



AGRICULTURA 4



IV SIMPOSIO NACIONAL DE AGRICULTURA

VII Encuentro de la SUCS

I Encuentro Regional de Políticas de Conservación de Suelos

BUSCANDO EL CAMINO DE LA INTENSIFICACIÓN SOSTENIBLE PARA LA AGRICULTURA

28 Y 29 DE OCTUBRE DEL 2015
PAYSANDÚ - URUGUAY
SALÓN EGEO

Apoyan:

Patrocinan:

Auspician:



www.eemac.edu.uy



IV SIMPOSIO NACIONAL DE AGRICULTURA
VII Encuentro de la SUCS
I Encuentro Regional de Políticas de Conservación de Suelos

**Buscando el camino de la intensificación
Sostenible para la agricultura**

FACULTAD DE AGRONOMIA - UdelaR – IPNI Cono Sur
SUCS – FAO - MGAP – INIA

28 y 29 de Octubre de 2015 – Salón EGEO (Bvar. Artigas y Rep. de Venezuela)
Paysandú, Uruguay

Comité Organizador: Hoffman E, Ribeiro A, Ernst O, García F, Barbazán M, Hill M y Sawchik J.

Miércoles 28

- **08:00 – 09:30. Inscripciones y acreditaciones.**
- **09:30 a – 10:00. Apertura del IV Simposio.** Intendente de Paysandú, Decano de la FAGRO UdelaR, Director de la EEMAC, Director de IPNI Cono Sur, Presidenta de la SUCS, Presidente de INIA Uruguay, Autoridades de MGAP.

BLOQUE I. LA COYUNTURA COMO OPORTUNIDAD DE CAMBIO.
Moderador. Oswaldo Ernst. FAGRO - UdelaR

- **10:00 – 10:15. Marco de referencia del Simposio.** Grupo de Trabajo Interdisciplinario Agricultura. FAGRO- UdelaR.
- **10:15 – 11:00. Degradación del suelo, un desafío pendiente en la lucha contra el hambre.** Benjamín Kiersch. FAO.
- **11:00 – 11:45. Una mirada rioplatense de la sustentabilidad y el ambiente en el agro.** Esteban Jobbagy. Universidad Nacional de San Luis. Argentina.
- **11:45 – 12:15.** Mesa redonda con expositores.
- **12:15 – 14:00.** Almuerzo

BLOQUE II. EL SISTEMA DE PRODUCCION BAJO LA LUPA.
Moderador. Fernando García. IPNI Cono Sur

- **14:00 – 15:15. El fósforo en la agricultura y el medio ambiente: Desafíos para la ciencia, la práctica y la política.** Andrew Sharpley. Universidad de Arkansas. EE.UU.
- **15:15 – 16:00. Pérdidas de fósforo desde suelos agrícolas hacia aguas superficiales: Resultados preliminares para Uruguay. Posibles manejos para mitigar los riesgos.** Carlos H. Perdomo. Facultad de Agronomía – UdelaR.
- **16:00 – 16:30. Café.**
- **16:30 – 17:15. Modelos de riesgo ambiental del uso de productos fitosanitarios: integraciones de escalas y desarrollo de herramientas para la toma de decisión en sistemas agrícolas extensivos.** Diego Ferraro Universidad de Buenos Aires. Argentina
- **17:15 – 18:00. Hacia un sistema de evaluación de la sustentabilidad ambiental de predios agrícola-ganaderos en base a indicadores.** Sebastián

Mazzilli, Joaquín. Echeverría, Armen Kemanian y Oswaldo Ernst. FUCREA. Facultad de Agronomía – UdelaR.

- **18:00 – 18:30.** Mesa redonda con expositores.
- **20:30.** Cena de bienvenida.

Jueves 29

BLOQUE III. EFICIENCIA EN EL USO DE LOS FACTORES DE PRODUCCION. Moderador. José Terra. INIA Uruguay

- **08:30 – 09:15. Incrementando la productividad parcial de los recursos. Productividad del agua.** Fernando H. Andrade. Investigador de INTA y de CONICET. Profesor Titular de Ecofisiología de Cultivos de la Universidad Nacional de Mar del Plata. Argentina.
- **09:15 – 10:00. Incrementando la productividad parcial de los insumos. Eficiencia de uso de los nutrientes.** Esteban Hoffman, Oswaldo Ernst y Andrés Berger. Facultad de Agronomía – UdelaR - INIA.
- **10:00 – 10:30. Café.**
- **10:30 – 11:15. La compactación como limitante del rendimiento.** Oswaldo Ernst, Andrés Quincke y Valentina Rubio. Facultad de Agronomía – UdelaR - INIA.
- **11:15 – 12:00. El sistema agrícola bajo amenaza: ¿qué aportan los cultivos de cobertura y/o las pasturas cortas?** Jorge Sawchick y Guillermo Siri. INIA – Facultad de Agronomía – UdelaR.
- **12:00 – 12:30.** Mesa redonda con expositores.
- **12:30 -14:00. Almuerzo**

BLOQUE IV. LAS POLITICAS DE CONSERVACION DE SUELOS. Moderador. Fernando García Prechac. FAGRO - UdelaR

- **14:00 – 14:45. La conservación y el mejoramiento de los suelos en Cuba.** Olegario Muñiz. Ministerio de Agricultura. La Habana. Cuba.
- **14:45 – 15:30. Estado de los suelos de la Argentina, legislaciones existentes y proyecto de ley generado por el Ministerio de Agricultura, Ganadería y Pesca.** Miguel Taboada. INTA. CONICET. Argentina.
- **15:30 – 16:15. Planes de uso y manejo de suelos, a dos años de su implementación. Nuevos componentes de la política conservación de suelos en Uruguay.** Mariana Hill. Directora del Departamento de Recursos Naturales del Ministerio de Ganadería, Agricultura y Pesca. Uruguay
- **16:15- 17:00. Panel de discusión con distintos invitados referentes de la agricultura.**
- **17:00. Cierre del Simposio.**

Inscripciones: feacevedo@gmail.com

Inscripciones incluyen: Libro, almuerzos y cena de camaradería.

Consultas a: difusion_eemac@fagro.edu.uy; tato@fagro.edu.uy; mbarbaz@fagro.edu.uy

Conferencistas internacionales



Fernando H. Andrade.
Universidad Nacional de
Mar del Plata, Argentina.



Benjamin Kiersch.
FAO.



Diego O. Ferraro.
Universidad de Buenos
Aires. Argentina.



Esteban Jobbagy.
Universidad Nacional de
San Luis. Argentina.



Olegario Muñiz.
Ministerio de Agricultura.
La Habana. Cuba.



Andrew Sharpley.
Universidad de Arkansas.
EE.UU



Miguel Taboada.
INTA. CONICET. Argentina.