

Contacto

Fibes: Laura Rubiales Solís
954 478 746 lrubiales@fibes.es

Rurápolis: Miguel Angel Molinero
957 656 852 vive@rurapolis.es

Más información en
www.h2orizon.es



#H2Orizon

Organizan



colabora



I SALÓN

DE INNOVACIÓN Y TECNOLOGÍA DEL AGUA
Gestión eficiente del agua en el mundo digital

SEVILLA, 19 - 21 SEP 2018

Palacio de Exposiciones y Congresos. FIBES



#H2Orizon

19 de septiembre de 2018

12:00 – 13:00 **Inauguración**

13:00 – 13:30 **Sesión Inaugural**

16:00 – 18:00 **MESA DEBATE**

Mundo digital y agua como servicio esencial

MODERA: Pilar Navarro Rodríguez. Secretaria general de Medio Ambiente y Cambio Climático.

- Ricardo Domínguez García-Baquero. Viceconsejero de Agricultura, Pesca y Desarrollo Rural.
- Gabriel Anzaldí. Smart Management Systems Unit Director. Centro Tecnológico de Cataluña.
- Antonio Galán. Director de Smart Life Sector Público. Ayesa.
- Simón Pulido Leboeuf. Responsable Proyectos Transformación Digital Hidralia.
- José Pedro Salema. Presidente da Empresa de Desenvolvimento e Infra-estruturas do Alqueva, SA (EDIA).

20 de septiembre de 2018

09:30 – 11:30

SESIÓN 1.

Innovación en un riego sostenible: sensores, satélites, drones.

Presentador e introductor de la sesión: Luciano Mateos. IAS CSIC.

- María Victoria González Dugo. IAS. CSIC.
- Salomón Montesinos. Geo de SM GEODIM.
- Alfonso Calera. Profesor de la UCLM y usuario de Copernicus.
- Francisco Javier Pérez Grau. "CATEC".

12:00 – 14:00

MESA REDONDA

Uso del agua en los nuevos sistemas productivos agrícolas

MODERA: Ezequiel Martínez.

- Francisco Orgaz Rosúa. IAS. CSIC. Almendro.
- José Enrique Fernández. IRNAS. CSIC. Olivar.
- José Luis García Palacios Álvarez. Presidente de Interfresa. Berris.
- Luis Bolaños Figueredo. Director Ejecutivo Iberhanse. Cítricos.
- Eduardo Pardo. Tecnova. Cultivos bajo plástico.
- Ignacio Lorite. IFAPA. El cambio climático y las necesidades de agua.

09:30 – 11:30

MESA REDONDA

Casos de éxito en la aplicación de tecnologías digitales en la gestión del agua en abastecimiento: uso compartido de las infraestructuras; sistemas de ayuda en la toma de decisión; Big Data; control inteligente de las redes, etc.

MODERA: Nuria Jiménez. Directora Técnica de la CHG.

- Javier Rubio Durán, Jefe de Redes de Aqualia Almería de Almería.
- Salvador Herrando. Director Nexus Integra, grupo Global Omnium.
- Lydia Saez García. Miembro equipo de I+D+i del Canal Isabel II.
- Fernando Bagan. Telelectura de contadores de agua, operativa e implementación. FACSA.
- Carlos Conradi. Director Técnico Mancomunidad Canales del Taibilla.
- Jorge Helmbrecht. Watener.
- José Manuel Sardinha. Presidente de EPAL – Empresa Portuguesa das Águas Livres, SA.

12:00 – 13:30

SESIÓN 1

Innovación en la gestión de activos y en el mantenimiento de los sistemas de abastecimiento

Presentador e introductor de la sesión: Fernando Morcillo. Presidente de AEAS.

- Enrique Cabrera Marcet. Catedrático de Mecánica de Fluidos. UPV.
- Juan Jesús Luna. Jefe del Departamento de Planificación e Infraestructuras de Emasesa.
- Filipa Alves. Administradora de Águas do Centro Litoral, SA (Grupo Águas de Portugal).

16:00 – 17:30

SESIÓN 2

Generación y uso eficiente de la energía en agricultura

Presentador e introductor de la sesión: Rafael Cuevas. Consejería de Agricultura, Pesca y Desarrollo Rural.

- Isidoro Lillo. Universidad de Sevilla.
- Juan Antonio Rodríguez Díaz. Universidad de Córdoba.
- Antonio Morales. Gerente Comunidad de Regantes Valle Inferior.

16:00 – 17:30

SESIÓN 2

Sesión organizada por Fundación Fomento y Gestión del Agua (FFGA) en colaboración con ASA-EMASESA-Federación Municipios de Andalucía

Presentador e introductor de la sesión: Desirée Seglar Rodríguez. Abogada, Responsable Compliance en la empresa Mancomunada del Aljarafe S.A. (Aljarafesa).

- La ley de contratos (9/2017) del sector público en los servicios del Ciclo Integral del Agua 6 meses después de su entrada en vigor. Principales retos. Rosa Mª Requena. Directora de los Servicios Jurídicos de Aguas de Alcázar.
- Necesidad de diagnóstico de los servicios de abastecimiento y saneamiento. Diagnóstico técnico, económico y jurídico. Claudia García Yustos. Directora de Desarrollo de PW.
- Aspectos a considerar en los servicios de abastecimiento y saneamiento a través de indicadores de gestión: Aplicación de Benchmarking. José Claudio Álvarez Villazón. Interventor adjunto de la Diputación de Valladolid.

21 de septiembre de 2018

9:30 – 11:30

SESIÓN 2

Tendencias en la depuración y reutilización del agua a diferentes escalas

Presentador e introductor de la sesión: Pedro Muñoz. Jefe servicio depuración Acosol.

- Juan José Salas. Director de Servicios Tecnológicos de la Fundación CENTA.
- Frank Rogalla. Director de Innovación y Tecnología de AQUALIA.
- Rafael Mujerigo. Catedrático de Ingeniería Ambiental UPC.
- Fernanda Gomes. Chefe da Divisão de Planeamento e Gestão da Água (Agência Portuguesa do Ambiente, IP).
- Philippe Rouge. Director Estrategia de Operaciones Plantas de Tratamiento de Aguas (SUEZ España & LATAM).

12:00 – 13:30

MESA DEBATE

Gobernanza del agua y regulación del sector de los servicios públicos

MODERA: Gonzalo Delacamara. IMDEA.

- Manuel Aldeguer. Director General del Agua Valencia.
- Jaime Melo Baptista. Coordinador do Lisbon International Centre for Water (LIS-Water).
- Inmaculada Cuenca Fernández. Directora General de Infraestructuras y Explotación del agua. Junta de Andalucía.