



ESTACION  
EXPERIMENTAL  
AGROINDUSTRIAL  
OBISPO COLOMBRES  
Tucumán | Argentina



1909-2009  
**100**  
AÑOS

## “OPORTUNIDAD Y DESAFÍO DEL DESARROLLO SOSTENIBLE: EL FUTURO DE LA INNOVACIÓN AGROINDUSTRIAL DE LA REGIÓN”

29 y 30 de octubre,  
Federación Económica de Tucumán - Tucumán - Argentina.

El Foro Científico Tecnológico EEAOC 2009 es uno de los aportes que esta institución brinda en su Año Centenario, a los todos los sectores involucrados en la innovación agroindustrial de la región para reflexionar sobre su futuro, promoviendo un desarrollo económico, social y ambientalmente sostenible.

Con este objetivo y con la intención de cubrir un amplio espectro temático, personalidades de diferentes países disertarán en conferencias plenarias que abordarán la diversidad del desafío:

- Una visión de la problemática productiva global.
- El marco ecológico ambiental.
- El aporte de la ciencia al desarrollo sostenible.

A la vez este Foro se extenderá en una serie de simposios que tratarán:

- La innovación tecnológica como motor de la producción sostenible.
- La bioeconomía basada en el conocimiento.
- La organización y gestión institucional, mostrando distintos modelos, redes y plataformas.

La apertura del evento estará a cargo del Ministro de Ciencia, Tecnología e Innovación Productiva de la Nación y contará con la presencia del Ministro de Desarrollo Productivo de Tucumán, del Rector de la Universidad Nacional de Tucumán, del Presidente del Directorio y del Director Técnico de la EEAOC.

---

### AUTORIDADES

Presidente: Lino Baraño  
Vicepresidente: Eduardo Trigo  
Coordinador General: Atilio Pedro Castagnaro

### INSTITUCIÓN ORGANIZADORA

Estación Experimental Agroindustrial Obispo Colombres (EEAOC)

### INSTITUCIONES CO-ORGANIZADORAS

Ministerio de Ciencia, Tecnología e Innovación Productiva de la Nación (MinCyT)  
Instituto de Desarrollo Productivo de Tucumán (IDEP)  
Universidad Nacional de Tucumán (UNT)

### INSTITUCIONES AUSPICIANTES

Federación Económica de Tucumán (FET)  
Agencia Nacional de Promoción Científica y Tecnológica (ANPCyT)  
Agencia Española de Cooperación Internacional para el Desarrollo (AECID)  
Instituto Nacional de Tecnología Agropecuaria (INTA)

### COMITÉ ORGANIZADOR

L. Daniel Ploper	Amanda Blanco	Silvina Giammaría
Esteban Corley	Ada Rovati	María Cassal
Daniel Campi	M. Gabriela Murúa	Silvio Salmoiraghi
Eduardo Guardia	M. Teresa Vera	

---

## Programa

---

29 de Octubre

- 8.00-9.00 Acreditación e inscripciones.  
9.00-9.30 Apertura a cargo del Ministro de Ciencia, Tecnología e Innovación Productiva de la Nación, con la presencia de los titulares de las instituciones participantes.

### Conferencias plenarias: *El desafío del desarrollo sostenible*

- 9.30-10.30 **Un análisis global: el mundo y sus necesidades.**  
Dr. Martín Piñeiro (Grupo CEO, ex IICA).  
10.30-11.00 Intervalo.  
11.00-12.00 **El marco ecológico: cambio climático y los recursos ecológicos.**  
Dr. Ernesto Viglizzo (INTA - CONICET).  
12.00-13.00 **Aporte de la ciencia al desarrollo sostenible.**  
Dr. Francisco García Olmedo (Universidad Politécnica de Madrid, España).  
13.00-15.00 Almuerzo libre.

### Simposio I: *La innovación tecnológica como motor de la producción sostenible*

Moderador: Dr. Atilio Pedro Castagnaro

- 15.00-15.30 **Generación de cultivos tolerantes a la sequía.**  
Dr. Eduardo Blumwald (Universidad de California, EE.UU.).  
15.30-16.00 **Bioteología - Biofortificación.**  
Dr. Alejandro Mentaberry (Instituto de Agrobiotecnología de Rosario (Indear) - CONICET).  
16.00-16.30 Discusión.  
16.30-17.00 Intervalo.

### Simposio II: *Bioeconomía basada en el conocimiento (KBBE).*

Moderador: Dr. Eduardo Trigo.

- 17.00-17.30 **El campo como biorreactor.**  
Dr. A. Criscuolo (BioSidus).  
17.30-18.00 **Alternativas para el aseguramiento del abastecimiento sostenible de biomasa a nivel mundial.**  
Dr. Juan Carrasco (Centro de Investigaciones Energéticas, Mediambientales y Tecnológicas (CIEMAT), España).  
18.00-18.30 Discusión.
-

30 de Octubre

### **Simposio II: *Bioeconomía basada en el conocimiento (KBBE)* - continuación.**

Moderador: Dr. Eduardo Trigo.

- 8.00-11:00 Visita de los disertantes a la EEAOC.
- 11.00-11.30 **Biotechnology as a driver of the knowledge-based-bioeconomy.**  
Dr. George Tzotzos (Biotechnology Programme, United Nations Industrial Development Organization (UNIDO), Austria).
- 11.30-12.00 **Agricultura Certificada.**  
Ing. Agr. Nicolás Tettamanti (AAPRESID).
- 12.00-12.30 **Biorefinery and Biobased Economy**  
Dr. Ruud Weusthuis (Universidad de Wagenigen, Holanda).
- 12.30-13.00 Discusión.
- 13.00-15.00 Almuerzo libre.

### **Simposio III: *Organización y gestión institucional: redes; plataformas; herramientas en el presente para un futuro mejor.***

Moderador: Dr. Esteban Corley.

- 15.00-15.30 **A perspective on cooperation, collective action, and partnerships in an evolving global agricultural research system.**  
Dr. Howard Elliott (Consultative Group on International Agricultural Research (CGIAR), Canadá).
- 15.30-16.00 **El CIRAD de Francia: I&D al servicio de la cooperación internacional.**  
Dr. Guy Henry (Centre de Coopération Internationale en Recherche Agronomique pour le Développement (CIRAD), Francia).
- 16.00-16.30 **La Plataforma BIOTECSUR: Cooperación Unión Europea-MERCOSUR.**  
Dr. Esteban Corley (MinCyT).
- 16.30-17.00 Intervalo.
- 17.00-17.30 **Políticas en ciencia, tecnología e innovación para el desarrollo de un nuevo patrón tecno-productivo.**  
Dra. Ruth Ladenheim (MinCyT).
- 17.30-18.00 **La EEAOC: Historia, redes y gestión.**  
Dr. L. Daniel Ploper (EEAOC).
- 18.00-18.30 Discusión.
- 18.30-19.00 Cierre del Foro.

Co-organizadores



Auspiciantes

