

MARTES 20



Presentación de las Jornadas

≈ D^a. Silvia Oriola. (Directora de la Fundación Ingeniero Jorge Juan)

Bienvenida MAEF 2018

≈ D. José de Lara. (Presidente de la Asociación de Ingenieros Navales y Oceánicos de España)

Conferencia inaugural

≈ D. Domingo Zarzo. (Presidente AEDyR y Director Técnico y de I+D+i de Valoriza Agua)

Sesión 1ª - El binomio Agua-Energía y la huella hídrica

"Agua, gobernanza y sostenibilidad"

≈ D. Carlos Fernández-Jauregui. (Chief Visionary Officer WASA-GN y ex-Director de ONU-Agua)

"Desalinización y consumo energético"

≈ D. Alejandro Zarzuela (Director Técnico de Acciona Agua)

"Huella hídrica: Concepto, metodologías y caso práctico de verificación"

≈ D. Juan Andrés Salido (Responsable de Servicios de Sostenibilidad de DNV-GL Business Assurance)

Coffee Break (Patrocinado por DNV-GL)



"La eficiencia en el transporte y distribución de agua a presión"

≈ D. Enrique Cabrera. (Catedrático de mecánica de fluidos UPV)

"El potencial de los buques desaladores"

≈ D. Manuel Latorre. (Director de DesalíaWater y Representante de Onyx Solar)

Networking lunch

Sesión 2ª - El impacto de la economía circular en el ciclo del agua y la energía

"El fin del ciclo de las aguas residuales"

≈ D^a Isabel Coletto. (Socia fundadora de TalantiA)

"Oceans of fresh water, drop by drop"

≈ D. Pedro Arnau. (Ph.D.Sc. Assistant Research Professor. Head of International Center for Numerical Methods in Engineering (CIMNE))

Mesa Redonda: "Agua, Energía y Reutilización"

≈ D. Alejandro Zarzuela (Director Técnico de Acciona Agua)
≈ D. Rafael Ramos (Director de Desarrollo de Negocio de Danfoss)
≈ D. Eloy García (Director de IMDEA Agua)

"Trabajadores líquidos: La revolución digital del talento"

≈ D. Miguel Benavides. (CEO de Meeminds)

Conclusiones de la Jornada

MIÉRCOLES 21



Inauguración de la 2ª Jornada

Sesión 3ª - La energía en el agua, Tecnologías Disruptivas y Regulación

"Producción de hidrógeno a partir del agua. Expectativas y mercados nicho"

≈ D. Rafael Luque Berruezo. (Director General de Ariema)

"La Plataforma Tecnológica Española del Agua: Su razón de ser"

≈ D. Enrique Fernández Escalante. (Secretario Técnico de la Plataforma Tecnológica Española del Agua)

Coffee Break

"Tecnologías disruptivas"

≈ D. Manuel Cermerón Romero. (Director de Estrategia y Desarrollo de Suez Advanced Solution (Grupo Agbar))

"Agua, energía y seguridad"

≈ D^a. María del Mar Hidalgo. (Analista Principal del Instituto Español de Estudios Estratégicos (CESEDEN)).

"Agua, conflictos armados y Derecho Internacional Humanitario"

≈ D. Antonio Martínez de los Reyes. (Teniente Coronel de Infantería experto en Derecho Internacional Humanitario)

"Primeros pasos del Proyecto Thirsty Lucy en Eritrea"

≈ D. Eudald Carbonell. (Co-director Proyecto Atapuerca)
≈ D. Bienvenido Martínez-Navarro. (ICREA Research Professor at IPHES)
≈ D. Pedro Verzier. (Senior partner TalantiA)

Cierre de las jornadas

≈ D. Antonio Pérez Collar. (CHao - Chance and Choices Founder)

Resumen final y clausura de las Jornadas

Organizado por:



Lugar y Fecha de celebración:

Instituto de Ingeniería de España

C/ General Arrando, 38
28010 Madrid

20-21 Noviembre 2018