:</b> “Efecto sobre las inundaciones de la implementación de prácticas agrícolas en la rambla del Albuñón”.</p> <p>2.- <b>Leonardo Bayas-Jiménez, F. Javier Martínez-Solano y Pedro L. Iglesias-Rey:</b> “Metodología de rehabilitación de redes de drenaje mediante la inclusión de elementos de control hidráulico”.</p> <p>3.- <b>Juan Antonio Marco Molina, Pablo Giménez Font, Ascensión Padilla Blanco, Estela García Botella y Antonio Prieto Cerdán:</b> “La Rambla de Abanilla-Benferri como paradigma para el estudio del conocimiento tradicional relativo al aprovechamiento de las aguas de avenida”.</p> <p>4.- <b>Marcos García-López, Borja Montaña y Joaquín Melgarejo:</b> “La recuperación de costes y la financiación de las medidas de mitigación de daños de inundaciones”.</p> <p>5.- <b>Luis Gabino Cutillas Lozano y Miguel Rodríguez Mateos:</b> “Sistema de retención de sólidos y elementos flotantes procedentes de alivios del sistema de alcantarillado en la ciudad de Alicante”.</p> <p>6.- <b>Miguel Ángel Pérez Pascual y Pablo Alemany Sánchez:</b> “Soluciones a las inundaciones de la cala de Finestrat”.</p> <p>7.- <b>Francine Cansi, Paulo Márcio Cruz y Liton Lannes Pilau Sobrinho:</b> “Sostenibilidad como medida de mitigación de inundaciones: una breve reflexión”.</p>
13:00 – 13:30	<b>Clausura del Congreso Nacional de Inundaciones</b>

ORGANIZAN



COLABORAN



CAMPUSHABITAT5U

