



VI RAS

CUARTA CIRCULAR

VI CONGRESO DE LA RED ARGENTINA DE SALINIDAD

Los diferentes ambientes salinos y alcalinos. El análisis de su desafío en diferentes escalas de percepción

La Comisión Organizadora invita a los investigadores, profesionales, docentes, alumnos y productores, relacionados con la actividad agropecuaria en ambientes salinos-alcalinos a participar del **VI CONGRESO DE LA RED ARGENTINA DE SALINIDAD**, que se llevará a cabo en instalaciones de la Facultad de Agronomía (Aulario Ing. Agr. L. Parodi) de la Universidad de Buenos Aires, del **22 al 25 de Julio de 2019**

ORGANIZAN

Red Argentina de Salinidad (RAS).

Grupo de Salinidad de la Comisión de Química de la Asociación Argentina de la Ciencia del Suelo.

En colaboración con:

Facultad de Agronomía de la Universidad de Buenos Aires.

Instituto de investigaciones en Biociencias Agrícolas y Ambientales (INBA).

Con el patrocinio de las empresas:

Pemán Semillas

Tecnoagro

Infocampo

Orientación Gráfica Editora

Enrique M. Bayá Casal

Con el auspicio de:

Centro Argentino de Ingenieros Agrónomos

Premios a entregar en la VI RAS

En el curso de la VI se hará entrega de premios a los mejores posters presentados en sus sesiones. Los posters se evaluarán por su originalidad o aplicabilidad y, en segundo lugar, por la calidad de su presentación.

- Primer y segundo premio a la ciencia básica desarrollada en los ambientes salinos. **Premio Profesor León Nijensohn.**

- Primer y segundo premio a la ciencia aplicada a los ambientes salinos. **Premio Ing. Agr. José L. Panigatti.**
- Primer y segundo premio a la tecnología aplicada a los ambientes salinos. **Premio Ing. Agr. Luis Berasategui.**
- Primer y segundo premio a trabajos realizados por estudiantes de grado, aplicado a los ambientes salinos. **Premio Profesor Rolando J.C. León.**

Los premios consistirán en libros donados por Orientación Gráfica Editora y un diploma.

Los premios para la investigación básica y aplicada están previstos para técnicos, docentes, investigadores, becarios, maestrandos y doctorandos de organismos tales como INTA, Universidades, CONICET y otros.

Los premios para la investigación tecnológica están previstos para profesionales, empresas y productores.

Los premios para la investigación llevada a cabo por estudiantes de grado están previstos para estudiantes de cualquier carrera universitaria vinculada con la temática del congreso.

Los premios serán seleccionados por comisiones evaluadoras especiales.

<p align="center">Curso: Tolerancia a la salinidad en plantas superiores. Bases fisiológicas, recursos naturales nativos e introducidos y abordajes del mejoramiento.</p>
--

Se encuentra a la firma un convenio específico entre la Facultad de Agronomía de la Universidad de Buenos Aires y la Universidad Católica de Córdoba. La firma de dicho convenio permitirá el dictado en forma conjunta del curso de postgrado arriba indicado en el marco de la VI Congreso de la RAS, en las instalaciones de la FAUBA.

Contenido del curso

Distribución de suelos salinos a nivel mundial y en Argentina. Concepto agrícola de salinidad, origen y unidades para expresarlo. La vía de ingreso al estudio en plantas: Análisis del efecto de la salinidad sobre la Tasa de Crecimiento Relativo y sus componentes. Respuesta de parámetros fotosintéticos a la salinidad. Definiciones de tolerancia a la salinidad y abordajes para determinarla. El desarrollo de las ideas que condujeron a la identificación de mecanismos de tolerancia a la salinidad. Efectos osmóticos y salinos del estrés salino, mecanismos de tolerancia en cada caso (osmorregulación, control de la concentración de iones, tolerancia tisular).

Transmisión de señales de salinidad. La generación de especies reactivas de oxígeno en condiciones de salinidad y participación de mecanismos de control de

su concentración como estrategias de tolerancia. Mejoramiento para tolerancia a la salinidad. Utilización de variables fisiológicas con fines de mejoramiento.

Profesores

Dra. Edith Taleisnik, Facultad de Ciencias Agrarias UCC,
Dres. José Pensiero y Juan Marcelo Zabala, Facultad de Ciencias Agrarias, UNL
y el Dr. Gustavo Schrauf, Facultad de Agronomía, UBA

Una vez completado el proceso en desarrollo, se indicará las fechas y horarios de dictado, inscripción, etc.

INSCRIPCIÓN A LA VI RAS

Para participar en la VI RAS habrá que completar la información solicitada en <https://goo.gl/forms/6Xpr01o2yT70dYks1> y abonar el costo de la inscripción, cuyo monto, en pesos (\$) se detalla en la tabla:

Categoría	Hasta el 15/4/2019	Hasta el 30/6/2019	Hasta el día del evento
Profesionales (Docentes, investigadores, técnicos y productores)	1800*	2200	2600
Estudiantes de posgrado	1000*	1200	1400

* Los adherentes de la RAS y los socios de la AACCS serán beneficiados con un 20 % de descuento. El costo de la inscripción por un solo día será del 50 % de monto correspondiente a cada fecha límite

Los estudiantes de posgrado deberán acreditar, al momento de su inscripción, dicha condición al momento del pago. Los alumnos de grado no pagan inscripción. Los autores deberán cumplimentar el pago de la inscripción al momento de presentar su trabajo/resumen.

Cada inscripción al evento permite la presentación de dos contribuciones. Luego de efectuada la transferencia correspondiente, se deberá enviar un correo electrónico a congresoras2019@gmail.com, adjuntado copia del comprobante de la transferencia realizada o los datos de la transferencia, incluyendo el nombre del remitente y título de la contribución científica (si presenta). En ese mismo correo se solicita aclarar los datos necesarios para la facturación:

Nombre y/o institución
Dirección, Código Postal, Ciudad
CUIT
Condición frente al IVA

Los recibos se entregarán al momento de la acreditación, el primer día.

Datos para la transferencia electrónica:

Banco de Galicia

Cuenta corriente N°: 3044/7 – 022/7

Sucursal Parque Chas

Titular: Asociación Argentina de la Ciencia del Suelo

CBU: 0070022120000003044779

CUIT: 30-66172385-4

NORMAS PARA LA PRESENTACIÓN DE TRABAJOS
--

Se podrán presentar contribuciones científicas en forma de **resumen** o **trabajo completo**, ambas formas serán publicadas en las actas del congreso en forma digital. Todas las contribuciones serán evaluadas por una Comisión y su aceptación será comunicada al autor. Todas las contribuciones deberán ser presentadas en forma de **POSTER** cuyo formato, horario y día de presentación será comunicado a la brevedad.

AREAS TEMATICAS PARA PRESENTACION DE TRABAJOS

El congreso se estructurará sobre la base de 4 áreas temáticas, y para una mejor distribución y ordenación de las Actas, se solicita a los autores de cada contribución que indiquen el área temática correspondiente a su trabajo. Para facilitar la elección de las áreas, los principales temas que incluyen las mismas son:

1.- Ambientes salinos en zonas áridas y semiáridas

Temas principales: Suelos/vegetación natural y su ecología/manejo sustentable/ pastoreo/cultivos adaptados/fisiología de la adaptación al medio/factores de estrés y su superación.

2.- Ambientes salinos en zonas áridas y semiáridas bajo riego

Temas principales: calidad aguas de riego/sistemas de riego y/o drenaje/tolerancia de cultivos a la salinidad/calidad de las cosechas.

3.- Ambientes salinos y alcalinos en zonas húmedas y subhúmedas

Temas principales: Suelos/vegetación natural/forrajeras introducidas/manejo suelos/manejo del pastoreo/ mejoramiento genético/eventuales cultivos extensivos/fertilización

4.- Ambientes salinos y alcalinos en cultivos bajo riego suplementario y cultivos bajo cubierta, en zonas húmedas y subhúmedas.

Temas principales: Tecnologías de riego/invernáculos y otras cubiertas /sustratos/manejo del suelo o el medio/calidad de las cosechas/fertilización/ aplicaciones microbiológicas.

Las **normas de presentación de los resúmenes y trabajos** fueron presentadas en la Tercera circular y se encuentran en la página internet de la RAS <http://www.redsalinidad.com.ar>

En el caso de los trabajos tecnológicos que se presenten, las secciones “Introducción, Materiales y métodos, Resultados y Discusión, y Conclusión, que normalmente integran el cuerpo del trabajo, se podrán subdividir según criterio de cada autor. Particularmente en los trabajos donde participen estudiantes, se recomienda indicarlo explícitamente.

Comisión Evaluadora de los trabajos

Coordinadora: Helena Rimski-Korsakov

Integrantes: Marina L. De Filippo, Filipe Behrends Kraemer, Marcelo Nosetto y Nicolás Bertram entre otros.

Los Resúmenes y Trabajos, y las Contribuciones de los panelistas, deberán ser remitidos al Comité Editor del congreso al correo electrónico congresoras2019@gmail.com, antes de la fecha límite establecida para el **15 de abril de 2019**.

Pueden hacernos llegar sus sugerencias y consultas a los correos electrónicos : reunionras@gmail.com ó congresoras2019@gmail.com ó la página internet de la RAS <http://www.redsalinidad.com.ar> ó el facebook <https://www.facebook.com/redargentinasalinidad>



OSCAR PEMAN
Semillas



TECNOAGRO
TECNOLOGIA AGROPECUARIA



ORIENTACIÓN GRÁFICA EDITORA



BAYÁ CASAL

NUESTRO SERVICIO SE REFLEJA EN SU CAMPO