

XXXVIII CONGRESO NACIONAL DE RIEGOS



Universidad
Politécnica
de Cartagena



SCRATS
SINDICATO CENTRAL DE REGANTES
DEL ACUEDUCTO TAJO-SEGURA

CARTAGENA 3, 4 y 5 de noviembre de 2021

SEGUNDO ANUNCIO



XXXVIII CONGRESO NACIONAL DE RIEGOS

CARTAGENA 3, 4 y 5 de noviembre de 2021

Facultad de Ciencias de la Empresa de la Universidad
Politécnica de Cartagena (Calle Real, 3 - 30201 Cartagena,
Murcia)



Universidad
Politécnica
de Cartagena



SCRATS
SINDICATO CENTRAL DE REGANTES
DEL ACUEDUCTO TAJO-SEGURA

La Asociación Española de Riegos y Drenajes (AERYD), el Sindicato Central de Regantes del Acueducto Tajo-Segura (SCRATS) y la Universidad Politécnica de Cartagena (UPCT) se complacen en anunciarles la celebración del XXXVIII Congreso Nacional de Riegos, que tendrá lugar los **días 3, 4 y 5 de noviembre de 2021**.

Tras el aplazamiento del congreso previsto para los días 2, 3 y 4 de junio de 2020, como consecuencia de la preocupante situación pandémica que nos ha afectado, y ante la positiva evolución actual y las expectativas de una continua mejoría conforme avance la vacunación, los coorganizadores del congreso tienen plena confianza en la **celebración presencial** del Congreso y están trabajando bajo este escenario. En cualquier caso, si las regulaciones establecidas por las autoridades sanitarias así lo determinasen, está prevista la adaptación a un formato alternativo no presencial.

En este segundo anuncio se incluye un avance del programa, las instrucciones para presentar comunicaciones científico técnicas, las instrucciones para presentar trabajos de innovación de empresas, los plazos previstos, y más información relevante para todos aquellos interesados en participar en el Congreso. Esta información se irá actualizando en la página WEB del Congreso <https://aeryd.es/2021/05/28/xxxviii-congreso-nacional-de-riegos-cartagena/>

LUGAR DE CELEBRACIÓN

La sede del congreso será la **Facultad de Ciencias de la Empresa** de la **Universidad Politécnica de Cartagena** (Calle Real, 3 - 30201 Cartagena, Murcia), donde se habilitará el Salón de Actos Isaac Peral, el Salón de Grados y distintos espacios para stands y exposiciones de las empresas



Sede del Congreso

Salón de Actos Isaac Peral

Patio para exposiciones

INSCRIPCIÓN Y CUOTAS

Los mecanismos de inscripción y pago de las cuotas correspondientes se habilitarán en la página web del congreso <https://aeryd.es/2021/05/28/xxxviii-congreso-nacional-de-riegos-cartagena/> a lo largo del mes de julio.

Inscripción general como congresista (1)	300 € *
Estudiantes de Grado, Master o Doctorando (2)	180 € *
Inscripción como asistente a la Sesión Especial del día 4 de noviembre (3)	50 € *
Empresas Patrocinadoras con Stand (6 m ²) (incluye 2 inscripciones)	1600 € *
Empresas Patrocinadoras con Mesa (1,5 m ²) (incluye 1 inscripción)	1100 € *
Empresa Colaboradora (incluye 1 inscripción)	800 € *

* Las cuotas de inscripción reflejadas en la tabla ya **incluyen el IVA**.

- (1) Los **Socios de AERYD inscritos como congresistas** quedarán exentos del pago de la cuota del año 2022.
- (2) La condición de estudiante se acreditará enviando el resguardo del pago de matrícula en el curso académico 2021/2022 y fotocopia del DNI (inscripciones limitadas a 20 estudiantes, siempre menores de 30 años). Quedan excluidos los becarios y contratados retribuidos.
- (3) Este tipo de inscripción sólo da derecho a asistir a la sesión especial y al foro empresarial de innovación del día 4 de noviembre de 2021, sin incluir comida y otros servicios.

FECHAS Y PLAZOS IMPORTANTES

- Envío de **resúmenes** de comunicaciones científico-técnicas y de trabajos para el foro empresarial de innovación: **viernes 9 de julio**.
- Comunicación de la **aceptación** de comunicaciones científico-técnicas y de trabajos para el foro empresarial de innovación: **viernes 23 de julio**.
- Envío de **comunicaciones científico-técnicas y de trabajos de innovación de empresas**, junto con el justificante de **inscripción** de al menos uno de los autores para las comunicaciones o de la empresa patrocinadora/colaboradora: **viernes 24 de septiembre**.
- La **inscripción** para aquellos participantes que no presenten comunicaciones científico-técnicas o trabajos para el foro empresarial de innovación permanecerá abierta **hasta el lunes 25 de octubre**.
- Publicación del programa final del Congreso: **lunes 4 de octubre**.

PROGRAMA PROVISIONAL DEL CONGRESO

Miércoles, 3 de noviembre SESIONES CIENTÍFICO-TÉCNICAS

- Tema A** Investigación, desarrollo e innovación en riego y drenaje.
Tema B Ingeniería, gestión y análisis de regadíos.
Tema C Balsas de riego.

- 1ª sesión de comunicaciones científico-técnicas en sesiones paralelas.
- Acto inaugural.
- 2ª sesión de comunicaciones científico-técnicas en sesiones paralelas.
- Comida de trabajo en la sede del congreso.
- Sesión de pósteres de comunicaciones científico-técnicas.
- 3ª sesión de comunicaciones científico-técnicas en sesiones paralelas.
- Asamblea General de AERYD.
- Recepción institucional de bienvenida.

Jueves, 4 de noviembre SESIÓN ESPECIAL Y FORO DE INNOVACIÓN EMPRESARIAL

- Presentación Sesión especial “El paradigma del regadío inteligente: innovación y tecnología para la eficiencia y la sostenibilidad”.
- Mesa redonda “Uso conjuntos de los recursos hídricos para la resiliencia del regadío”
- FORO EMPRESARIAL DE INNOVACIÓN.
- Mesa redonda “El Plan de recuperación, transformación y resiliencia de la economía española, una oportunidad para impulsar el regadío inteligente”
- Comida de trabajo en la sede del congreso.
- Mesa Redonda “Nuevas tecnologías y agricultura de precisión para incrementar la eficiencia y sostenibilidad del regadío”
- Sesión de clausura
- Cena de Clausura. Se entregarán los reconocimientos a la mejor comunicación científico-técnica y al mejor trabajo de innovación empresarial.

Viernes, 5 de noviembre VISITA TÉCNICA

- Visita técnica en horario de mañana, condicionada por la evolución de la situación pandémica y las regulaciones establecidas por las autoridades sanitarias al respecto.
- Comida de cortesía condicionada por los mismos motivos.

INSTRUCCIONES PARA LA PARTICIPACIÓN CON COMUNICACIONES CIENTÍFICO TÉCNICAS

Para el envío de resúmenes de comunicaciones científico-técnicas no es necesario realizar la inscripción y el pago de las cuotas correspondientes hasta el momento de envío del trabajo definitivo, cuando se habilitarán los procedimientos correspondientes en la página web del congreso <https://aeryd.es/2021/05/28/xxxviii-congreso-nacional-de-riegos-cartagena/>.

- El envío de resúmenes de las comunicaciones se podrá realizar hasta el viernes 9 de julio. Los resúmenes se enviarán a través de la página web del congreso, siguiendo el formato establecido para los resúmenes (primera página del archivo de formato para resúmenes y comunicaciones disponible en la página WEB del Congreso <https://aeryd.es/2021/05/28/xxxviii-congreso-nacional-de-riegos-cartagena/>).
- Evaluado el resumen por el Comité Científico, la aceptación de comunicaciones científico-técnicas se realizará antes del viernes 23 de julio.
- El envío de comunicaciones se realizará antes del viernes 24 de septiembre a través de la página web del congreso, siguiendo el formato establecido. Al menos uno autores de cada comunicación científico-técnicas deberá haber realizado el pago de la inscripción.
- Se puede presentar una única comunicación por autor inscrito en el congreso, excepto los socios de AERYD, que podrán presentar hasta dos comunicaciones. En este caso, el socio debe ser el presentador de al menos una de las comunicaciones, estar inscrito con la cuota general (no estudiantes), y al menos una de las comunicaciones se exhibirá como póster.
- Solo una persona inscrita en el congreso podrá ser la encargada de presentar las comunicaciones.
- Se emitirá un certificado de presentación de comunicaciones para todos los congresistas participantes, detallando título y autores.
- Todos los congresistas inscritos en el congreso previsto para los días 2, 3 y 4 de junio de 2020, que fue aplazado por la situación pandémica, mantienen su derecho a participar en este Congreso, sin necesidad de abonar cantidad adicional. Además, el autor podrá exponer su comunicación de forma presencial (oral o poster, según proponga el Comité Científico), y recibir el certificado de presentación.
- Todas las comunicaciones se publicarán en el repositorio digital de la UPCT, con DOI o handle individual. Además, el Comité Organizador entregará un diploma a la que considere mejor comunicación científico-técnica.
- Se facilitará la impresión de poster y su colocación, en el caso de no poder asistir. El procedimiento se detallará más adelante en la página web del congreso.
- Para efectuar cualquier consulta o cambio en su proceso de inscripción, se debe contactar con aeryd@aeryd.es.



El Comité Organizador del Congreso ha alcanzado un acuerdo para que los autores de las comunicaciones presentadas al Congreso puedan preparar y enviar una versión extendida en idioma inglés para su evaluación y posible publicación en el número especial de la revista **Agronomy** (Impact Factor: 2.603 – Q1) “**Selected Papers from 38th National Irrigation Congress**” (https://www.mdpi.com/journal/agronomy/special_issues/Irrigation_models.), donde se someterán a los procesos ordinarios de revisión por pares propios de las publicaciones científicas.

INSTRUCCIONES PARA LA PARTICIPACIÓN EN EL FORO EMPRESARIAL DE INNOVACIÓN

La celebración del **Foro Empresarial de Innovación** está prevista para **día 4 de noviembre de 11:00 a 12:30, en sesión plenaria**. Consistirá en una sesión con formato similar a las de carácter científico-técnico, en la que las empresas pueden presentar sus trabajos de innovación. Dichos trabajos se someterán a revisión desde la coordinación. Como **requisito indispensable** para la participación en el Foro, las empresas deben **participar como patrocinadoras/colaboradoras en alguna de las modalidades del Congreso**:

- Empresas patrocinadoras con stand.
- Empresas patrocinadoras que reserven un espacio con mesa.
- Empresas colaboradoras, que se hayan inscrito y abonado la inscripción.

La coordinadora del Foro será Dña. María Dolores Gómez López (lola.gomez@upct.es), Profesora Titular de la ETSI Agronómica de la Universidad Politécnica de Cartagena, y Directora de la Cátedra AgritechMurcia UPCT.

Los trabajos de innovación corresponderán a las temáticas de trabajo habituales en el Congreso Nacional de Riegos: A (Investigación, desarrollo e innovación en riego y drenaje), B (Ingeniería, gestión y análisis de regadíos) y C (Balsas de riego), por lo que cualquier trabajo de innovación relativo al uso y aplicación eficiente del agua en la agricultura podrá tener cabida en el Foro.

Para el envío de resúmenes de trabajos para el Foro **no es necesario realizar la inscripción y el pago de las cuotas correspondientes hasta el momento de envío del trabajo definitivo**, cuando se habilitarán los procedimientos correspondientes en la página web del congreso <https://aeryd.es/2021/05/28/xxxviii-congreso-nacional-de-riegos-cartagena/>.

- El **envío de resúmenes de los trabajos de innovación empresarial se podrá realizar hasta el viernes 9 de julio**. Los resúmenes se enviarán a través de la página web del congreso, siguiendo el **formato establecido para los resúmenes** (primera página del archivo de formato para resúmenes y comunicaciones disponible en la página WEB del Congreso <https://aeryd.es/2021/05/28/xxxviii-congreso-nacional-de-riegos-cartagena/>).
- Evaluado el resumen, la **aceptación del trabajo de innovación se realizará antes del viernes 23 de julio**.
- El **envío de los trabajos de innovación se realizará antes del viernes 24 de septiembre** a través de la página web del congreso, siguiendo el formato establecido. La empresa participante deberá haber realizado el pago de la inscripción.
- Todos los trabajos aceptados serán publicados en las actas del congreso (repositorio digital de la UPCT, con DOI o handle individual).
- La coordinación del Foro seleccionará los trabajos que se expondrán de forma oral, pudiendo el resto ser presentados como póster en la sesión de pósteres del congreso.
- Se facilitará la impresión de poster y su colocación, en el caso de no poder asistir. El procedimiento se detallará más adelante en la página web del congreso.
- Para efectuar cualquier consulta o cambio en su proceso de inscripción, se debe contactar con aeryd@aeryd.es.

Las empresas que no participen en el foro de innovación podrán aportar un **trabajo de carácter comercial**, que deberán enviar a través de la página web del congreso, siguiendo el formato establecido para las comunicaciones (<https://aeryd.es/2021/05/28/xxxviii-congreso-nacional-de-riegos-cartagena/>) antes del 24 de septiembre de 2021, y que se publicará junto al resto de trabajos en el repositorio digital.

PROGRAMA PROVISIONAL DE LA SESIÓN ESPECIAL

“EL PARADIGMA DEL REGADÍO INTELIGENTE: INNOVACIÓN Y TECNOLOGÍA PARA LA EFICIENCIA Y LA SOSTENIBILIDAD”

MESA I. Uso conjunto de los recursos hídricos para la resiliencia del regadío.

- D. Teodoro Estrela Monreal. Director General del agua MITECO (Ponente invitado).
- D. Francisco J. Baratech Torres. Presidente de ACUAMED.
- D. Juan José Alarcón Cabeñero. Director del Centro de Edafología y Biología Aplicada del Segura (Cebas - Csic)
- D^a. Gari Villalanda Sokolova. Responsable de Asuntos Internacionales de AEAS - Asociación Española de Abastecimientos de Agua y Saneamiento.
- D. Lucas Jiménez Vidal. Presidente del SCRATS (Moderador)

MESA II. El Plan de recuperación, transformación y resiliencia de la economía española, una oportunidad para impulsar el regadío inteligente.

- D^a Isabel Bombal Díaz. Directora General de Desarrollo Rural, Innovación y Política Forestal (Ponente invitado).
- D. Sergio Arjona Jiménez. Director General de Infraestructuras del Agua de la Junta de Andalucía.
- D. Sebastián Delgado Amaro. Director General del Agua de la Comunidad Autónoma de la Región de Murcia.
- D. José María González Ortega. Presidente de AERYD.
- D. Andrés del Campo. Presidente de FENACORE (Moderador).

MESA III. Nuevas tecnologías y agricultura de precisión para incrementar la eficiencia y sostenibilidad del regadío

- D. Alejandro Pérez Pastor. Catedrático de la Universidad Politécnica de Cartagena (Ponente invitado).
- D. Alfonso Calera Belmonte. Catedrático de la Universidad de Castilla la Mancha, sede Albacete.
- D^a. Esther Esteban Rodrigo. Directora del Instituto Nacional de Investigación y Tecnología Agraria y Alimentaria (INIA).
- D. José Ramón Acín. Secretario de Riegos del Alto Aragón. Presidente de la CR La CAMPAÑA
- D. Emilio Camacho Poyato. Catedrático de la Universidad de Córdoba (Moderador).