



### 3ª Conferencia de gases de efecto invernadero en sistemas agropecuarios de Latinoamérica

**GALA 2017**

**4 al 6 de octubre de 2017**

**INIA La Estanzuela, Colonia, Uruguay**

[www.conferenciagala2017.uy](http://www.conferenciagala2017.uy)

*Del 4 al 6 de octubre se llevará a cabo en INIA La Estanzuela, la **3ª Conferencia de Gases de Efecto Invernadero en Sistemas Agropecuarios de Latinoamérica (GALA 2017)** con el apoyo del MGAP, la Facultad de Agronomía-UdelaR y el Fondo de Tecnología Agropecuaria (FONTAGRO).*

*El evento está dirigido a investigadores, estudiantes y técnicos interesados y/o relacionados a la temática de gases efecto invernadero así como a organismos y personalidades responsables de la formulación o modificación de políticas públicas relacionadas al cambio climático y los sistemas agropecuarios.*

La sociedad en su conjunto es consciente y manifiesta su preocupación por los efectos del calentamiento global del planeta causado por las emisiones de gases de efecto invernadero relacionados a la actividad humana. En el histórico “Acuerdo Climático de París”, celebrado en diciembre de 2015, 194 países acordaron presentar periódicamente sus compromisos de reducción de emisiones y sus planes de adaptación al cambio climático, y muchos de ellos también se comprometieron a lograr la neutralidad de sus emisiones para la segunda mitad de este siglo.

**Los compromisos asumidos imponen grandes desafíos para los países de Latinoamérica y refuerzan la necesidad de lograr modelos de intensificación sostenible de los sistemas de producción agropecuaria, que optimicen su productividad, competitividad y resultado económico con la seguridad alimentaria de su población y la protección de los recursos naturales y el medio ambiente.**



En este contexto, la realización de GALA 2017 permitirá compartir los avances científicos, los conocimientos y las experiencias de investigadores de Latinoamérica y del mundo, fortaleciendo los esfuerzos en la aplicación de alternativas de adaptación al cambio climático en los sistemas agropecuarios así como en la mitigación de sus emisiones.

### Áreas temáticas de GALA 2017

La conferencia recibirá trabajos científicos agrupados en cinco áreas temáticas:

1. Cuantificación y mitigación de metano en los sistemas agropecuarios;
2. Cuantificación y mitigación de óxido nitroso en los sistemas agropecuarios;
3. Avances en la modelación de emisiones y secuestro de gases de efecto invernadero;
4. Huella y Secuestro de Carbono; y
5. Adaptación al cambio climático y políticas públicas. Los trabajos serán evaluados y expuestos como posters durante la conferencia.

La agenda de la conferencia incluye además la realización de un **curso** referido al análisis, procesamiento y publicación, el cual apunta a fortalecer las capacidades científicas y técnicas de los países latinos en la temática de gases de efecto invernadero.

Se contará con la participación de disertantes de primera línea procedentes de Argentina, Brasil, Chile, Colombia, México, Perú y Uruguay, así como de otras partes del mundo, incluyendo Australia, España, Estados Unidos, Inglaterra y Nueva Zelanda; quienes abordarán desde distintos aspectos, la cuantificación de gases efecto invernadero de los distintos sistemas de producción así como las medidas de mitigación y adaptación al cambio climático de nuestros sistemas de producción.

Más información en: [www.conferenciagala2017.uy](http://www.conferenciagala2017.uy)

