



Inicio Quiénes somos Actividades Información Geocientífica Servicios Divulgación Convocatorias Sala de prensa



SIAGA 2018 > Programa provisional

PRIMER DÍA - MIÉRCOLES 24 DE OCTUBRE

Los SIAGA	08.30 - 10.00 h	Recepción y registro participantes
SIAGA 2018	10.00 - 10.30 h	Inauguración del Simposio
Novedades	10.30 - 11.00 h	Inauguración Exposición: El agua especial en las provincias andaluzas Entrega de diplomas honoríficos a representantes de las diputaciones
Temática	11.00 - 11.30 h	Café
Organización	11.30 - 12.00 h	Conferencia Inaugural: Nuevos retos de la política hidráulica en España D. Jaime Palop Piqueras. Consejero Delegado EMASESA. Presenta: CAS
Lugar y fechas		
Fechas de interés		
Comité de honor		Sesión 1ª - Primera parte:
Comité organizador		Avances en las herramientas científicas y tecnológicas para el mejor aprovechamiento y gestión de los recursos hídricos y energéticos.
Comité ejecutivo		Presidida y moderada por el Colegio de Ingenieros de Caminos, Canales y Puertos de Andalucía y Colegio de Ingenieros Agrónomos de Andalucía.
Comité científico		
Comité local	12.00 - 12.30 h	1ª Ponencia: Adaptación al cambio climático en la planificación y gestión de cuencas hidrográficas Dr. Manuel Pulido Velázquez. Director Instituto de Ingeniería del Agua y Medio Ambiente (IIAMA)
Programa provisional		
Exposición	12.30 - 13.00 h	2ª Ponencia: Soluciones globales de riego inteligente para el cultivo de frutos rojos Dra. Teresa Carrillo Cobo y D. Manuel Martín Arroyo. Suez-Galpago y Colegio Ingenieros Agrónomos de Andalucía.
Conferenciantes y ponentes		
Inscripción		
Comunicaciones	13.00 - 13.30 h	3ª Ponencia: Energía y modernización del regadío D. Andrés del Campo García. Presidente de la Federación Nacional de Comunidades de Regantes de España (FENACORE)
Excursiones técnicas		
Alojamiento		
Difusión	13.30 - 14.00 h	Comunicación especial: Evolución de la gestión de las aguas subterráneas en la Demarcación del Guadalquivir, desde el primer Plan de 1998 hasta el Plan actual. Dr. Agustín Argüelles Martín. Colegio Ingenieros de Caminos, Canales y Puertos. Delegación Andalucía. Ceuta y Melilla.
Contactar		
	14.00 - 16.00 h	Descanso
		Sesión 1ª - Segunda parte: Presidida por Colegio de Ingenieros Industriales de Andalucía Occidental y Oriental y Colegio de Geólogos de Andalucía.
	16.00 - 16.30 h	4ª Ponencia: Tendencias y retos de la desalación de aguas de mar para la gestión de recursos sostenibles D. Juan García Millán. Responsable del Departamento de Desalación (ABENGOA), propuesto por Colegio de Ingenieros Industriales de Andalucía Occidental
	16.30 - 17.00 h	5ª Ponencia: Nuevos retos en el estudio de los acuíferos costeros desde la modelación numérica Dra. María Luisa Calvache Quesada. Catedrática de Geodinámica Externa en la Universidad de Granada. ICOGA.
	17.00 - 18.00 h	Comunicaciones libres:

Sala 1 - Modera Universidad de Sevilla y UPO

Sala 2 - Modera Universidad de Málaga

18.00 - 19.30 h **Mesa redonda:**
La investigación soporte para el avance en el conocimiento de los recursos hídricos y de su gestión sostenible.
 Modera Dr. Juan José Durán Valsero. IGME.
 Participan los siguientes centros y grupos de investigación: CETAQUA (Grupo SUEZ), CEHIUMA (Universidad de Málaga), IMDEA Agua (Universidad de Alcalá de Henares), Canal de Isabel II (C. Madrid), IFAPA (Junta de Andalucía) y Departamento de Innovación y Tecnología (AQUALIA).

20.30 - 22.00 h Recepción y coctel de bienvenida

SEGUNDO DÍA - JUEVES 25 DE OCTUBRE

Sesión 2ª:

El agua en las provincias andaluzas, su aprovechamiento y gobernanza

Primera parte:

El agua en la franja costera andaluza. Disponibilidad y estrategias para su utilización, en las provincias de Almería, Granada, Málaga, Cádiz y Huelva.

Presiden Asociación de Abastecimiento y Saneamiento de Andalucía (ASA) y Diputación de Huelva

09.00 - 09.30 h

1ª Conferencia:

Los recursos hídricos en la zona costera de Andalucía. Disponibilidad y sostenibilidad

D. Juan María Serrato Portillo. Director de Planificación y Gestión del Dominio Público Hidráulico de la Junta de Andalucía

09.30 - 10.00 h

6ª Ponencia:

La aplicación de la telegestión y los sistemas de información a la operación de los recursos hídricos y del abastecimiento en alta. Alicante territorio inteligente.

D. Luis Rodríguez Hernández. Ciclo Hídrico de la Diputación de Alicante.

10.00 - 10.30 h

Café

Exposición de Pósteres

Segunda parte:

Los recursos hídricos en la Cuenca del Guadalquivir. Disponibilidad y estrategias para su utilización en las provincias de Granada, Jaén, Córdoba y Sevilla.

Presiden Asociación Española de Operadores Públicos de Abastecimiento y Saneamiento (AEOPAS) y Diputación Granada

10.30 - 11.00 h

2ª Conferencia:

Gestión de los recursos disponibles en situaciones de sequía en la Cuenca hidrográfica del Guadalquivir.

Dr. Víctor Juan Cifuentes Sánchez. Jefe de la oficina de Planificación Hidrológica de la Cuenca del Guadalquivir.

11.00 - 11.30 h

7ª Ponencia:

Definición e implementación de medidas para la protección del agua subterránea empleada para consumo humano.

Dr. Carlos Martínez Navarrete. Investigador IGME-CAS

11.30 - 12.00 h

8ª Ponencia:

Sistemas de Depuración aplicable a pequeñas poblaciones.

12.00 - 13.00 h

Comunicaciones libres:

Sala 1 - Modera Universidad de Cádiz

Sala 2 - Modera Universidad de Almería

13.00 - 14.30 h

Mesa redonda:

El abastecimientos y saneamiento urbano de agua. Una visión desde las operadoras.

Modera Dr. Jesús Beas Torroba.

Ponentes: EMPROACSA (Córdoba), EMASESA (Sevilla), GIAHSA (Huelva), AEOPAS, HIDRALIA (Andalucía), ASA, AQUALIA y Consorcio de Aguas de la provincia de Jaén (Diputación de Jaén)

Sesión 3ª:

El agua en las industrias de la minería y de las aguas minerales y termales. La huella hídrica y la economía circular

Presiden Colegio de Ingenieros de Minas del Sur y Asociación Nacional de Empresas de Aguas Envasada (ANEABE) y Asociación Nacional de Balnearios (ANBAL).

16.00 - 16.30 h	<p>3ª Conferencia: Aguas ácidas de mina: retos y soluciones Dr. Rafael Fernández Rubio. Profesor emérito de la Universidad Politécnica de Madrid y Colegio de Ingenieros de Minas del Sur.</p>
16.30 - 17.00 h	<p>9ª Ponencia: Economía circular y agua en la minería y metalurgia Dr. Francisco Javier Carrillo de Albornoz Portes. Suez y Colegio de Ingenieros de Minas del Sur</p>
17.00 - 17.30 h	<p>10ª Ponencia: Economía Circular y el Sector de Aguas Minerales D. David Bonilla Pino. Responsable Recursos Hídricos y Medio Ambiente en Nestle S.A. y presidente del Comité Técnico de ANEABE.</p>
17.30 - 18.00 h	<p>11ª Ponencia: Las aguas minero medicinales. ¿Recurso turístico o recurso sanitario? Dr. Miguel Ángel Fernández Torán. Asociación Nacional de Balnearios (ANBAL)</p>
18.00 - 18.30 h	<p>Presentación del facsímil: Juicio práctico sobre las virtudes medicinales del agua Presentado por la Academia de ciencias naturales y buenas letras en el día 30 de enero de 1760, por D. Manuel Fernández Barea. Contribución al Simposio por el Instituto de las Academias de Andalucía.</p>
18.30 - 19.30 h	<p>Comunicaciones libres: Sala 1 - Modera Universidad de Huelva Sala 2 - Modera Universidad de Jaén</p>
21.00 h	<p>Cena amigos del agua Homenajes y "celebración de la historia de los diez SIAGA".</p>

TERCER DÍA - VIERNES 26 DE OCTUBRE

	<p>Sesión 4ª: Las empresas públicas y privadas ante el nuevo reto de la política hidráulica en España. Presiden Confederación de Empresarios de Andalucía (CEA) y MITECO</p>
09.00 - 10.00 h	<p>Debate:</p>
10.00 - 10.30 h	<p>Café Exposición de pósteres</p>
	<p>Sesión 5ª: Hidrogeología en las fronteras del conocimiento científico. Presiden Instituto Geológico y Minero de España (IGME) y Colegio de Ambientólogos de Andalucía (COAMBA).</p>
10.30 - 11.30 h	<p>Ampliando los horizontes de la ciencia hidrogeológica. Dr. Juan José Durán Valsero. IGME.</p>
	<p>Ponencia 12: ¿Afectan los incendios forestales a la calidad de las aguas subterráneas? D.ª Raquel Morales García. IGME</p>
	<p>Ponencia 13: Técnicas ancestrales de siembra y cosecha del agua y su papel frente al cambio climático Dr. Sergio Martos Rosillo. Investigador IGME</p>
	<p>Presentación de los libros: - Incendios forestales y aguas subterráneas. Un análisis de los efectos ambientales y económicos sobre los acuíferos" - Careos: Siembra y cosecha del agua en la cuenca del río Bérchules (Sierra Nevada, Granada)</p>

Publicados por el IGME.

11.30 - 12.30 h	<p>Comunicaciones libres:</p> <ul style="list-style-type: none"> - Sala 1. Modera Universidad de Granada. - Sala 2. Modera Universidad de Huelva.
12.30 - 13.00 h	<p>Conferencia magistral:</p> <p>El espacio natural de Doñana. Aprovechamiento social y sostenibilidad ambiental</p> <p>Pendiente Confirmación.</p> <p>D.ª Pilar Navarro Rodríguez Secretaria General de Medio Ambiente y Cambio Climático de la Junta de Andalucía.</p>
13.00 - 13.30 h	<p>Conferencia clausura:</p> <p>Desafíos y oportunidades para el sector del agua en España</p> <p>D. Ramiro Angulo Sánchez. Director de Agua de Alta de Suez Water Spain. Secretario General de AEAS.</p>
13.30 - 14.00 h	<p>Entrega del XV Premio Carlos Ruiz Celaá</p> <p>Acto de clausura</p>
14.00 h	Coctel

CUARTO DÍA - SÁBADO 27 DE OCTUBRE

Excursión 1ª	<p>Sierra de Arcena-Picos de Aroche</p> <p>Organiza Colegio de Geólogos de Andalucía</p>
Excursión 2ª	<p>Recorrido minero por la faja pirítica (Huelva) y el tren minero</p> <p>Organiza Colegio Ingenieros de Minas del Sur</p>

La cuota de inscripción a las excursiones está incluida en la cuota de asistencia al Simposio



IGME
Ríos Rosas, 23
28003 Madrid
Teléfono + 34 913 495 700

[Guía de navegación](#) | [Mapa Web](#) | [Accesibilidad](#) | [Condiciones de uso](#)

