

# PROGRAMA SMAGUA 2019

---



5-7 FEBRERO 2019

Feria de Zaragoza  
[www.smagua.es](http://www.smagua.es)

# INFORMACIÓN GENERAL

El idioma oficial de las Jornadas es el español.

## LUGAR DE CELEBRACIÓN

Feria de Zaragoza  
SMAGUA 2019

Autovía A-2  
Km. 311  
50012 Zaragoza

Tel: +34 976 76 47 65  
[smagua@feriazaragoza.es](mailto:smagua@feriazaragoza.es)  
[www.smagua.es](http://www.smagua.es)

## ANULACIÓN DE INSCRIPCIONES

En los casos de tener que abonar cuota, sólo se admitirán las cancelaciones que sean comunicadas por escrito antes del 14 de Enero de 2019.

A partir de esta fecha, únicamente se aceptará la sustitución de una persona por otra de la misma empresa, entidad, organismo, etc.

## MODIFICACIONES DEL PROGRAMA

La Organización se reserva el derecho de modificar el programa previsto: títulos de sesiones y/o ponencias, ponentes y horarios si se producen circunstancias que obligaran a ello.

Se procurará, no obstante, poner en conocimiento de los participantes las modificaciones efectuadas.



## DESCUENTOS EN VIAJES

**IBERIA** - 10% descuento  
En todos los vuelos cuyo  
destino final sea Zaragoza,  
Barcelona o Madrid

**RENFE** - 35% descuento  
- Trenes AVE larga distancia  
- Trenes AVE media distancia  
- Trenes de cercanías  
- Trenes media distancia  
convencional

## SERVICIO DE AUTOBÚS

Gratuito Ciudad-Feria-Ciudad

La información sobre los  
horarios aparecerá en  
[www.smagua.es](http://www.smagua.es) en fechas  
próximas a la celebración de las  
Jornadas.

## FORMA DE PAGO

La establecida por cada entidad  
organizadora.



## RESUMEN DE JORNADAS

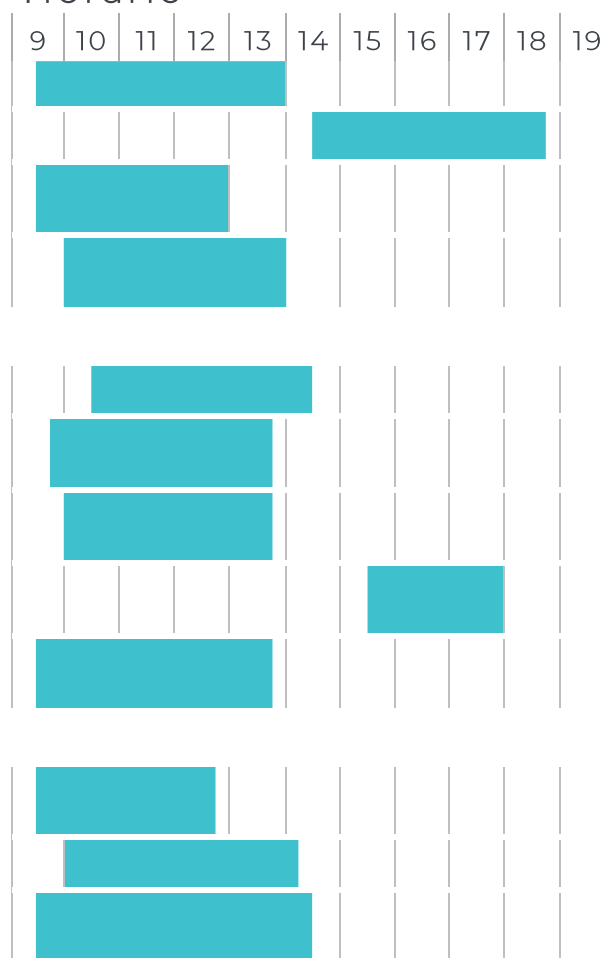
Fecha Lugar Nombre

|             |           |                                                                                                                         |
|-------------|-----------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Martes 5    | Auditorio | La depuración de las aguas residuales en pequeñas poblaciones                                                           |
| Martes 5    | Sala 3    | La gestión de lodos de depuradora y su valorización energética 2019                                                     |
| Martes 5    | Sala 3    | Vida Brokerage Event: Innovación en el uso de agua en procesos agroalimentarios                                         |
| Martes 5    | Sala 4    | Eficiencia Energética y Renovación de Instalaciones                                                                     |
|             |           |                                                                                                                         |
| Miércoles 6 | Auditorio | Día del Usuario - Regante                                                                                               |
| Miércoles 6 | Sala 1    | Saneamiento y depuración en pequeños municipios. La asignatura pendiente del tratamiento de aguas residuales urbanas    |
| Miércoles 6 | Sala 3    | Nuevas tecnologías sin zanja aplicables al regadío, agua potable y saneamiento                                          |
| Miércoles 6 | Sala 3    | Aplicación de estudios de cambio climático sobre normativas, planteamientos y diseños para infraestructuras resilientes |
| Miércoles 6 | Sala 4    | Nuevos Recursos Hídricos                                                                                                |
|             |           |                                                                                                                         |
| Jueves 7    | Sala 1    | Tecnologías innovadoras de reducción de costes energéticos en el regadío                                                |
| Jueves 7    | Sala 3    | Directiva de inundaciones: Experiencia de implantación en España                                                        |
| Jueves 7    | Sala 4    | La transformación digital en el sector del agua: Smart Water Experiences                                                |

## Organizan

## Horario

|                                                                  |
|------------------------------------------------------------------|
| IAA-AGUASRESIDUALES.INFO                                         |
| ATEGRUS                                                          |
| ZINNAE y Cluster Aragonés de Alimentación                        |
| FuturENVIRO y<br>ENVIRO NETWORKING                               |
| FEREBRO - CHE                                                    |
| ADECAGUA                                                         |
| IBSTT                                                            |
| Club de Zaragoza - CICC                                          |
| UNIVERSIDAD DE ZARAGOZA -<br>CONFEDERACIÓN HIDROGRÁFICA DEL EBRO |
| AERYD                                                            |
| CHE                                                              |
| TECNOAQUA                                                        |



## DÍA DEL USUARIO - REGANTE

## MIÉRCOLES 6 FEBRERO



9:30 h.–10:30 h.

Avances en la gestión de agua presurizada.

Mesa Redonda a cargo de D. Manuel Omedas Margelí

D. Jorge García Serra: [Influencia de las ventosas en el llenado de las tuberías.](#)D. Román Ponz Carcelén: [Gestión de redes en grandes urbes, Valencia.](#)D. Diego V. Limones: [Gestión de redes en grandes urbes, Madrid, Sectorización y reutilización del agua.](#)D. Rafael Sáez González: [Evolución tecnológica del riego en aspersión.](#)D. Jesús García Ramos: [Explotación de redes de riego Alta presión.](#)D. Carlos Moreno Fernández: [El agua y la excelencia alimentaria en el Valle del Ebro.](#)

10:30 h.–11:00 h.

Café de bienvenida y Presentación FEREBRO-CHE-FERIA-SMAGUA

Inauguración

D. César Trillo Guardia

D. Manuel Menéndez Prieto



11:00 h.–11:20 h.

El futuro del Complejo agroalimentario del Ebro.

D. Luis Acín Boned



11:20h.-12:00h.

Impactos y vulnerabilidad en el ciclo del agua frente al actual cambio climático.

D. José María Baldasano Recio



12:00h.-12:20h.

Presentación de la asociación Irrigants d'Europe.

D. Adriano Battilani



12:20h-14:00h.

Los retos del sector primario en el Valle del Ebro-PAC.

D. Iñigo Nagore Ferrer: [Los retos del sector primario en el Valle del Ebro.](#)D. Ricard Ramon I Sumoy y D<sup>a</sup> Esther Herranz García: [Política Agraria común.](#)

14:00h.–14:30h.

Clausura



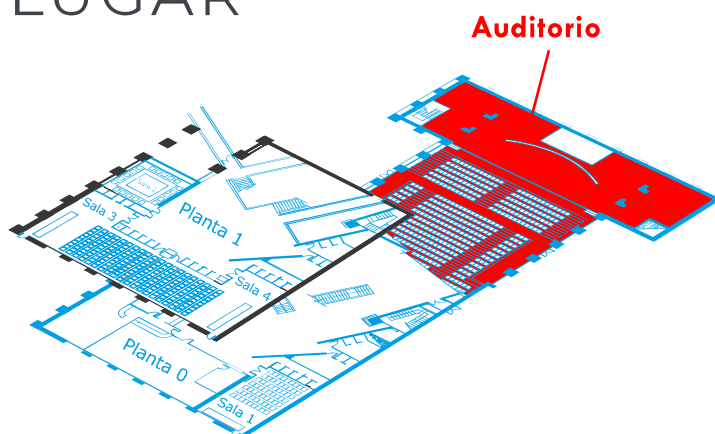
14:30

Comida de confraternidad

# ORGANIZA



# LUGAR



# INFORMACIÓN

Los asistentes a la jornada, hasta completar aforo, recibirán invitación de FEREbro o de la CONFEDERACIÓN HIDROGRÁFICA DEL EBRO.

# PONENTES

|  |                                                                |
|--|----------------------------------------------------------------|
|  | <b>Manuel Omedas Margelí</b><br>Jefe Oficina Planificación CHE |
|--|----------------------------------------------------------------|

|  |                                                                                                           |
|--|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|  | <b>Jorge García Serra</b><br>Universidad Politécnica de Valencia,<br>Catedrático de Ingeniería Hidráulica |
|--|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------|

|  |                                                                             |
|--|-----------------------------------------------------------------------------|
|  | <b>Román Ponz Carcelén</b><br>Dirección de Operaciones Aguas<br>de Valencia |
|--|-----------------------------------------------------------------------------|

|  |                                                                                                          |
|--|----------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|  | <b>Diego V. Limones</b><br>Subdirector de Conservación de<br>Infraestructuras en Canal de Isabel Segunda |
|--|----------------------------------------------------------------------------------------------------------|

|  |                                                                                   |
|--|-----------------------------------------------------------------------------------|
|  | <b>Rafael Sáez González</b><br>Subdirector de Infraestructuras Agrarias<br>ITACyL |
|--|-----------------------------------------------------------------------------------|

|  |                                                         |
|--|---------------------------------------------------------|
|  | <b>Jesús García Ramos</b><br>Director Técnico Aguacanal |
|--|---------------------------------------------------------|

|  |                                                                                                                                                              |
|--|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|  | <b>Carlos Moreno Fernández</b><br>Subdirector General de Gestión Integrada<br>del Dominio Público Hidráulico, del<br>Ministerio para la Transición Ecológica |
|--|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|

|  |                                                                                           |
|--|-------------------------------------------------------------------------------------------|
|  | <b>César Trillo Guardia</b><br>Presidente de FEREbro<br>(Federación de Regantes del Ebro) |
|--|-------------------------------------------------------------------------------------------|

|  |                                                            |
|--|------------------------------------------------------------|
|  | <b>Manuel Menéndez Prieto</b><br>Director General del Agua |
|--|------------------------------------------------------------|

|  |                                                           |
|--|-----------------------------------------------------------|
|  | <b>Luis Acín Boned</b><br>Presidente de la Lonja del Ebro |
|--|-----------------------------------------------------------|

|  |                                                                                                |
|--|------------------------------------------------------------------------------------------------|
|  | <b>José María Baldasano Recio</b><br>Catedrático de la UPC y director de área<br>en el BSC-CNS |
|--|------------------------------------------------------------------------------------------------|

|  |                                                                                                                                                    |
|--|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|  | <b>Adriano Battilani</b><br>Senior Researcher-Project Manager<br>Consorzio di Bonifica di secondo grado per il<br>Canale Emiliano Romagnolo – CER. |
|--|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|

|  |                                                                                                                |
|--|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|  | <b>Íñigo Nagore Ferrer</b><br>Consejero de Agricultura, Ganadería y<br>Medio Ambiente del Gobierno de La Rioja |
|--|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------|

|  |                             |
|--|-----------------------------|
|  | <b>Ricard Ramon I Sumoy</b> |
|--|-----------------------------|

|  |                              |
|--|------------------------------|
|  | <b>Esther Herranz García</b> |
|--|------------------------------|

