

Comunicaciones para el Congreso Nacional del Agua (Orihuela, 2019)

INSTRUCCIONES GENERALES

- En los siguientes listados se indican aquellas comunicaciones que podrán ser difundidas durante el congreso mediante la modalidad de póster, o bien, por medio de exposición oral, distribuidos por temáticas.
- Aquellos comunicantes cuya difusión durante el congreso sea mediante exposición oral, dispondrán de 10 minutos durante la franja horaria del programa correspondiente a las comunicaciones de su temática para desarrollar los contenidos de su comunicación en una sala paralela a la plenaria del Auditorio de La Lonja de Orihuela: <https://goo.gl/maps/LRsiC6jb4Mo>
- La exposición oral puede ser acompañada por una presentación de diapositivas de formato libre o material audiovisual similar (tipo *power point*, vídeo, etc.) siempre y cuando se ajuste al tiempo total de 10 minutos. Los comunicantes se encargarán de llevar en un dispositivo de almacenamiento personal el material que deseen utilizar durante su exposición en el congreso.
- Para quienes expongan mediante póster, es preciso tener en cuenta que el tamaño será A2 con formato libre.
- Los autores que se desplacen al Auditorio de La Lonja (Orihuela) serán los encargados de imprimir su póster con antelación y colgarlo en la zona habilitada para ello; será posible colgarlos desde el momento de la apertura del congreso el día 21 de febrero hasta la clausura del día 22 de febrero. Si algún póster no es retirado por los autores antes de la hora de finalización del congreso el día 22 de febrero, será desechado.
- Para colgar el póster, se recomienda a los comunicantes que lleven 4 imperdibles y cinta adhesiva (también pueden ser de utilidad alfileres), con el objetivo de asegurar su correcta sujeción, ya que los paneles donde serán expuestos están forrados con tela.
- Hasta el día 12 de febrero, se recibirá de los comunicantes su respectivo póster o material audiovisual de exposiciones orales para proceder con su revisión opcional previa exposición de contenidos durante el congreso. Se enviará al correo: patricia@ua.es

Comunicaciones para el Congreso Nacional del Agua (Orihuela, 2019)

Temática 1 Agua y agricultura – Exposición oral

José Alberto Redondo Orts	ANÁLISIS DEL REGADÍO EN LA DEMARCACIÓN HIDROGRÁFICA DEL SEGURA DURANTE LA SEQUÍA 2015-2018
Amparo Melián Navarro, Antonio Canatario Duarte y María Ángeles Fernández-Zamudio	APLICACIÓN DE INDICADORES DE BENCHMARKING EN COMUNIDADES DE REGANTES. EVALUACIÓN COMPARATIVA REGIÓN BEIRA INTERIOR (PORTUGAL) VS SUR COMUNIDAD VALENCIANA (ESPAÑA)
Jaime Espinosa-Tasón, Carlos Gutiérrez-Martín y Julio Berbel	LA EVOLUCION DEL AGUA Y LA ENERGIA EN EL REGADIO ESPAÑOL
David Martínez Granados, Javier Calatrava, Alejandro Pérez Pastor y José María de la Rosa	RENTABILIDAD Y PRODUCTIVIDAD DE CULTIVOS FRUTALES EN EL SUDESTE ESPAÑOL BAJO DIFERENTES ESTRATEGIAS DE RIEGO
Gema Marco Dos Santos, José Navarro Pedreño, Ignacio Meléndez Pastor e Ignacio Gómez Lucas	CAMBIOS DE USOS DEL SUELO Y DE LA GESTIÓN HÍDRICA DEL RIEGO AGRÍCOLA EN LA CUENCA DEL MAR MENOR
Fernando Visconti Reluy y José Miguel de Paz Bécares	MANEJO DEL RIEGO EN ZONAS AMENAZADAS POR SALINIZACIÓN DEL SUELO UTILIZANDO EL SISTEMA DE RECOMENDACIÓN ON-LINE DSS-SALTIRSOIL
Vicente José Richart Díaz	USO EFICIENTE Y GESTIÓN DE LOS RECURSOS HÍDRICOS CONVENCIONALES Y NO CONVENCIONALES A TRAVÉS DE TECNOLOGÍAS INTELIGENTES APLICADAS PARA MEJORAR LA CALIDAD Y LA SEGURIDAD DE LA AGRICULTURA MEDITERRÁNEA EN ÁREAS SEMIÁRIDAS. PROYECTO FINANCIADO POR LA FUNDACIÓN PRIMA PARA SU DESARROLLO EN EL VINALOPÓ - L' ALACANTÍ Y OTRAS REGIONES MEDITERRÁNEAS

Temática 1 Agua y agricultura – Póster

Sandra Ricart y Antonio Rico	ANÁLISIS BIBLIOMÉTRICO DE LA REUTILIZACIÓN PARA FINES AGRÍCOLAS: BALANCE TÉCNICO-SOCIAL DE LA PERCEPCIÓN
Saleh Alda y Borja Montaña Sanz	WATER CRISIS IN PALESTINE AND ITS AFFECTS ON AGRICULTURE SECTOR
Antonio Canatario Duarte, Amparo Melián Navarro, Antonio Ruiz Canales, Francisco López Peñalver y María Ángeles Fernández-Zamudio	USO DEL AGUA EN LA AGRICULTURA EN PORTUGAL. ALGUNOS CONDICIONANTES SOCIALES E INSTITUCIONALES

Comunicaciones para el Congreso Nacional del Agua (Orihuela, 2019)

Temática 2 Economía del agua – Exposición oral

Marcos García López, Borja Montaña Sanz y Joaquín Melgarejo Moreno	LA RECUPERACIÓN DE COSTES DE LA DEPURACIÓN Y REUTILIZACIÓN DE AGUAS EN ESPAÑA
José Alberto Redondo Orts	ANÁLISIS ECONÓMICO DE LA SEQUÍA 2015-2018 EN EL REGADÍO DE LA DEMARCACIÓN HIDROGRÁFICA DEL SEGURA
Daniel Eduardo Sousa El Souki	VALORACIÓN ECONÓMICA DE LOS SERVICIOS DEL ECOSISTEMA DEL MONTE PROTECTOR DEL EMBALSE DE ALCORLO (GUADALAJARA).
Borja Montaña Sanz	EL CRECIMIENTO DE LA POBLACIÓN Y LA ESCASEZ HÍDRICA
María M. Borrego-Marín, Alfonso Expósito y Julio Berbel	ANÁLISIS DE LOS EFECTOS DE LOS PRECIOS DEL AGUA EN LA REASIGNACIÓN DEL RECURSO ENTRE SECTORES A ESCALA DE CUENCA HIDROGRÁFICA: EL CASO DEL GUADALQUIVIR (SUR DE ESPAÑA)
Javier Calatrava, Victoriano Martínez Álvarez y David Martínez Granados	EVALUACIÓN ECONÓMICA DEL APORTE DE RECURSOS EXTERNOS PARA ELIMINAR LA SOBREEXPLOTACIÓN DE LOS ACUÍFEROS DEL ALTIPLANO DE LA REGIÓN DE MURCIA

Temática 2 Economía del agua – Póster

Janiara Maldaner Corbetta	TASA AMBIENTAL Y EL PRINCIPIO DE LA SOLIDARIDAD: UNA NUEVA VISIÓN ECONÓMICA PARA LA PROTECCIÓN DE LOS RECURSOS HÍDRICOS
---------------------------	---

Comunicaciones para el Congreso Nacional del Agua (Orihuela, 2019)

Temática 3 Gobernanza, derecho y políticas públicas – Exposición oral

Antonio Jodar Abellan y Andrés Molina Giménez	EL PLAN DE ACCIÓN TERRITORIAL DE LA INFRAESTRUCTURA VERDE DEL LITORAL (PATIVEL) DE LA COMUNIDAD VALENCIANA (ESPAÑA)
Antonio Aledo y José Andrés Domínguez	EVALUACIÓN DE IMPACTOS SOCIALES EN POLÍTICAS E INTERVENCIONES HIDRÁULICAS: APORTACIONES METODOLÓGICAS
Francisco J. Abellán Contreras	GESTIÓN HÍDRICA, PROTECCIÓN AMBIENTAL Y APROVECHAMIENTO AGRARIO EN EL ENTORNO DEL ANTIGUO <i>SINUS ILLICITANUS</i> : EL HONDO Y LOS CARRIZALES DE ELCHE
Jesús Conde Antequera	EL CONOCIMIENTO TÉCNICO FRENTE AL DERECHO: EL FENÓMENO DE LA APROPIACIÓN DE POTESTADES ADMINISTRATIVAS POR CONCESIONARIOS DEL SERVICIO DE SANEAMIENTO
Pablo Aznar-Crespo, Antonio Aledo y Joaquín Melgarejo	PERCEPCIÓN SOCIAL E IMPLEMENTACIÓN DE LA REUTILIZACIÓN DE AGUAS REGENERADAS POR PARTE DE COMUNIDADES DE REGANTES
Asensio Navarro Ortega	LOS SISTEMAS DE EXPLOTACIÓN COMO CLAVE DE BÓVEDA DEL MODERNO DERECHO DE AGUAS EN ESPAÑA: UN ANÁLISIS DE ESTOS SISTEMAS A LA LUZ DE LAS RESTRICCIONES GENERALES QUE SE IMPONEN A LOS MISMOS
Francisco Javier Sanjuán Andrés	LA REGULACIÓN EN EL ESTATUTO DE AUTONOMÍA DE LA COMUNIDAD VALENCIANA DEL DERECHO AL AGUA DE CALIDAD Y AL APROVECHAMIENTO DE LOS EXCEDENTES DE OTRAS CUENCAS

Comunicaciones para el Congreso Nacional del Agua (Orihuela, 2019)

Temática 3 Gobernanza, derecho y políticas públicas – Póster

María Francisca Zaragoza-Martí	LA EXIGIBILIDAD DE UN CAMBIO DE PARADIGMA ECOSOCIAL COMO HERRAMIENTA DE PLANIFICACIÓN Y GESTIÓN HIDROLÓGICA
Wilson Paulo Mendonça Neto y Marcus Alexsander Dexheimer	EL MINISTERIO PÚBLICO Y LA PROTECCIÓN DEL AGUA BAJO LA PERSPECTIVA CONSTITUCIONAL A PARTIR DEL ENFOQUE DE LA SOSTENIBILIDAD
Janiara Maldaner Corbetta	GOBERNANZA AMBIENTAL Y EL ACCESO AL AGUA: POLÍTICAS PÚBLICAS ORIENTADAS HACIA EL FACTOR FELICIDAD
Luiz Eduardo Ribeiro Freyesleben y Rafael Maas dos Anjos	CIRCULARIDAD EN TIEMPOS OBSOLETOS
Carmela Sánchez-Medina Balada	LOS PROCEDIMIENTOS LEGALES PARA LLEVAR A CABO LA DENOMINADA “REMUNICIPALIZACIÓN” DEL SERVICIO PÚBLICO DE ABASTECIMIENTO DE AGUA POTABLE Y SU REPERCUSIÓN EN LA GESTIÓN DE DICHO SERVICIO

Comunicaciones para el Congreso Nacional del Agua (Orihuela, 2019)

Temática 4 Depuración, reutilización y desalinización – Exposición oral

Francisco José López Peñalver, Amparo Melián Navarro, Antonio Ruiz Canales, Leonardo Piccinetti, Ramón Egea Pérez y Jesús Pedro Chazarra Zapata	USO DEL AGUA REGENERADA EN LA EUROPA MEDITERRÁNEA. BENEFICIO HÍDRICO, PERJUICIO ECONÓMICO
Miguel Guate Alonso, Alfredo Ortiz Sainz de Aja y Inmaculada Ortiz Uribe	ELIMINACIÓN DE NITRITOS DE AGUAS CONTAMINADAS MEDIANTE EL EMPLEO DE UN REACTOR CATALÍTICO DE FIBRAS HUECAS
Antonio Monteoliva García, Jaime Martín Pascual, María del Mar Muñío Martínez y José Manuel Poyatos Capilla	ELIMINACIÓN DE FÁRMACOS EN EL AGUA RESIDUAL URBANA MEDIANTE LA COMBINACIÓN DE BIORREACTORES DE MEMBRANAS CON PROCESOS DE OXIDACIÓN AVANZADA: MEJORA DE LA CALIDAD DEL AGUA TRATADA PARA SU REUTILIZACIÓN
Ignacio Meléndez Pastor, Alejandro Cantó Richarte, María Isabel Mira Martínez, María Belén Almendro Candel, Ignacio Gómez Lucas y José Navarro Pedreño	ANÁLISIS DEL POTENCIAL DE LAS LENTEJAS DE AGUA PARA LA ELIMINACIÓN DE NUTRIENTES EN AGUAS RESIDUALES
M. Ángeles Bernal-Romero del Hombre Bueno, Pablo Aznar-Crespo, Lyvia Mendes-Predolín, Joaquín Melgarejo y Daniel Prats	PROYECTO LIFE15 ENV/ES/000598 “DESARROLLO DE UNA METODOLOGÍA EFICIENTE Y SOSTENIBLE PARA LA ELIMINACIÓN DE CONTAMINANTES EMERGENTES DE EDAR (EMPORE)”
María José Moya Llamas, Arturo Trapote Jaume y Daniel Prats Rico	EFICIENCIA DEL SISTEMA UASB-MBR EN EL TRATAMIENTO DE AGUAS RESIDUALES DE PEQUEÑAS AGLOMERACIONES URBANAS
David Santacreu Fernández, Raúl Moral Herrero y María Dolores Pérez Murcia	VALORIZACIÓN CONJUNTA AGRONÓMICA-FORESTAL DE LODOS DE EDAR, RESTOS VEGETALES URBANOS, AGRÍCOLAS Y ALGAS DE TEMPORAL, MEDIANTE CO-COMPOSTAJE AVANZADO

Comunicaciones para el Congreso Nacional del Agua (Orihuela, 2019)

Temática 4 Depuración, reutilización y desalinización – Póster

Sergio Martínez Moya, Nuria Boluda Botella y Jaime García Quiles	TÉCNICAS ELECTROMAGNÉTICAS PARA EL TRATAMIENTO DE AGUAS Y DISEÑO DE UNA PLANTA PILOTO CON DISPOSITIVO TK3K
Alejandro Aldeguer, Daniel Prats y Abel Seller	ELECTROCOAGULACIÓN EN FANGOS SECUNDARIOS EN LA EDAR DE NOVELDA – MONFORTE DEL CID. EFECTOS SOBRE LA DIGESTIÓN ANAEROBIA.
Esther Sánchez Almodóvar	REUTILIZACIÓN HÍDRICA EN EL MUNICIPIO DE ASPE (ALICANTE)
Isabel Butrón Montero y César Álvarez Martínez	PLAN DIRECTOR PARA EL USO DE AGUA REGENERADA EN SANTA POLA
Ignacio Casals del Busto, María Flor García y David Santacreu Fernández	REUTILIZACIÓN PARA USOS URBANOS: EL CASO DE LA CIUDAD DE ALICANTE
Javier Anguiano Aranzubia, Antonio Jose Morales, Ferrán Dalmau Rovira, Lydia Puchol Rodríguez, Francesc Hernández Sancho y Carlos Echevarria Diez-Canedo	GUARDIAN: REUTILIZACIÓN DE AGUA EN LA DEFENSA CONTRA INCENDIOS FORESTALES
Alberto La Red López	PROYECTO PARA LA REUTILIZACIÓN Y AUTORIZACIÓN DE VERTIDO DE AGUA DEPURADA EN LA CUENCA SUR DE ROJALES
Karen Viviana Mora Cabrera, Arturo Trapote y Daniel Prats	OPERACIÓN DE PLANTA PILOTO HIBRIDA UASB +SMEBR PARA GENERACIÓN DE EFLUENTES DE CALIDAD Y REDUCCIÓN DE ENSUCIAMIENTO DE MEMBRANA
Asunción Quintanilla, Manuel Abellán, Jaime Carbajo y Jose A. Casas	DESCONTAMINACIÓN DE AGUAS DE LA INDUSTRIA CORCHERA MEDIANTE PROCESOS DE OXIDACIÓN A ALTA TEMPERATURA

Comunicaciones para el Congreso Nacional del Agua (Orihuela, 2019)

Temática 5 Aguas superficiales y subterráneas – Exposición oral

Oscar Farrerons-Vidal	FUENTES Y AGUA EN LA RESERVA DE LA BIOSFERA DEL MONTSENY: ASPECTOS PATRIMONIALES Y CARÁCTER HIDROQUÍMICO
Antonio Jodar Abellan, Concepción Pla Bru y Javier Valdés Abellán	LOS MODELOS HIDROLÓGICOS COMO SISTEMAS DE SOPORTE EN LA TOMA DE DECISIONES. EVOLUCIÓN HISTÓRICA
Adrián López Ballesteros, Javier Senent Aparicio y Julio Pérez Sánchez	MODELIZACIÓN HIDROLÓGICA DE LA RAMBLA DE LA CARRASQUILLA MEDIANTE DATOS DE TELEDETECCIÓN
Diana García Láinez y Pablo Jiménez Gavilán	EVALUACIÓN DEL CAUDAL ECOLÓGICO Y PROPUESTA DE UN CAUDAL GENERADOR EN UNA CUENCA ALTAMENTE REGULADA Y DEGRADADA. EL CASO DE LA CUENCA DEL RÍO ZAZA (CUBA)
Antonio Lope Morales González, José Francisco Martín Rodríguez, Matías Mudarra Martínez, Juan Antonio Barberá Fornell, Bartolomé Andreo Navarro, Rosario Jiménez Espinosa y Juan José Durán Valsero	PRIMEROS RESULTADOS DEL SEGUIMIENTO EN CONTINUO DE LAS RESPUESTAS NATURALES DE LOS ACUÍFEROS KÁRSTICOS DE LAS SIERRAS DE SEGURA, CASTRIL Y SIERRA SECA (PROVINCIAS DE JAÉN Y GRANADA)
Ángela María Blanco Coronas, Manuel López Chicano, María Luisa Calvache Quesada, Carlos Duque Calvache y José Benavente Herrera	ESTUDIO PRELIMINAR DE LOS HUMEDALES DE LA CHARCA DE SUÁREZ EN RELACIÓN CON EL ACUÍFERO MOTRIL-SALOBREÑA
Rosario Jiménez Espinosa, Gabriel Ricardo Cifuentes Osorio, Juan Jiménez Millán y Claudia Patricia Quevedo Vargas	INFLUENCIA DE APORTES HIDROTÉRMICOS Y ANTRÓPICOS EN LA COMPOSICIÓN DEL AGUA Y EN EL CICLO DEL AZUFRE EN LOS SEDIMENTOS DEL LAGO SOCHAGOTA (BOYACÁ, COLOMBIA)

Comunicaciones para el Congreso Nacional del Agua (Orihuela, 2019)

Temática 5 Aguas superficiales y subterráneas – Póster

Antonio Jodar Abellan, Víctor Ruiz Álvarez y Daniel Prats Rico	REFLEXIONES SOBRE LA REPERCUSIÓN DEL CAMBIO CLIMÁTICO EN LOS ELEMENTOS DEL BALANCE HÍDRICO A ESCALA GLOBAL
Ernesto García Sánchez, José Miguel Andreu Rodes, Antonio Pulido-Bosch, Manuel M. Jordán Vidal y José Navarro Pedreño	ESTIMACIÓN DE LA RECARGA EN EL ACUÍFERO DE ASPE
José Miguel Andreu Rodes, Miguel Fernández Mejuto, Juan Ayanz López-Cuervo, Ernesto García Sánchez, Amer Zeramdini, Juan Bellot Abad y Hasanne Moutahir	EL ACUÍFERO DE LAS ÁGUILAS: UN PEQUEÑO ACUÍFERO COMPARTIMENTADO
Jesús Núñez Sellés, José Miguel Andreu Rodes, María Fernanda Chillón Arias, Miguel Fernández Mejuto y Rebeca Palencia Rocamora	CARACTERIZACIÓN DEL ACUÍFERO DE SAN VICENTE (ALICANTE)
Diego Clavería Campillo, Miguel Fernández Mejuto, Rebeca Palencia Rocamora, Fernando Pérez Calvo y Juan Antonio Hernández Bravo	MODELO DE GESTIÓN CONJUNTA DE LOS RECURSOS HÍDRICOS EN EL SISTEMA DE LA MARINA ALTA. OPTIMIZACIÓN Y PLANES DE ACTUACIÓN FRENTE A LA SEQUÍA

Comunicaciones para el Congreso Nacional del Agua (Orihuela, 2019)

Temática 6 Agua y ciudades – Exposición oral

Ramón Egea Pérez, Arturo Trapote Jaume y Joaquín Melgarejo Moreno	DESARROLLO METODOLÓGICO PARA UNA GESTIÓN RESILIENTE DE LA SEGURIDAD DE LAS INFRAESTRUCTURAS HIDRÁULICAS URBANAS CRÍTICAS
Arturo Albaladejo Ruiz	OPTIMIZACIÓN DEL AGUA NO REGISTRADA (ANR) EN LAS CIUDADES INTELIGENTES
Miguel Ángel Pardo Picazo, Lorena Chiva Miralles, Héctor Fernández Rodríguez e Ignacio Casals del Busto	CALIBRACIÓN DE UN MODELO CONSIDERANDO LA DEPOSICIÓN DE CARBONATO CÁLCICO Y CUANTIFICACIÓN DEL EFECTO ENERGÉTICO
Héctor Fernández Rodríguez, Sergio Pérez-Gonzaga, Rebeca Palencia Rocamora, Fernando Pérez Calvo y Miguel Fernández Mejuto	LA IMPORTANCIA DE LA TELEMEDIDA PARA LA GESTIÓN DEL ABASTECIMIENTO URBANO
Belén Burgos Garrido	LOS MUNICIPIOS FRENTE A LAS SEQUÍAS
Rubén Alejandro Villar Navascués	EVOLUCIÓN RECIENTE DEL CONSUMO URBANO DE AGUA EN EL LITORAL MEDITERRÁNEO (2007-2016)
Jorge Ballesta Paredes	DINAPSIS OPERATION AND LAB

Temática 6 Agua y ciudades – Póster

Héctor Fernández Rodríguez y Arturo Trapote Jaume	SISTEMAS URBANOS DE DRENAJE SOSTENIBLE. APLICACIÓN A UNA ZONA URBANA DE ALICANTE
Héctor Fernández Rodríguez y Miguel Ángel Pardo Picazo	DEMANDAS DE AGUA Y SUS PATRONES DE CONSUMO EN PEQUEÑAS POBLACIONES DE LA PROVINCIA DE ALICANTE
Isabel Butrón Montero y César Álvarez Martínez	PLAN DIRECTOR DE AGUAS PLUVIALES DEL MUNICIPIO DE SANTA POLA
Ciriaco Clemente Ramón	LA NECESIDAD DE RENOVACIÓN DE LAS REDES DE DISTRIBUCIÓN DE AGUA POTABLE: CASO DEL MUNICIPIO DE ORIHUELA
Caterina Anastasia	EL AGUA DEL ESTUARIO DEL TAJO: BIEN COMÚN VEHÍCULO DE IDENTIDAD