

XIII Congreso Ibérico de Gestión y Planificación del Agua

Desde la escasez hacia la
reasignación social y
ambiental del agua

Colegio Arzobispo Fonseca
Universidad de Salamanca
24-30 abril 2025

Presencial y virtual

<https://congresoiberico.org>

Contacto:

Fundación Nueva Cultura del Agua

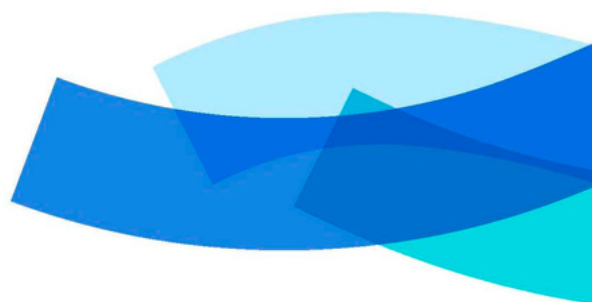
Calle Pedro Cerbuna, 12, 4D

Zaragoza (España)

<https://fnca.eu>

fnca@unizar.es

@FNCAgua



Comité científico

Presidencia:

Julia Martínez Fernández (*Fundación Nueva Cultura del Agua*) y Fernando Valladares Ros (*Consejo Superior de Investigaciones Científicas-CSIC*)

Edurne Bagué Tova

Universidad de Girona

Violeta Cabello Villarejo

Basque Centre for Climate Change, BC3

Rui M.V. Cortes

Universidade de Trás-os-Montes e Alto Douro

Joserra Díez López

Universidad del País Vasco

Nuria Hernández-Mora Zapata

Fundación Nueva Cultura del Agua

María Giménez Casalduero

Universidad de Murcia

Regina Lafuente Fernández

Instituto de Estudios Sociales Avanzados

Ángela Lara García

Universidad de Sevilla

Beatriz Larraz Iribas

Universidad de Castilla La Mancha

Francesc La Roca Cervigón

Fundación Nueva Cultura del Agua

Rocío López Flores

Universidad de Zaragoza-IUCA

Leandro del Moral Ituarte

Universidad de Sevilla

José Muñoz Rojas

Universidade de Évora

Susana Neto

Universidade de Lisboa

Isabel Pedroso de Lima

Universidade de Coimbra

David Sampedro Sánchez

Universidad de Sevilla

Carles Sanchis Ibor

Universitat Politècnica de València

Jesús Vargas Molina

Universidad de Málaga

Jaime Vila Traver

Universidad Autónoma de Barcelona

Sergio Villamayor Tomás

Instituto de Ciencia y Tecnología Ambientales

Comité organizador

Presidencia:

Javier Sierra Pierna, *Universidad de Salamanca* y Dionisio Pérez Blanco, *IMDEA Agua*

Santiago Álvarez Carreño, *Universidad de Murcia*

Laura Gil García, *IMDEA Agua*

Héctor González López, *IMDEA Agua*

Tony Herrera Grao, *Fundación Nueva Cultura del Agua*

Teresa Marcos Almaraz, *IMDEA Agua*

Laura Sánchez Gallardo, *Fundación Nueva Cultura del Agua*



Programa

Jueves, 24.04.25

08:00-09:00	Entrega documentación
09:00-09:45	Acto apertura
10:00-11.45	PLENARIO AT1
11:45-12:15	Pausa café
12:15-14:15	COMUNICACIONES
14:15-15:15	Pausa comida
15:15-17:00	PLENARIO AT2
17:00-17:30	Pausa café
17:30-19:30	COMUNICACIONES

Sábado, 26.04.25

10:00 Salidas campo

Lunes 28 / Martes 29 / Miércoles 30

17:00-19:00 COMUNICACIONES
ONLINE

Viernes, 25.04.25

09:00-10:45	PLENARIO AT3
10:45-11:15	Pausa café
11:15-13:15	COMUNICACIONES
13:15-14:15	Pausa comida
14:15-16:00	PLENARIO AT4
16:00-16:30	Pausa café
16:30-18:20	COMUNICACIONES
18:20-19:30	Acto clausura
21:00	Cena congreso



Jueves, 24 de abril

08:00-09:00

Entrega de documentación

09:00-09:45

Acto de apertura

Lugar: Sala de Pinturas

José Miguel Mateos Roco, *Vicerrector de Investigación Universidad de Salamanca*

Joan Corominas Masip, *Presidente Fundación Nueva Cultura del Agua*

Irene de Bustamante Gutiérrez, *Directora IMDEA Agua*

Dionisio Pérez Blanco *Copresidente Comité Organizador*

Javier Sierra Pierna, *Copresidente Comité Organizador*

10:00-11:45

Plenaria AT1

(Debate dialogado)

Lugar: Sala de Pinturas

Desafíos en el ciclo urbano del agua ante el cambio climático

Moderación: Nuria Hernández-Mora Zapata, *Fundación Nueva Cultura del Agua*

Jaime Melo Baptista

Lisbon International Centre of Water

Aura Vidal Carrasco

Asociación internacional de Ingeniería Sense Fronteres

Milo Fiasconaro

Aqua Publica Europea

11:45-12:15

Café

12:15-14:15

Sesión de comunicaciones

AT1. Ciclo urbano del agua

Lugar: *Salón del Arzobispo*

Modera: Isabel Pedroso de Lima, *Universidade de Coimbra*

MAPEO DE LA SEVERIDAD DE PRECIPITACIONES EXCEPCIONALES EN PORTUGAL: UNA HERRAMIENTA PARA LA ADAPTACIÓN CLIMÁTICA URBANA. *Luis Ángel Espinosa, María Manuela Portela*

PROMOCIÓN DE PLANES DE AUTOPROTECCIÓN FRENTE A INUNDACIONES EN ENTIDADES LOCALES COMO ADAPTACIÓN AL CAMBIO CLIMÁTICO DESDE EL PROYECTO LIFE NADAPTA. *Luis Sanz Azcarate, Javier Loizu Maeztu, Eva Zaragüeta Arrizabalaga, Ana Varela Álvarez, Ana Castiella Canalejo*

¿PUEDEN LAS INFRAESTRUCTURAS EVITAR LAS INUNDACIONES ANTE ESCENARIOS DE CAMBIO CLIMÁTICO? CASO DE ESTUDIO: DANA 2024 EN VALENCIA. *Ricardo Aliod Sebastián*

NUEVAS APORTACIONES EN LAS ESTRATEGIAS DE ADAPTACION AL CAMBIO CLIMATICO EN EL CICLO URBANO DEL AGUA. *Antonio Figueroa Abrio, Ángela Lara García, Paola Rodolfi, Antonio Ramírez Ramírez, Luis Babiano Amelibia, Álvaro Jiménez García*

DISPARIDAD ENTRE CARTOGRAFÍAS OFICIALES DE PELIGROSIDAD Y EVENTOS REALES: ANÁLISIS DE POSIBLES CAUSAS. ESTUDIO DE CASO EN EL RÍO CAMPANILLAS (MÁLAGA). *Antonio Gallegos Reina*



12:15-14:15

Sesión de comunicaciones

AT2. Agua y agricultura

Lugar: Biblioteca

Modera: Carles Sanchis, *Universitat Politècnica de València*

ASSESSING THE IMPACTS OF CLIMATE CHANGE ON RAINFED BARLEY YIELD AND WATER DEMAND IN THE LA BALISA SUB-CATCHMENT. *Sofía Garde-Cabellos, Maite Jiménez-Aguirre, Carmen Galea, Barbara Soriano, Paloma Esteve-Bengoechea, Irene Blanco-Gutierrez, Jon Lisazo, Carlos H. Díaz-Ambrona, David Pérez, Mario Ballesteros, Margarita Ruiz-Ramos, Isabel Bardají, Ana M. Tarquis*

PRIORIZACIÓN Y EVALUACIÓN SOCIOECONÓMICA DE MEDIDAS AGRARIAS DE ADAPTACIÓN AL CAMBIO CLIMÁTICO. EL CASO DE LA SUBCUENCA DEL ARROYO DE LA BALISA (SEGOVIA). *Mario Ballesteros-Olza, Barbara Soriano, Paloma Esteve-Bengoechea, Irene Blanco-Gutiérrez, Isabel Bardají, Maite Jiménez-Aguirre, Sofía Garde-Cabellos, Carmen Galea, Jon Lizaso, Carlos H. Díaz-Ambrona, David Pérez, Margarita Ruiz-Ramos, Ana M. Tarquis*

VALORACIÓN ECONÓMICA DE LA REUTILIZACIÓN DE AGUA REGENERADA DE ORIGEN URBANO CON FINES AGRÍCOLAS EN LA CUENCA ALTA DEL GUADIANA. *Paula de la Sen de la Cruz, Irene Blanco*

LIFE WARRIOR. REUTILIZACIÓN DE AGUA PARA RIEGO AGRÍCOLA CON BAJAS EMISIONES. *Elena de Vicente Aguilar, Eva Mena Gil, Simón Nevado Santos, Pau Berenguer Planas, María del Mar Castro García*

REDUCCIÓN DE LODOS DE ACUICULTURA A PARTIR DE ESCALAMIENTO DE NUEVA TECNOLOGÍA DE DEPURACIÓN DE RESIDUOS INDUSTRIALES LÍQUIDOS (RILES). *Joel Barraza Soto, Carlos Basulto M, German E. Merino A., Macarena Morales G., Jorge M. G. P. Isidoro*

TORMES CATCHMENT, SPAIN AT A CROSSROADS: ADAPTING TO CLIMATE CHANGE OR FACING WATER CRISIS? *Osama Hassan, Dioni Pérez*

12:15-14:15

Sesión de comunicaciones

AT3. Paisajes del Agua

Lugar: Salón de Actos

Modera: Beatriz Larraz, *Universidad de Castilla La Mancha*

MUCHOS BOSQUES Y POCA AGUA EN EL VALL DE LORD: UNA MIRADA ANTROPOLÓGICA A LOS CRÉDITOS CLIMÁTICOS COMO SOLUCIÓN BASADA EN LA NATURALEZA PARA PALIAR LA ESCASEZ HÍDRICA. *Paolo Macri*

ANÁLISIS DE LOS CAUDALES ECOLÓGICOS Y SU RELACIÓN CON EL ESTADO ECOLÓGICO EN LA DEMARCACIÓN HIDROGRÁFICA DEL TAJO. *Laura Muñoz Perera, Diego García de Jalón*

MONITOREO DE CALIDAD DEL AGUA EN LAGUNAS ALTOANDINAS DE ECUADOR CON TELEDETECCIÓN. *Lissette Sánchez-Pérez, Johanna Ayala-Izurieta, Bárbara Alvado Arranz, Xavier Sòria-Perpinyà, Gabriel R. Caballero, Antonio Ruiz-Verdú, Joyce Solórzano Moreira, Valeria Flores Cantos, Jesús Delegido Gómez*

ESTUDIO DE ALTERACIÓN HIDROLÓGICA TAJO CENTRAL, TRAMO BOLARQUE-CASTREJÓN. *Domingo Baeza Sanz, Andrea Armenteros Encabo*

PROPUESTAS DE ACTUACIÓN PARA MEJORAR EL ESTADO DEL RÍO TAJO BASADAS EN CASOS DE ÉXITO DE RECUPERACIÓN DE RÍOS EN EL MUNDO. *Raúl Urquiaga Cela, Beatriz Larraz Iribas*

ELIMINACIÓN DE PARACETAMOL DE MUESTRAS ACUOSAS MEDIANTE EL USO DE FOTOCATALIZADORES PREPARADOS A PARTIR DE ESCORIA SALINA DE ALUMINIO. *Alejandro Jiménez Martín, Raquel Trujillano, Antonio Gil, Miguel Ángel Vicente*

12:15-14:15

Sesión de comunicaciones

AT4. Gobernanza avanzada del agua

Lugar: Sala de Pinturas

Modera: Joserra Díez, *Universidad del País Vasco*

LA CUENCA BINACIONAL DEL RÍO DUERO COMO COMÚN HÍDRICO. *Ainhoa Montoya, Denisse Román-Burgos*

DISCUSSING RIVER-BASIN-WIDE EFFICIENCY TARGETS: A PRACTICAL ASSESSMENT IN SOUTHERN SPAIN. *Alfonso Expósito, Carlos Gutiérrez-Martín, Fernando Delgado, Julio Berbel*

A GOVERNANCE FRAMEWORK OF WATER REALLOCATION. *Peter M. Rudberg*

DE LA DIRECTIVA MARCO A UNA “ESTRATEGIA PARA LA ECONOMÍA DEL AGUA”. *Salvador Milà Solsona*

UNDERSTANDING DROUGHT ADAPTATION IN SPANISH IRRIGATION SYSTEMS – RESULTS FROM A HIERARCHICAL CLUSTER ANALYSIS. *Patrick Hoffmann, Paula Núñez Novo, Sergio Villamayor-Tomas*

MEASURING THE ECONOMIC IMPACT OF WATER SCARCITY ON LONG-TERM AGRICULTURAL CAPITAL INVESTMENTS: INSIGHTS FROM REMOTE-SENSED DATA IN MANCHA-ORIENTAL AREA, SPAIN. *Giammauro Soriano, Carlos Dionisio Pérez-Blanco, Francesco Sapino*

Jueves, 24 de abril

12:15-14:15

Sesión especial

Agua, conflicto y transición ecológica

Lugar: Salón de la Cúpula

Moderadora: Violeta Cabello, *Basque Centre for Climate Change, BC3*

En esta sesión se presenta el número especial 'Agua, Conflicto y Transición Ecológica' publicado en *Pensamiento al margen: Revista de ideas políticas*.

El número discute la idea de transición hídrica surgida en los debates recientes sobre las políticas del agua en un contexto de cambio climático en España, cubriendo una variedad de temas (sequía, inundaciones, transición en el medio agrario, conflictos hídricos, relación entre conocimiento y políticas públicas) y disciplinas de las ciencias sociales y las humanidades. Durante la sesión se hará una breve presentación de los principales contenidos a cargo de los autores de parte de los 12 artículos del número y se abrirá un debate con los asistentes en torno a preguntas clave.

15:15-17:00

Plenaria AT2

(Debate dialogado)

Lugar: Sala de Pinturas

Agua y agricultura: diálogos sobre la interdependencia entre socioecosistemas hídricos y agrarios

Moderación: Violeta Cabello, *Basque Centre for Climate Change, BC3*

Luis Berraquero Díaz
Greenpeace

Noelia Márquez Pérez
COAG Andalucía

Francesc La Roca Cervigón
Fundación Nueva Cultura del Agua

17:00-17:30

Café

17:30-19:30

Sesión de comunicaciones

AT1. Ciclo urbano del agua

Lugar: Salón del Arzobispo

Moderadora: Francesc La Roca Cervigón, *Fundación Nueva Cultura del Agua*

CONSUMO DE AGUA EN LAS ÁREAS VERDES URBANAS DEL MUNICIPIO DE COQUIMBO (CHILE). *Romina Ayala Tapia, Jorge M. G. P. Isidoro, Joel Barraza Soto, João L. M. P. de Lima*

EL PAPEL DEL PATRIMONIO HIDRÁULICO EN LAS CIUDADES SENSIBLES AL AGUA. EL CASO DE LA QUINTA DE TORRE ARIAS (MADRID, ESPAÑA). *Ángela Lara García*

MUNICIPIOS RURALES Y CALIDAD DE AGUA: DATOS DE MONITOREO Y FACTORES QUE INFLUYEN SOBRE LA CALIDAD DEL AGUA DE CONSUMO. *Delia M. Andries, Lucía De Stefano, Alberto Garrido*

20 AÑOS DE RECONOCIMIENTO DEL DERECHO HUMANO AL AGUA EN URUGUAY (2004-2024): CONSTITUCIONALIZACIÓN, NO EFECTIVIDAD Y RECONFIGURACIONES DE LA MOVILIZACIÓN. *Enol Nieto Jiménez*

POLÍTICAS DE PREVENCIÓN Y MITIGACIÓN DE LA CONTAMINACIÓN DE LAS AGUAS SUBTERRÁNEAS: EL ACUÍFERO DEL DELTA DEL RÍO BESÒS (PROYECTO UPWATER). *Alicia Sanz-Prat, Andrea Calsamiglia Madurga, Julia Martínez*



17:30-19:30

Sesión de comunicaciones
AT2. Agua y agricultura

Lugar: Biblioteca

Modera: David Sampedro Sánchez, *Universidad de Sevilla*

LIMITANTES LEGALES PARA UNA GESTIÓN INTEGRADA DE LOS RECURSOS HÍDRICOS (GIRH) EN EL OESTE ÁRIDO ARGENTINO. EL CASO DE LA PROVINCIA DE SAN JUAN.

Maximiliano Battistella Torresan, Fernando González Aubone

METODOLOGÍA BASADA EN EL INDICADOR CONSUMO-USO PARA EL CÁLCULO DE LOS CAMBIOS DE CONSUMO DE AGUA EN LAS MODERNIZACIONES DE REGADÍO.

Ricardo Aliod Sebastián, Dionisio Pérez Blanco, Carles Sanchis Ibor

ASPECTOS ECONÓMICOS DE LA INSTALACIÓN DEL RIEGO POR GOTEO EN EL CULTIVO DE CÍTRICOS EN LA AGRICULTURA VALENCIANA.

Marta García Mollá, Carles Sanchis Ibor

LA INTENSIFICACIÓN NO ES EL ÚNICO MOTOR DE LA SOSTENIBILIDAD EN LOS PAISAJES DE OLIVAR DEL ALENTEJO (PORTUGAL).

José Muñoz-Rojas, Sergio Prats-Alegre

MONITORIZAÇÃO DA CULTURA DE ARROZ SOB REGA GOTA-A-GOTA ATRAVÉS DE DETEÇÃO REMOTA POR SATÉLITE.

Isabel Pedroso de Lima, Romeu Gerardo



17:30-19:30

Sesión de comunicaciones

AT3. Paisajes del agua

Lugar: *Salón de Actos*

Modera: Rocío López Flores, *Universidad de Zaragoza*

EVALUACIÓN DE LOS IMPACTOS DE LA SEQUÍA EN LOS RECURSOS HÍDRICOS ANDALUCES A PARTIR DE BASES DE DATOS LIBRES. *Paula Serrano Acebedo, Natalia Limones Rodríguez, Mónica Aguilar Alba*

LOS COLORES DE LA ALBUFERA DE VALÈNCIA: LOS CAMBIOS EN EL FITOPLANCTON EXPLICAN SUS CAMBIOS DE COLOR. *María Dolores Sendra Cabrera, Eduardo Vicente, Xavier Sòria-Perpinyà, Juan Miguel Soria, Vicente Sentandreu, Maria Sahuquillo*

ESTUDIO DE LA CALIDAD DEL AGUA DE LA ALBUFERA DE VALENCIA CON SENTINEL-2. AFECTACIÓN DE LA DANA DE 2024. *Antonio Ruiz Verdú, Gabriel R. Caballero, Xavier Sòria-Perpinyà, Lissette Sánchez Pérez, Bárbara Alvado Arranz, María Concepción Durán Lalaguna, Damián Ortega Terol, María Sahuquillo Llinares; María José López García, Eduardo Vicente Pedrós, Jesús Delegido Gómez, José Moreno Méndez*

CALIDAD DEL AGUA DEL EMBALSE DE BELLÚS CON TÉCNICAS DE TELEDETECCIÓN. *Jesús Delegido Gómez, Gabriel R. Caballero, Xavier Sòria-Perpinyà, Lissette Sánchez Pérez, Antonio Ruiz Verdú, Bárbara Alvado Arranz, María Concepción Durán Lalaguna, Damián Ortega Terol, Eduardo Vicente Pedrós, José Moreno Méndez*

EVOLUCIÓN DE LA COBERTURA DEL SUELO DESDE MEDIADOS DEL SIGLO XX HASTA LA ACTUALIDAD EN LA CUENCA DEL TRAMO MEDIO DEL RÍO EBRO Y ANÁLISIS DE SUS EFECTOS EN EL PAISAJE. *Saioa García Rodríguez, Ana Sáenz de Olazagoitia Blanco, Daniel Ballarín Ferrer, Askoa Ibisate González de Matauco, Miguel Sánchez-Fabre, Orbanxe Ormaetxea Arenaza, Ibai Ortiz de Arri Barrondo, Galder Mentxaka Goñi, Valeria Noemí Pirch, Juan Miguel García Lagranja, Carles Ferrer-Boix, Alfredo Ollero Ojeda*

17:30-19:30

Sesión de comunicaciones

AT4. Gobernanza avanzada del agua

Lugar: Sala de Pinturas

Moderador: Jesús Vargas Molina, *Universidad de Málaga*

EL PROYECTO DE SISTEMA DE INFORMACIÓN UNIFICADA DE CUENCAS Y AGUA EN MÉXICO (SIUCAM). *Erick Alejandro Rafael Aguilar Obregón*

GOBERNANZA PARTICIPATIVA A TRAVÉS DEL MODELADO DE DINÁMICA DE SISTEMAS Y EL NEXO WEF. *Valentina Mónico González, Amparo Martínez-Domingo, Eulalia Gómez Martín, Manuel Pulido-Velázquez*

CONCLUSIONES EN MATERIA DE GOBERNANZA DE CINCO EXPERIENCIAS DE INVESTIGACIÓN Y GESTIÓN SOBRE RIESGOS HIDROCLIMÁTICOS. *Leandro del Moral Ituarte*

COPING VS. ADAPTING? A LARGE N STUDY OF DROUGHT ADAPTATIONS BY FARMERS AND WATER USER ASSOCIATIONS IN SPAIN. *Sergio Villamayor-Tomás, Paula Novo*

BARRERAS PARA LA GOBERNANZA DE HUMEDALES BAJO UN RÉGIMEN PRIVADO DE AGUAS. *Javiera Fernández, Antònia Casellas, Eduard Ariza*

CAPITALIZACIÓN DE INFORMACIÓN PARA LA CORRECTA TOMA DE DECISIONES EN LA GESTIÓN DEL AGUA. *Eva García Balaguer, Juan Terradez Mas, Paty Nakhle, Alba Meijide*

17:30-19:30

Sesión de comunicaciones

AT4. Gobernanza avanzada del agua

Lugar: Salón de la Cúpula

Modera: Regina Lafuente Fernández, *Instituto de Estudios Sociales Avanzados*

EL LABORATORIO VIVO ANDALUCÍA-LOS PEDROCHES DEL PROYECTO I-CISK: DESDE EL ESTUDIO DE CASO A LOS PROCESOS DE CO-CREACIÓN. *Nuria Hernández-Mora, Lucia De Stefano, Ester Prat, Lluís Pesquer, Nikoletta Roper, Amanda Batlle-Morera, Annelies Broekman*

EL PROYECTO DE RESTAURACIÓN DEL VALLE DEL QUÍPAR: EXPERIENCIA DE REGENERACIÓN PARTICIPATIVA DE UNA CUENCA HIDROGRÁFICA EN EL MEDITERRANEO. *Silvia Quarta, Clara Bosch*

INTERDISCIPLINARIEDAD Y PARTICIPACIÓN DE STAKEHOLDERS EN LA GOBERNANZA DEL AGUA. *Andrea Calsamiglia Madurga*

PARTICIPACIÓN CIUDADANA EN LA GESTIÓN DEL AGUA: IMPLEMENTACIÓN DE MECANISMOS PROPUESTOS POR AEOPAS BAJO EL MARCO DEL REAL DECRETO 3/2023. *Luis Babiano Amelibia*

¿EL CASO DEL SECTOR PRIVADO DE LAS AGUAS MINERALES EMBOTELLADAS, REGIDO POR LA VIGENTE LEY DE MINAS DE 1973, ES COMPATIBLE CON LA ADAPTACIÓN AL CAMBIO CLIMÁTICO? TRANSPARENCIA, GOBERNANZA Y BIEN COMÚN PARA UNA ADAPTACIÓN REAL Y EFECTIVA. *Anna Marín Puig*

Viernes, 25 de abril

09:00 - 10:45

Plenaria AT3
(Conferencias)

Lugar: Sala de Pinturas

Paisajes del agua: la inaplazable asignatura pendiente

Moderación: Rocío López Flores, *Universidad de Zaragoza*

RESTAURACIÓN FLUVIAL, CRECIDAS, ADAPTACIÓN Y SALUD AMBIENTAL

Alfredo Ollero Ojeda, *Universidad de Zaragoza*

CRITERIOS ECOLÓGICOS EN LA RESTAURACIÓN DE UN HUMEDAL. EL CASO DE LA PLETERA

Xavier Quintana Plou, *Universidad de Girona*

DA SAÚDE DOS ECOSISTEMAS RIBEIRINHOS À SAÚDE GLOBAL: UM PLANEAMENTO INTERDISCIPLINAR PARA UM FUTURO SUSTENTÁVEL

Maria João Feio, *Universidade de Coimbra*

10:45-11:15

Café - Presentación de pósteres

Pósteres:

EVALUATION OF FLASH FLOOD AWARENESS AND RISK PERCEPTION AS A FOUNDATION FOR FLOOD RISK ADAPTATION. *Juan Miguel Rosillo Comino, Celso García, Florence Gignac, Meritxell Abril Cuevas, Lorenzo Proia, Joan Lloret, Maina Gautier, Manuel Sapiano, Aaron Cutajar, Marzio Melis, Marco Graziani, Angela Ingenio, Valeri Penchev, Shirin Shukrieva, Raffaele Giordano, Stefania Santoro, Virginia Rosa Coletta, Xavier Lloret, Jordi Roca, Christos Makris, Yannis Androulidakis, Angelos Kokkinos, Zisis Mallios, Theofanis Karambas, Pablo Rodríguez-Lozano*

BAÑARSE EN RÍOS URBANOS, UNA ESTRATEGIA DE ADAPTACIÓN AL CAMBIO CLIMÁTICO QUE NECESITA MÁS CONOCIMIENTO. *Almudena Plichon Alberola, Anne Honegger, Oldrich Navratil*

DISPARIDAD ENTRE CARTOGRAFÍAS OFICIALES DE PELIGROSIDAD Y EVENTOS REALES: ANÁLISIS DE POSIBLES CAUSAS. ESTUDIO DE CASO EN EL RÍO CAMPANILLAS (MÁLAGA). *Antonio Gallegos Reina*

ESTUDIO DE TECNOLOGÍAS ALTERNATIVAS PARA EL TRATAMIENTO EN IN SITU DE AGUAS RESIDUALES DOMÉSTICAS EN ZONAS RURALES: UN APORTE A LA SOSTENIBILIDAD Y LA ECONOMÍA CIRCULAR DEL AGUA. *Alexandra Guanuchi Quito, Juan José Parra Quezada, Fernando García Ávila, Yolanda Moreno Trigos*

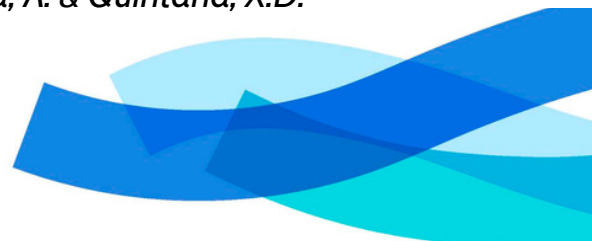
EFFECTO DE LAS CONDICIONES AMBIENTALES SOBRE LA TEMPERATURA DEL AGUA RESIDUAL. EXPERIENCIA CON ESTUDIANTES DE LA ESO. *Alumnos 4to de la ESO A. Curso 2024-25. IES María de Molina (Zamora), Carla Lozano Lázaro, Juan Zarza Ríos, María Esther Mateos Múgica, Silvana Roxani Revollar Chávez*

INCREASING CROP RESILIENCE: LOCAL RESOURCE OPTION SCREENING STUDY UNDER A WATER SCARCITY SCENARIO. THE UK CASE, A TRANSFERABLE APPROACH. *Tanis Slattery-Penfold, Gareth Martin, Daniel Rice, Dave Freeman, Alba Arenas Sánchez*

CARACTERIZACIÓN DE LOS USUARIOS DE AGUA DE RIEGO DEL DEPARTAMENTO DE CALINGASTA EN LA PROVINCIA DE SAN JUAN, ARGENTINA. *Marisel Rojas, Leandro Ruiz Cortez, Lucas Guillén, Daniela Dubbini, Fernando González Aubone, Simón Tornello, Maximiliano Battistella Torresan, Facundo Vita Serman*

DESARROLLO DE INDICADORES DE EVOLUCIÓN DE RECURSOS HÍDRICOS EN NAVARRA PARA EL SEGUIMIENTO Y ADAPTACIÓN AL CAMBIO CLIMÁTICO. *Ana Castiella Canalejo, Vanesa Navarro Oronoz, Ismael Perez Mata, Ismael, Luis Sanz Azcarate*

SOLUCIONES BASADAS EN LA NATURALEZA PARA GESTIONAR EL RIESGO DE INUNDACIÓN: EL PROYECTO HIDRONET BAIX TER. *Amore, V., Busser, Z., Camps, F., Font, E., Puigvert i Picart, T., Sort, F., Bou, J., Corominas, F., Casacuberta, A. & Quintana, X.D.*



TERRITORIOS ESPONJA: DE ECOSISTEMAS DESCONOCIDOS A ALIADOS CLAVE PARA LA CONSERVACIÓN Y REGULACIÓN DEL AGUA. *Aniela Stachnik Pérez, Horacio García, Xabier Pontevedra-Pombal*

RELACIÓN ENTRE LA DISPONIBILIDAD HÍDRICA Y LA CONFIGURACIÓN ESPACIAL DEL BOSQUE NATIVO Y PLANTACIONES FORESTALES EN CUENCAS DEL CENTRO-SUR DE CHILE. *Mauricio Aguayo Arias, Andrea Campos Tapia, Marieta Hernández Sosa, Miguel Aguayo Arias*

REMOÇÃO DE REJEITOS DE MINÉRIO APÓS A ROTURA DA BARRAGEM DE BRUMADINHO, EM MINAS GERAIS NO BRASIL. *Luís Sanches Fernandes, Fernando Leal Pacheco*

RISK OF SEAWATER INTRUSION EXACERBATED BY GROUNDWATER EXPLOITATION IN COASTAL AREAS OF ESPÍRITO SANTO STATE IN BRAZIL. *Fernando Leal Pacheco, Luís Sanches Fernandes*

ANÁLISIS ESPAÇO-TEMPORAL DE LA PÉRDIDA SUPERFICIAL DE AGUA DE 1985 A 2023 EN BRASIL. *Ariana Pereira Barboza da Silva*

APLICAÇÃO DA DETEÇÃO REMOTA COMO FERRAMENTA DE COMBATE AO JACINTO-DE-ÁGUA EM MASSAS DE ÁGUA INTERIORES. *Romeu Gerardo, Isabel Pedroso de Lima*

RECARGA DE ACUÍFEROS MEDIANTE SILVICULTURA ECOHIDROLOGICA: APLICACIÓN A LA CUENCA DEL RIO ALHORI EN SIERRA NEVADA ESPAÑA. *Irene María Marín Carrillo, Jorge Julián Vélez Upegui, Antonio Jaime Molina Herrera, Sergio Martos Rosillo*

COMPOSICIÓN DEL CARBONO EN LAGOS Y EMBALSES DE LA COMUNIDAD VALENCIANA A PARTIR DE IMÁGENES HIPESPECTRALES PRISMA. *Jesús Delegido Gómez, Xavier Sòria-Perpinyà, Gabriel R. Caballero, Antonio Ruiz Verdú, Lissette Sánchez Pérez, Bárbara Alvaro Arranz, Eduardo Vicente Pedrós, José Moreno Méndez*

PROYECTO LIFE-IP DUERO. LA GESTIÓN SOSTENIBLE DEL AGUA SUBTERRÁNEA. *Carlos Marcos Primo, Mónica Gómez Gamero*



EL AZUD DE RIOLOBOS COMO EJEMPLO DE INGENIERÍA E IMPACTO AMBIENTAL POSITIVO EVELIO TEIJÓN LÓPEZ-ZUAZO. *Evelio Teijón López-Zuazo*

EL TRATAMIENTO MEDIÁTICO DE LA CRISIS HÍDRICA EN LA PROVINCIA DE SAN JUAN (ARGENTINA). *María Paula Aguilera*

INTEGRATED GOVERNANCE FOR FLASH FLOOD PREVENTION AND RESILIENCE IN THE MEDITERRANEAN: THE LOCAL4FLOOD PROJECT. *Meritxell Abril Cuevas, Enol Nieto Jiménez, Florence Gignac, Joan Lloret, Maina Gautier, Celso Garcia, Pablo Rodríguez-Lozano, Juan Miguel Rosillo Comino, Manuel Sapiano, Aaron Cutajar, Marzio Melis, Marco Graziani, Angela Ingenio, Valeri Penchev, Shirin Shukrieva, Raffaele Giordano, Stefania Santoro, Virginia Rosa Coletta, Xavier Llord, Jordi Roca, Christos Makris, Yannis Androulidakis, Angelos Kokkinos, Zisis Mallios, Theofanis Karambas, Lorenzo Proia*

ADAPTACIÓN Y RESILIENCIA EN AGUAS SUBTERRÁNEAS ANTE EXTREMOS HIDROCLIMÁTICOS EN EL ACUÍFERO DE ALFAMÉN (ZARAGOZA). *Lucia De Stefano, Natalia Limones, Daniela Cid, María Fernández*

DINERO AZUL *Núria Arias López*

LA MISIÓN PARA EL PATRIMONIO NATURAL DEL PROGRAMA INTERREG EURO-MED: IMPULSAR LA TRANSFERENCIA DE SOLUCIONES EN LA REGIÓN MEDITERRÁNEA. *Annelies Broekman, María Vives-Ingla*

EVALUACIÓN DE LA INCERTIDUMBRE EN LA MODELIZACIÓN HIDROECONÓMICA: DE LA REVISIÓN DE LITERATURA A UN ENFOQUE MULTI-MODEL ENSEMBLE. *Héctor González López, C. Dionisio Pérez Blanco, Laura Gil García, Francesco Sapino*

GESTIÓN DEL AGUA EN COLOMBIA: ESTRATEGIAS Y DESAFÍOS PARA UNA ADMINISTRACIÓN SOSTENIBLE. *Mario García Criollo, Ronald Gómez Chávez*



11:15-13:15

Sesión de comunicaciones

AT1. Ciclo urbano del agua*Lugar: Salón del Arzobispo*Modera: Edurne Bagué Tova, *Universidad de Girona***GESTIÓN DE LA DEMANDA DE AGUA URBANA EN LA ISLA DE IBIZA.** *Juan Miguel Rosillo***RECURSOS HÍDRICOS ALTERNATIVOS EN EL HOGAR EN LA PROVINCIA DE BARCELONA: RETOS Y OPORTUNIDADES EN UN CONTEXTO DE SEQUÍA PERSISTENTE Y NUEVAS ALTERNATIVAS A GRAN ESCALA.** *Hug March, David Saurí***EL IMPACTO DE LA CONTAMINACIÓN DE LAS FUENTES DE ABASTECIMIENTO SOBRE LA CONFIANZA DE LA POBLACIÓN EN EL AGUA DE GRIFO: EL CASO DE LA COMARCA DE LOS PEDROCHES, CÓRDOBA.** *María Fernández Martínez, Regina Lafuente Fernández, Nikoletta Roper Szymañska, Nuria Hernández-Mora, Lucia De Stefano***CUIDADO DE PERSONAS VULNERABLES DEL MEDIO RURAL MEDIANTE LA AI EN LOS SERVICIOS MUNICIPALES DE AGUAS.** *Antonio Ramírez Ramírez***ANÀLISI DE LES AUDITORIES D'EFICIÈNCIA HIDRÀULICA A CATALUNYA I COMPARATIVA ENTRE MODELS DE GESTIÓ.** *Dante Maschio Gastelaars, Txell L. Martí, Xavier García, Isabel Palomera, Lluís Basteiro Bertolí***LAS EXPERIENCIAS ENCARNADAS DE LAS MUJERES DE BAJOS RECURSOS EN DOS CONTEXTOS URBANOS EN ALTO RIESGO DE SEQUÍA: UN ANÁLISIS COMPARATIVO ENTRE BARCELONA Y CIUDAD DEL CABO.** *Ariadna Romans i Torrent*

11:15-13:15

Sesión de comunicaciones
AT2. Agua y agricultura

Lugar: Biblioteca

Moderador: Carles Sanchis Ibor, *Universitat Politècnica de València*

LAS ZAYAS DE LA VALDUERNA (LEÓN), UN SISTEMA ANCESTRAL DE SIEMBRA Y COSECHA DEL AGUA. *Nuria Naranjo Fernández, Sergio Martos Rosillo, Almudena de la Losa Román, Jorge Jódar Bermúdez, Carlos Marín Lechado*

EL PROYECTO WASHA: INVENTARIO Y CARACTERIZACIÓN DE SISTEMAS ANCESTRALES DE SIEMBRA Y COSECHA DE AGUA COMO EJEMPLO DE SOLUCIONES BASADAS EN LA NATURALEZA PARA LA GESTIÓN DEL AGUA EN ESPAÑA PENINSULAR. *Blas Ramos Rodríguez, Sergio Martos Rosillo, José María Martín Civantos*

LOS REGADÍOS HISTÓRICOS DE SIERRA NEVADA: CARTOGRAFIAR EL AGUA PARA PLANIFICAR EL FUTURO. *José Abellán Santisteban, José María Martín Civantos, Blas Ramos Rodríguez, Elena Correa Jiménez, María Teresa Bonet García*

TERRITORIOS ESPONJAS EN EL ARROYO RAMABUJAS: MEDIDAS NATURALES DE RETENCIÓN DE AGUA EN UN AFLUENTE DEL RÍO TAJO AFECTADO POR LA DANA DE 2023. *Jos de Bijl, Alphons van Winden, Raúl Urquiaga Cela, Beatriz Larraz Iribas*

CO-CREATING LANDSCAPE RESTORATION STRATEGIES FOR ADAPTATION TO CLIMATE CHANGE IN THE QUIPAR BASIN (SE SPAIN). *Clara Bosch, Joris Eekhout, Silvia Quarta, Joris de Vent*



11:15-13:15

Sesión de comunicaciones

AT3. Paisajes del agua

Lugar: Salón de Actos

Modera: Rui M.V. Cortes, *Universidade de Trás-os-Montes e Alto Douro*

RIGHTS OF NATURE IN WESTERN LEGAL SYSTEMS: THE MAR MENOR EXPERIENCE.

Francisco Pérez-Crespo Vinader, Gabriela Cuadrado-Quesada, Susanne Schmeier

REVIVE: INVESTIGANDO LA RESTAURACIÓN DE RÍOS EN ESPAÑA Y ACCIONANDO HACIA UNA CONVIVENCIA FLUVIAL. *Lena Hommes*

RECUPERACIÓN DEL ECOSISTEMA FLUVIAL MANZANARES-GAVIA-BULERA. INFRAESTRUCTURA VERDE Y AZUL BOSQUE METROPOLITANO DE MADRID. *Raquel Bravo Rubio, María del Carmen Moreno Cabrera, Miguel de Blas Moncalvillo, María Díaz-Redondo, Víctor Manuel Irigoyen Hidalgo*

RESTAURAR LAS IDEAS SOBRE LOS RÍOS, UNA TAREA URGENTE. *José Ramón Díez López, Oier Pedrera Díez, Oihana Barrutia Sarasua, Unai Ortega-Lasuen*

WETLAND-BASED SOLUTIONS: TESTING AND TRANSFER OF METHODOLOGIES TO SUPPORT CLIMATE CHANGE ADAPTATION AND MITIGATION IN WETLAND ECOSYSTEMS. *Christoph Schröder, María del Mar Otero, Stanimira Ivanova, Petar Petrov, Antonio Camacho, Carlos Rochera, Anis Guelmami, Michaël Ronse, Eleni Fitoka, Lena Hatziorid, Manuela Puddu, Giulia Eremita*

NATURE'S CONTRIBUTIONS TO PEOPLE (NCP) OF FRESHWATER PONDS: AN EXPLORATION OF THE IMPACTS OF PONDSCAPE DEGRADATION ON ITS ECOSYSTEM SERVICES. *Fahmida Khanam, Nazifa Rafa, Sayed Mohammad Nazim Uddin*



11:15-13:15

Sesión de comunicaciones

AT3. Paisajes del agua

Lugar: Salón de la Cúpula

Modera: José Muñoz-Rojas, *Universidade de Évora*

RISK OF SEAWATER INTRUSION EXACERBATED BY GROUNDWATER EXPLOITATION IN COASTAL AREAS OF ESPÍRITO SANTO STATE IN BRAZIL. *Fernando Leal Pacheco, Luís Sanches Fernandes*

LA EXTENSIÓN DE LAS FRONTERAS DE LA MINERÍA EN ANDALUCÍA OCCIDENTAL: ¿HACIA EL COLAPSO HÍDRICO? *Maika Zampier, Juan Diego Pérez-Cebada, Félix Talego-Vázquez*

LOS PAISAJES DE UN MEANDRO DEL EBRO. *Belén Cerezo Montoya*

LIFE EBRO RESILIENCE P1: GESTIÓN DEL RIESGO DE INUNDACIÓN MEDIANTE INFRAESTRUCTURAS VERDES Y MEDIDAS DE ADAPTACIÓN. *David Gargantilla Cañero, María José Clavijo Izquierdo, Ana María Montero García, Luis Sanz Azcarate, Eva Zaragüeta Arrizabalaga, Eduardo Murillo Peñacoba*

SISTEMA DE CLASIFICACIÓN DE SOLUCIONES BASADAS EN LA NATURALEZA (SBN) PARA LA ADAPTACIÓN AL CAMBIO CLIMÁTICO. *Anna Marín-Puig, Thalía Dancuart-Coelho, Ferran Bertomeu-Pagà, David Camacho-Caballero, Sara Miñarro, Theresa Wüllhorst, Carles Ibañez, Johannes Langemeyer*

PROYECTO LIFE-IP DUERO. LA GESTIÓN SOSTENIBLE DEL AGUA SUBTERRÁNEA. *Carlos Marcos Primo, Mónica Gómez Gamero*



11:15-13:15

Sesión de comunicaciones

AT4. Gobernanza avanzada del agua

Lugar: Sala de Pinturas

Modera: Regina Lafuente Fernández, *Instituto de Estudios Sociales Avanzados*

GOBERNANZA DEL AGUA EN COÍN: EL PAPEL DE LA PARTICIPACIÓN CIUDADANA ANTE PROBLEMÁTICAS AMBIENTALES. *Salvador Sánchez Urbano*

LA ELIMINACIÓN DE BARRERAS OBSOLETAS EN LOS RÍOS COMO UNA OPORTUNIDAD PARA MEJORAR LA GOBERNANZA FLUVIAL: EL CASO DE LOS RÍOS TAJUÑA Y EGA. *Josu Elso Huarte, Camila Kuncar Ríos, César Rodríguez Ruiz, María Eugenia Hernando Pascual, Miriam Pardos Duque, Nerea Violat Lara*

A CONSTRUÇÃO DO ACORDO DE COLABORAÇÃO PARA A PROTEÇÃO E SUSTENTABILIDADE DO AQUÍFERO CAMPINA DE FARO (SUBSISTEMA DE VALE DO LOBO). *Marta Pedro Varanda, Marta Nieto Romero, Ana Vicente, António Martins, Carlos Manso, Edite Reis, Horacio Carvalho, Lidia Terra, Luís Costa, Luís Nunes, N'zinga Miami Silva, Paulo Cruz, Pedro Coelho, Ricardo Correia, Sérgio Marinho, Sónia Afonso, Sofia Bento, Vânia Sousa, Tomás Melo Gouveia*

TENDIENDO PUENTES PARA UNA GESTIÓN INTEGRAL: CRISIS HÍDRICAS PRESENTES Y FUTURAS DESDE LA CONFLUENCIA ENTRE CIENCIA Y POLÍTICA EN CATALUÑA. *Enol Nieto Jiménez*

EBRO RESILIENCE: HISTORIA DE UNA TRANSFORMACIÓN HIDROSOCIAL EN LA GESTIÓN DEL RIESGO POR INUNDACIÓN. *Violeta Furlan, Nicolás Gutiérrez, Alba Ballester Ciuró, Violeta Cabello Villarejo*

LA CUSTODIA FLUVIAL COMO INSTRUMENTO PARA LA CONSERVACIÓN Y RESTAURACIÓN DE ECOSISTEMAS ACUÁTICOS. *Mónica Bardina Martín, Cristina Buendía Forés, Evelyn García Burgos, Antoni Munné Torras*

Viernes, 25 de abril

14:15 - 16:00

Plenaria AT4
(Conferencias)

Lugar: Sala de Pinturas

Gobernanza avanzada del agua en tiempos de escasez

Moderación: María Giménez Casalduero, *Universidad de Murcia*

¿POR QUÉ PARTICIPAR SI YA LO SABEMOS TODO? LA CRISIS DEL AGUA ANTE EL ESCEPTICISMO POLÍTICO

Ernesto Ganuza Fernández, *Instituto de Políticas y Bienes Públicos – CSI*

ADAPTANDO LA ASIGNACIÓN DEL AGUA AL CAMBIO CLIMÁTICO: CRITERIOS Y PROPUESTAS DE GOBERNANZA

Josefina Maestu Untube, *Universidad de Alcalá de Henares*

RECURSOS HÍDRICOS EM PORTUGAL: 5 DÉCADAS DE DEMOCRACIA NA GESTÃO DA ÁGUA

Jorge Cardoso Gonçalves, *Associação Portuguesa dos Recursos Hídricos (APRH)*

16:00-16:30

Café

16:30-18:20

Sesión de comunicaciones
AT1. Ciclo urbano del agua

Lugar: Salón del Arzobispo

Modera: Ángela Lara García, *Universidad de Sevilla*

USO DE DADOS PARA A OTIMIZAÇÃO DA LIMPEZA DE SARJETAS E SUMIDOUROS: CONTRIBUIÇÕES PARA A GESTÃO DE ÁGUAS PLUVIAIS E RISCOS DE INUNDAÇÃO.

Daniella Kinoshita

Viernes, 25 de abril

SOLAR DRYING OF WASTEWATER SLUDGE (LIFE-DRY4GAS): RELATION BETWEEN GREENHOUSE GAS EMISSIONS AND QUALITY OF RECOVERED WATER. *Lidia Nuño Sánchez, Virginia Pérez López, Luis Saúl Esteban Pascual, Nuria Ortuño García, Adoración Carratalá Giménez*

VOC EMISSIONS IN SOLAR DRYING OF WASTEWATER SLUDGE. RELATION BETWEEN TEMPERATURE, LIGHT INTENSITY AND QUALITY OF RECOVERED WATER. *Lidia Nuño Sánchez, Virginia Pérez López, Luis Saúl Esteban Pascual, Nuria Ortuño García, Adoración Carratalá Giménez*

MÉTODO ESTADÍSTICO INTEGRAL PARA EL ANÁLISIS DE VARIABLES EN PLANTA Y SU APLICACIÓN EN ESTRATEGIAS DE CONTROL EN EDAR. *Luis Sánchez, Silvana Revollar, Mario Francisco, Pastora Vega, Juan C. García-Prieto*

16:30-18:20

Sesión de comunicaciones
AT2. Agua y agricultura

Lugar: Biblioteca

Modera: David Sampedro Sánchez, *Universidad de Sevilla*

EVALUACIÓN DE LA INFLUENCIAS DE DISTINTOS FACTORES EN LA EVOLUCIÓN DE LOS NIVELES PIEZOMÉTRICOS EN EVENTOS DE SEQUÍA. CASO DE ESTUDIO ALFAMÉN, ZARAGOZA. *Daniela Cid Escobar, Natalia Limones, María Fernández Martínez, Lucia De Stefano*

CARACTERIZACIÓN DE LAS MEDIDAS DE ADAPTACIÓN PARA RESPONDER A LA SEQUÍA DE LOS GANADEROS DE DEHESA DE LA COMARCA DE LOS PEDROCHES. *Nikoletta Roper Szymańska, Nuria Hernández-Mora, Lucia De Stefano*

LA CONSTRUCCIÓN COLECTIVA DE UN TERRITORIO HIDROSOCIAL POR LA COMUNIDAD DE SAN ANDRÉS DE TUPICOCHA, PROVINCIA DE HUAROCHIRI, LIMA, PERU. *María Nilda Varas Castrillo*

Viernes, 25 de abril

AGUA Y AGRICULTURA - IMPULSO A LA SOSTENIBILIDAD EN EL MARCO DEL PROYECTO LIFE IP DUERO. *Carlos Marcos Primo, Mónica Gómez Gamero*

COPRODUCCIÓN DE CRITERIOS PARA UN REPARTO SOCIAL DEL AGUA. *Julia Martínez Fernández, Samuel Gil English*

16:30-18:20

Sesión de comunicaciones

AT3. Paisajes del agua

Lugar: Salón de Actos

Modera: Leandro del Moral Ituarte, *Universidad de Sevilla*

EL SISTEMA DE INFORMACIÓN SOBRE LOS PAISAJES Y EL PATRIMONIO HIDRÁULICO DE LA COMUNIDAD DE MADRID (PAHCAM). *Juan Antonio Pascual Aguilar, Rafael Belda Carrasco, María Pilar Palomar Anguas, Irene de Bustamante Gutiérrez*

¿CONTRADICCIONES? EN TORNO A LA CONSERVACIÓN DE TERRITORIOS DEL AGUA. POLÍTICAS PÚBLICAS Y SU INCIDENCIA EN EL DESARROLLO DE URBANIZACIONES CERRADAS EN LAS CIUDADES DE CORRIENTES Y RESISTENCIA, ARGENTINA (2000-2023). *María Florencia Rus, Lara Santos, Laura Alcalá*

SIGUIENDO LAS PISTAS DE LA TOXICIDAD: HISTORIA AMBIENTAL DEL EMBALSE DEL MUÑA, COLOMBIA. *Sara Stefania Ruiz Sepúlveda*

RESCATE DEL LAGO TLÁHUAC-XICO EN EL VALLE DE MÉXICO: ACCIONES GUBERNAMENTALES CON ÉNFASIS EN LA PARTICIPACIÓN CIUDADANA. *Linda Marlene Yáñez Pérez*

DIVULGAÇÃO DE RESULTADOS DE QUALIDADE DA ÁGUA NO RIO PARAOPEBA NA SEQUÊNCIA DA ROTURA DA BARRAGEM DE BRUMADINHO, BRASIL. *Luís Sanches Fernandes, Fernando Leal Pacheco*

Viernes, 25 de abril

LOS MANANTIALES EN LA PALMA (ISLAS CANARIAS): UN RECURSO NATURAL ESENCIAL, ENTRE LA PROTECCIÓN Y EL DESINTERÉS. *José Antonio Batista Medina, Noelia García Rodríguez, Alejandro Rodríguez País, José Jaime Pascual Fernández, Raquel de la Cruz Modino*

16:30-18:20

Sesión de comunicaciones

AT4. Gobernanza avanzada del agua

Lugar: Sala de Pinturas

Modera: Jesús Vargas Molina, *Universidad de Málaga*

EDUCACIÓN Y PARTICIPACIÓN SOCIAL EN RÍOS TEMPORALES. UNA EXPERIENCIA EN EL RÍO PALÀNCIA (SAGUNT). *Ana Camarasa Belmonte, Carmen Zornoza, José Javier Serrano Lara, Iván Portugués Mollà, María Dolores Pitarch Garrido, Ghaleb Fansa, Félix Fajardo Magraner, María Paz Caballero López, Carles Sanchis Ibor*

REGIONES DE EMERGENCIA SANITARIA Y AMBIENTAL EN MÉXICO: EXPERIENCIAS DE INVESTIGACIÓN E INCIDENCIA PARA LA RESTAURACIÓN DE LOS RÍOS EN MÉXICO. *Omar Arellano-Aguilar*

COLONIALISMO ENERGÉTICO Y TRANSICIÓN HÍDRICA EN ANDALUCÍA. *Sandra Bettina Ferrante*

EXPERIENCIAS EN LA EXPLOTACIÓN HIDRÁULICA DE EMBALSES UTILIZANDO INDICADORES BIOLÓGICOS DURANTE EL PROCESO DE SEQUÍA EN LA CONFEDERACIÓN HIDROGRÁFICA DEL JÚCAR, EN 2024. *María Concepción Durán Lalaguna, Elena Cebrián Calvo, M. Susana Fernández Rocha*

DESALACIÓN EN LA ISLA DE IBIZA: UNA SOLUCIÓN A MEDIAS FRENTE LA SEQUÍA. *Juan Calvo Cubero*

16:30-18:20

Sesión de comunicaciones

AT4. Gobernanza avanzada del agua

Lugar: Salón de la Cúpula

Moderadora: Joserra Díez, *Universidad del País Vasco*

DINERO AZUL. *Núria Arias López*

#WALKINGRIVERS, ¡UN DÍA PARA MOSTRARLE AL MUNDO QUE LOS RÍOS MOLAN!

Lucia De Stefano, Camila Kuncar Ríos, Cristina Lobera, Paul Brotherton

LAS “CRISIS DEL AGUA” EN EL CIBERESPACIO ESPAÑOL: REDES DE ACTORES Y NARRATIVAS DIGITALES VINCULADAS A LA GESTIÓN HÍDRICA. *Darío Salinas Palacios, Albert Borràs Rius*

LA CONDICIÓN POSTHUMANA DEL AGUA: REFLEXIONES DESDE EL ESTUDIO DE LOS CONFLICTOS SOCIOHÍDRICOS. *Alejandra Guerrero Lozada*

EXPERIENCIA EN LA CREACIÓN, DESARROLLO Y CONTINUIDAD DEL PROGRAMA EDUCATIVO: EL AGUA EN LA ESCUELA. *Marina Guadalupe Moheno de la Cruz*

18:20-19:30

Clausura Congreso y
lectura de conclusiones

Lugar: Sala de Pinturas

Fernando Valladares Ros, *Presidente Comité Científico*

Julia Martínez Fernández, *Presidenta Comité Científico*

21:00

Cena de congreso*

Lugar: Restaurante Colegio
Arzobispo Fonseca

*Para asistir a la cena es necesario haberse inscrito antes

Sábado, 26 de abril

09:00/10:00

Salidas de campo

Los Aguazales de Joaquín Araujo

Punto de encuentro:

Guías: Fernando

El Centro de Iniciativas Ambientales de la Fundación Tormes-EB se encuentra junto al río del mismo nombre, dentro de una reserva natural privada conformada por un conjunto de humedales de gran interés ecológico. Este espacio se creó a partir de la restauración de las antiguas graveras de Almenara, cuya explotación finalizó en 1995.

Durante la visita tendremos la oportunidad de conocer el proyecto de restauración, una de las renaturalizaciones con mayor seguimiento en el país. Este territorio forma parte del LIC “Ribera Protegida de la cuenca del Tormes”, donde se firmó el primer acuerdo de custodia fluvial con una Confederación Hidrográfica.

Salamanca histórica y cultural

Punto de encuentro:

Guías: Inés Criado

Experiencia única por una de las ciudades más bellas y emblemáticas de España. Durante esta salida, recorreremos los rincones más icónicos de Salamanca: la majestuosa Plaza Mayor, las impresionantes Catedrales Vieja y Nueva, la Universidad de Salamanca — una de las más antiguas de Europa— y muchos secretos que solo conocen los verdaderos salmantinos.

Prepárate para caminar por calles llenas de historia, descubrir leyendas fascinantes y disfrutar de una jornada inolvidable. Ya sea tu primera visita o una vuelta a un lugar querido, Salamanca siempre tiene algo nuevo que mostrarte.



17:00-19:00

Sesión ONLINE de comunicaciones

AT1. Ciclo urbano del aguaModera: Edurne Bagué Tova, *Universidad de Girona*

APPRAISING THE HUMAN RIGHT TO SAFE DRINKING WATER AND BASIC SANITATION IN MALABO, EQUATORIAL GUINEA. *Nsue-Mikue SM., Gómez-Escalonilla V., Montero-González E., Díaz-Alcaide S., Rodríguez del Rosario, Martínez-Santos P.*

CERRAR EL CICLO URBANO DEL AGUA COMO MEDIDA PARA HACER FRENTE A SEQUÍAS. EXPERIENCIA EN LA CIUDAD DE BARCELONA. *Antoni Munné, Jordi Molist*

HACIA UNA MODELIZACIÓN HÍDRICA PARA EL HÁBITAT VULNERABLE DE LA CUENCA DEL ARROYO MALDONADO, LA PLATA, ARGENTINA. *Cecilia Giusso, Gerardo Wadel, Braian Carluccio*

BACIA HIDROGRÁFICA DO RIO MURIAÉ: FREQUÊNCIA DE EVENTOS HIDROLÓGICOS EXTREMOS DE CAUDAL E DE PRECIPITAÇÃO. *Carla Larissa Fonseca da Silva, Maria Manuela Portela, José Pedro Matos*

ANÁLISIS DE LA ESCASEZ DEL AGUA EN LAS ÁREAS URBANAS DE SAN JUAN DE PASTO – COLOMBIA. *Jonny Benavides Obando, José Jojoa Cruz*

17:00-19:00

Sesión ONLINE de comunicaciones

AT3. Paisajes del aguaModera: Rocío López Flores, *Universidad de Zaragoza*

EL PRINCIPIO DE INTEGRACIÓN AMBIENTAL PARA LA DILIGENCIA DEBIDA: PLANIFICACIÓN DE LA RESTAURACIÓN DEL CAUDAL ECOLÓGICO EN LA ORDENACIÓN DEL TERRITORIO EN ESPAÑA. *Gustavo Manuel Hernández Arteaga*



EVALUATING THE QUANTITATIVE STATUS OF WATER BODIES APPLIED TO THE DUE.
Olga García Menéndez, Luis Moreno Merino, Héctor Aguilera Alonso, África de la Hera Portillo

EVALUACIÓN DEL DESEMPEÑO DE LOS MODELOS LLUVIA-ESCURRIMIENTO HBV Y SAC-SMA EN UNA REGIÓN CON ESCASEZ DE DATOS: CASO DE ESTUDIO DE LA CUENCA DEL RÍO TEPALCATEPEC. *Ulises Absalom Barajas Madrigal, José Jaime Madrigal Barrera, Sonia Tatiana Sánchez Quispe*

ANÁLISIS DE RECURSOS HÍDRICOS SUPERFICIALES PARA LA GESTIÓN DE LOS RECURSOS HÍDRICOS DE LA CIUDAD DE MORELIA, MICHOACÁN. *Karla López-Huitrón, Liliana García-Romero, Sonia Sánchez-Quispe*

EL AZUD DE RIOLOBOS COMO EJEMPLO DE INGENIERÍA E IMPACTO AMBIENTAL POSITIVO EVELIO TEIJÓN LÓPEZ-ZUAZO. *Evelio Teijón López-Zuazo*

HIDRÓGENO VERDE COMO ALTERNATIVA DE PRODUCCIÓN DE ENERGÍA: APROXIMACIONES PARA COLOMBIA. *Angélica Moreno Calderón*

ANÁLISIS DE LA INCERTIDUMBRE EN LA ESTIMACIÓN DE CAUDALES ECOLÓGICOS SEGÚN LA LEGISLACIÓN ESPAÑOLA Y METODOLOGÍAS ALTERNATIVAS PARA CUENCAS ESTRATÉGICAS. *Gerardo Castellanos-Osorio, Javier Senent-Aparicio, Salam A. Abbas, Francisco Cabezas, Ryan T. Bailey*



17:00-19:00

Sesión ONLINE de comunicaciones

AT2. Agua y agricultura

Modera: David Sampedro Sánchez, *Universidad de Sevilla*

PROGRAMA DE CUSTODIA DEL AGUA Y ACCIONES COLECTIVAS EN EL SUR DE ESPAÑA PATROCINADO POR CADENAS DE VALOR INTERNACIONAL. *Marta Agujetas Pérez, Alexandro Fernández Poulussen, Sophie Harrison*

INCIDENCIA SOBRE LA HIDROLOGÍA DE LAS MODERNIZACIONES DE REGADÍO FINANCIADAS CON FONDOS PRTR EN LA CUENCA DEL EBRO. *Alberto Fernández Lop, Susana García Asín*

A SUSTENTABILIDADE DOS RECURSOS HÍDRICOS PERANTE A AGRICULTURA PATRONAL E FAMILIAR NO BRASIL. *José Anderson Beserra Melo, Diego Tarley Ferreira Nascimento, Ivanilton José de Oliveira*

MEDIDAS FRENTE A LA SEQUÍA. ALGUNOS EJEMPLOS DE BUENAS Y MALAS PRÁCTICAS. *Julia Martínez, Henry Bataille, Charo Brinquis, Nuria Hernández-Mora*

EL AGUA Y LA HERENCIA MINERA EN LINARES. *Evaristo Rafael Moreno López*

GESTÃO DA ÁGUA: DESAFIOS ENFRENTADOS PELA ATIVIDADE PASTORIL EM TRÁS-OS-MONTES, PORTUGAL. *Ana Carolina Farias de Oliveira, José Castro, Vitor Mistro Seriperi, Marina Castro*

IMPACTO DE LOS METALES TRAZA EN EL SUELO Y EL CULTIVO DE CACAO EN UN DISTRITO MINERO AL SUR-OESTE DE ECUADOR: IMPLICACIONES PARA LA AGRICULTURA Y LOS RECURSOS HÍDRICOS. *Carolina Ramos Mejía, Jeny Ruales Najera, José Luis Rivera-Parra, Masayuki Sakakibara, Ximena Díaz Reinoso*



17:00-19:00

Sesión ONLINE de comunicaciones

AT4. Gobernanza avanzada del agua

Modera: María Giménez Casalduero, *Universidad de Murcia*

AS PACTUAÇÕES DE MEDIDAS DE SEGURANÇA HÍDRICA NAS BACIAS HIDROGRÁFICAS NO EXTREMO SUL CATARINENSE (BRASIL), EM TEMPOS DE ESTIAGEM. *Rose Maria Adami, Yasmine de Moura da Cunha, Michele Pereira da Silva*

RETOS DE LA GOBERNANZA EN EL SISTEMA SOCIOECOLÓGICO DEL MAR MENOR. *Julia Martínez Fernández, Miguel Ángel Esteve Selma, Noelia Guaita García*

LAS DIRECTIVAS EUROPEAS MARCO DEL AGUA Y DE RIESGO DE INUNDACIONES DESDE UNA PERSPECTIVA EDUCATIVA. *Agustín Cuello Gijón*

EL MAPEO DE CONTROVERSIAS COMO HERRAMIENTA DE DEBATE Y PARTICIPACIÓN SOCIAL: EL CASO DEL MACROPROYECTO URBANÍSTICO SOBRE EL ACUÍFERO DE COÍN. *Alba Ramos-Solano, Daniel Cebrián-Robles, Paloma España-Naveira, Aurelio Cabello-Garrido, Enrique España-Ramos, Francisco José González-García, Isabel María Cruz-Lorite*

INTERCAMBIO DE SABERES ALREDEDOR DEL AGUA: EXPERIENCIAS DEL PROYECTO SOMOS AGUA (ONE WATER) EN AMÉRICA DEL NORTE. *José Manuel Torcal Trasobares*



17:00-19:00

Sesión ONLINE de comunicaciones

AT4. Gobernanza avanzada del agua

Modera: Susana Neto, *Universidade de Lisboa*

PROPOSTA DE PLATAFORMA DE APOIO A GOVERNANÇA CLIMÁTICA MUNICIPAL. *Diego Tarley Ferreira Nascimento, Evaldo Macêdo de Almeida, Arlison Pereira Cunha, Deurivan Natal Arruda Lima*

METODOLOGÍA DE EVALUACIÓN DE LA VULNERABILIDAD AL CAMBIO CLIMÁTICO. CASO DE APLICACIÓN EN MÉXICO. *Sandra Lizeth Rodríguez-Heredia, Liliana García-Romero, Sonia Tatiana Sánchez-Quispe*

IDENTIFICATION OF SOCIO-ECONOMIC SCENARIOS THROUGH PARTICIPATORY PROCESSES FOR IMPROVING WATER MANAGEMENT IN THE DUERO RIVER BASIN. *África de la Hera Portillo, Olga García Menéndez, Luis Moreno Merino, Héctor Aguilera Alonso, Pedro Martínez Santos, Manuel Rodríguez del Rosario*

MODELOS FLUVIALES PREFERENTES COMO RECURSOS PARA LA ENSEÑANZA Y APRENDIZAJE. *Agustín Cuello Gijón*

LA DIVULGACIÓN AMBIENTAL COMO HERRAMIENTA DE FUTURO, LA EXPERIENCIA DESDE LA CONFEDERACIÓN HIDROGRÁFICA DEL JÚCAR (CHJ). *Rafael Muñoz Soria*



ORGANIZACIÓN



COLABORACIONES

