

FORO 2024

CÁTEDRA DEL AGUA

UGR+HIDRALIA

H₂O INTELIGENTE

Reinventando el Ciclo del Agua en la Era Digital

Miércoles, 4 de diciembre de 2024 de 9:00 a 14:00 Salón de actos de la E.T.S. de Ingeniería de Caminos, Canales y Puertos. Universidad de Granada

PRESENTACIÓN:

Desde la Cátedra del Agua UGR+Hidralia es un placer invitarle a participar en nuestro foro anual, dedicado en esta ocasión a los retos y oportunidades que nos ofrece la gestión inteligente del agua en esta nueva era digital, donde el desarrollo de la Inteligencia Artificial añade nuevas capacidades nunca antes disponibles.

Las diferentes administraciones hidráulicas, tanto dependientes del gobierno estatal como del autonómico, nos mostrarán sus estrategias de digitalización y las medidas para fomentarla.

También contaremos con la perspectiva de las entidades gestoras del ciclo integral del agua y de las empresas tecnológicas del sector.

Igualmente ofreceremos durante toda la jornada un espacio abierto para el intercambio de experiencias y fomento del debate entre todos los participantes.

Esperamos contar con su asistencia.

El Director de la Cátedra del Agua **Prof. Fernando Delgado Ramos** catedradelagua@ugr.es

INSCRIPCIÓN NECESARIA EN:

https://docs.google.com/forms/d/e/1FAlpQLScBg2EmOOfgmiBk0brSDpO9F0nfPE0ptPXoLhVd0w1Oh4S-Kw/viewform?usp=pp_url

INFORMACIÓN ACTUALIZADA

https://catedrahidralia.ugr.es/informacion/actividades/foros/foro_2024

















FORO 2024

CÁTEDRA DEL AGUA

UGR+HIDRALIA

H₂O INTELIGENTE

Reinventando el Ciclo del Agua en la Era Digital

Miércoles, 4 de diciembre de 2024

Salón de actos de la **E.T.S. de Ingeniería de Caminos, Canales y Puertos**. Universidad de Granada

Presencial y en "streaming"

09:00 INAUGURACIÓN

Montserrat Zamorano. Vicerrectora de Infraestructuras y Sostenibilidad. UGR

Marifrán Carazo. Alcaldesa del Ayuntamiento de Granada.

Susana Benavides. Directora General de Recursos Hídricos. Junta de Andalucía

Marcos Martín. Consejero Delegado de Hidralia

Mónica López. Directora de la E.T.S. de Ingeniería de Caminos, Canales y Puertos. UGR

09:20 PRESENTACIÓN DEL FORO 2024

Fernando Delgado. Director de la Cátedra del Agua UGR+HIDRALIA Javier Ordóñez. Director de la Cátedra UNESCO UGR

09:30 CONFERENCIA: Transformación digital en la gestión del Ciclo Integral del Agua: el papel de la Inteligencia Artificial

Ramón González. Director de la Cátedra del Agua de EMASESA

10:00 LA DIGITALIZACIÓN EN LA ADMINISTRACIÓN HIDRÁULICA. Modera: Fernando Delgado, UGR

María Luisa Serrano. Subdirección General de Protección de las Aguas y Gestión de Riesgos. Dirección General del Agua. MITERD

Susana Benavides y Juan Francisco Muñoz. Dirección General de Recursos Hídricos. Consejería de Agricultura, Pesca, Agua y Desarrollo Rural. Junta de Andalucía

Alejandro Rodríguez. Comisario de Aguas. Confederación Hidrográfica del Guadalquivir

11:00 PAUSA CAFÉ

11:30 LA DIGITALIZACIÓN EN LA GESTIÓN DEL AGUA. Modera: Gonzalo Jiménez. HIDRALIA

Salvador Macías. Jefe de área de clientes y redes. EMASA Alejandro Muñoz. Director de Planificación, Proyectos y Obras. EMASAGRA Ramón González. Director de la Cátedra del Agua de EMASESA

12:30 SOLUCIONES DE VANGUARDIA. Modera: Enrique Gutiérrez. CETAQUA

CREATECH 360°. Ángel Freixó. CTO & Co-founder CREATECH 360° SOUND WATER. Guillermo Más. AQUATEC SOLUCIONES IA PARA REDES Y EDARs. Ángel Cañete. CETAQUA

13:30 MÁS ALLÁ DEL CICLO URBANO DEL AGUA, Modera: Javier Ordóñez, Cátedra UNESCO UGR

María José Rienda. Directora de actividades en montaña y sostenibilidad. CETURSA SIERRA NEVADA

Miguel Ángel López Montellano. Director Técnico FIDESOL

14:00 FIN DE LA JORNADA

Organizan















