

---

## 40º CONGRESO ARGENTINO DE PRODUCCIÓN ANIMAL

Lema: "Ciencia y Tecnología: pilares del desarrollo ganadero sustentable"

---

### PROGRAMA

**Paellón Argentina - Córdoba - Argentina**

(Av. Haya de la Torre s/n, Ciudad Universitaria)

**Lunes 6 de noviembre de 2017**

---

#### JORNADA-TALLER CRIANZA DE TERNERAS DE TAMBO

(Sala de las Américas)

- 08:00 - 08:30 INSCRIPCIONES (FOYER SALA DE LAS AMÉRICAS).
- 08:30 - 09:00 Palabras de bienvenida y apertura de la jornada. Coordinadoras: **Dra. Paula Turiello** (FAyV - UNRC) e **Ing. Agr. Georgina Frossasco** (INTA - EEA Manfredi; IAP CByA - UNVM).
- 09:00 - 11:00 *Crianza de terneras: desarrollando el futuro.* **Prof. Jud Heinrichs** (College of Agricultural Sciences, PennState University, Estados Unidos).
- Situación actual de los sistemas de crianza en las distintas cuencas lecheras de Argentina: análisis de indicadores y principales problemáticas.* **Med. Vet. Daniel Manelli** (Act. privada), **Ing. Agr. Guillermina Osacar** (Act. privada - Mastellone Hnos.), **Med. Vet. Guillermo Berra** (INTA - Castelar), **Med. Vet. Carlos Catracchia** (Act. privada - Lactodiagnóstico Sur - CREA) e **Ing. Agr. Federico Demateis Llera** (INTA - AER Trenque Lauquen).
- 11:00 - 11:30 INTERVALO - Servicio de cafetería.
- 11:30 - 13:00 *Áreas de trabajo, líneas de investigación y principales resultados de las investigaciones en crianza de terneras en la Argentina.*
- Calostro e Inmunidad. Calidad de calostro: ¿Qué estamos dando realmente?* **Dr. Daniel Edgardo Scándolo Lucini** (INTA - EEA Rafaela).
- Alimentación y manejo de terneras durante la crianza: importancia de la ganancia diaria de peso.* **Med. Vet. Gladis N. Bilbao** (Facultad de Ciencias Veterinarias - UNCPBA).
- Aspectos sanitarios: diarreas neonatales y enfermedades respiratorias (tentativo).* **Med. Vet. Roxana Ivon Galarza** (INTA - EEA Rafaela).
- 13:00 - 14:00 RECESO PARA ALMUERZO.
- 14:00 - 15:40 *Nuevos conocimientos e innovaciones tecnológicas para el control de diarreas neonatales en terneras durante la crianza.*

*Prevalencia de los agentes microbianos causales de la diarrea neonatal de los terneros y su relación con el sistema de crianza.* **Med. Vet. Gladis N. Bilbao** (Facultad de Ciencias Veterinarias - UNCPBA).

*Microbiología de las diarreas neonatales del ternero: ¿Por qué desarrollar BIONNOVO IgYDNT?.* **Dra. Viviana Parreño** (Instituto de Virología - CICVyA – Castelar; INTA; CONICET).

*Avances recientes y nuevos desafíos para la investigación en crianza de terneras.* **Prof. Jud Heinrichs** (College of Agricultural Sciences - PennState University, Estados Unidos).

- 15:40 – 16:15            **INTERVALO** – Servicio de cafetería.
- 16:15 – 17:30            *Espacio de discusión sobre temáticas emergentes para la investigación en nuestro país.* Modalidad Taller. Coordinadora: **Ing. Agr. Graciela Gasparetti** (INTA - AER San Francisco).
- 17:30 – 18:00            Análisis preliminar, reflexiones y cierre del Taller. **Dra. Paula Turiello** (FAyV, UNRC) e **Ing. Agr. Georgina Frossasco** (INTA - EEA Manfredi; IAP CByA – UNVM).
- 19:30**                      **ACTO INAUGURAL DEL 40º CONGRESO ARGENTINO DE PRODUCCIÓN ANIMAL (Sala de las Américas).**
- 20:30**                      **VINO DE HONOR (con invitación) (Patio de las Palmeras).**

### **JORNADA PRODUCCIÓN ANIMAL EN SISTEMAS AGRO-SILVO-PASTORILES (\*) (Salón de Actos)**

- 08:00 - 09:00            **INSCRIPCIONES (FOYER SALA DE LAS AMÉRICAS).**
- 09:00 – 09:15            Palabras de bienvenida y apertura de la jornada. Coordinadores: **Ing. Agr. (MSc) Graciela Verzino** y **Dra. Jacqueline Joseau** (FCA – UNC). **Ing. Agr. Carlos Carranza** (Estación Forestal INTA Villa Dolores, Córdoba).
- 09:15 – 11:00            *Manejo de Bosque Nativo con Ganadería Integrada (MBGI). Marco político y conceptual. Oportunidades y límites para expansión de la ganadería.* **Dr. Pablo Peri** (Universidad Nacional de la Patagonia Austral; INTA – EEA Santa Cruz).
- Sustentabilidad del MBGI. Sistemas de Monitoreo.* **Ing. Agr. Carlos Carranza** (Estación Forestal INTA Va. Dolores, Córdoba).
- 11:00 – 11:30            **INTERVALO** – Servicio de cafetería.
- 11:30 – 13:00            *Producción Ganadera en Bosque Serrano Nativo del Norte de Córdoba.* **Ing. Agr. (Esp.) Horacio Valdez** (FCA – UNC).
- Sistemas Agro – Silvo - Pastoriles en Misiones, Argentina. Ventajas y desventajas de la diversificación productiva a través de Sistemas Agro-Silvo-Pastoriles. Perspectivas*

*de mercado para la diferenciación de productos (certificación).* **Ing. Agr. (Esp.) Jorge Esquivel** (Asesor del CREA Tierra Colorada, Misiones, Argentina).

Preguntas, aportes y discusión.

13:00 – 14:30

**RECESO PARA ALMUERZO.**

14:30 – 16:00

*Interacciones en Sistemas Silvopastoriles. Aspectos Ecofisiológicos.* **Ing. Zoot. (MSc) Luciana Martínez Calsina** (CIAP – INTA, Tucumán).

*Sistemas Silvo- Pastoriles en plantaciones de pinos de las sierras de Córdoba, Argentina.* **Ing. Agr. Pedro E. Valls** (Empresario. Córdoba, Argentina).

16:00 – 16:30

**INTERVALO** – Servicio de cafetería.

16:30 – 18:00

*Adaptación de los sistemas ganaderos ante variaciones en el cambio climático.* **M. Sc. en Agroforestería Francisco Casasola Coto** (CATIE, Costa Rica).

*Normas Internacionales de Gestión de Calidad y Manejo Forestal Sustentable.* **Dr. Francis Dube** (Facultad de Ciencias Forestales, Universidad de Concepción, Chile).

Preguntas, aportes y discusión.

18:00 – 18:20

Lectura de conclusiones de la Jornada.

**(\*) Esta actividad es parte de un Curso de Postgrado.**

**Martes 7 de noviembre de 2017**

---

08:00 – 09:00            **INSCRIPCIÓN AL CONGRESO (FOYER SALA DE LAS AMÉRICAS).**  
**COLOCACIÓN DE POSTERS TODAS LAS SECCIONES (Hall Central).**

**CONFERENCIAS PLENARIAS**  
**(Sala de las Américas)**

09:00 – 10:00            *Una mirada crítica en relación a los desafíos de la producción de alimentos, y otros bienes y servicios, derivados de los animales.*  
**Dr. Walter Robledo.** Ministro de Ciencia y Tecnología de la Provincia de Córdoba.  
**Lic. Agustín Campero.** Secretario de Articulación Tecnológica. Ministerio de Ciencia, Tecnología e Innovación Productiva de la República Argentina.

10:00 – 10:30            **INTERVALO – Servicio de cafetería.**

10:30 – 13:30            *La investigación en la Producción Animal. Análisis crítico del **Comité Científico Técnico de la AAPA**: historia reciente, tendencias internacionales y propuestas.*  
*Enseñanza Agropecuaria:* **Dra. María Cristina Plencovich** (FAUBA).  
*Genética y Mejoramiento Animal:* **Dr. Sebastián Munilla Leguizamón** (FAUBA).  
*Nutrición y Alimentación Animal:* **Med. Vet. (MSc) Gustavo Depetris** (INTA – EEA Balcarce).  
*Producción y Utilización de Pasturas:* **Dra. María Andrea Tomas** (INTA – EEA Rafaela).  
*Reproducción y Fertilidad:* **Dr. Rodolfo Stahringer** (INTA – EEA Colonia Benítez).  
*Salud Animal:* **Dr. Germán Cantón** (INTA - EEA Balcarce).  
*Sistemas de Producción:* **Dr. Julio Galli** (FCA-UNR).  
*Tecnología de Productos Pecuarios:* **Dr. Enrique Paván** (INTA – EEA Balcarce).

13:30 – 15:00            **RECESO PARA ALMUERZO.**

15:00 – 16:00            **PRESENCIA EN LOS POSTERS DE AUTORES DE LAS SECCIONES SP, SA Y EA.**

**SECCIÓN SISTEMAS DE PRODUCCIÓN (SP)**  
**(Sala de las Américas)**

16:00 – 17:30            Recorrida y discusión grupal por área temática de los posters con los autores y referentes de la sección.

17:30 – 18:00            **INTERVALO – Servicio de cafetería.**

18:00 – 19:30            *Ecología del pastoreo, eficiencia de producción y sustentabilidad en sistemas pastoriles.*  
**Dr. Santiago Utsumi** (Michigan State University, Estados Unidos).

Análisis crítico y síntesis de los trabajos presentados. Referente: **Dr. Julio Galli** (FCA-UNR) / Co-referente: **Ing. Agr. (MSc) Mariela Pece** (INTA - EEA Rafaela).

### SECCIÓN SALUD ANIMAL (SA) (Salón de Actos)

- 16:00 – 17:30 *Mastitis bovina: situación actual en Argentina y propuestas para complementar el control de la enfermedad.* **Dr. Luis Fernando Calvino** (INTA - EEA Rafaela).  
*Epidemiología de patógenos del suelo en sistemas pastoriles.* **Dr. Miguel Salgado** (Universidad Austral de Chile, Valdivia, Chile).
- 17:30 – 18:00 INTERVALO – Servicio de cafetería.
- 18:00 – 19:30 Presentación oral de trabajos seleccionados  
Análisis crítico y discusión de trabajos presentados. Referente: **Dr. Dadín Prando Moore** (INTA - EEA Balcarce; CONICET) / Co-referente: **Dr. Germán Cantón** (INTA - EEA Balcarce).

### SECCIÓN ENSEÑANZA AGROPECUARIA (EA) (Auditorio facultad de odontología)

- 16:00 – 17:30 *Incorporación de la temática ambiental en la enseñanza de la Producción Animal: desafíos éticos y epistemológicos.* **Dr. Gustavo Jaurena** (FAUBA).
- 17:30 – 18:00 INTERVALO – Servicio de cafetería.
- 18:00 – 19:30 Presentación oral de trabajos seleccionados  
Análisis crítico y discusión de trabajos presentados. Referente: **Dra. María Cristina Plencovich** (FAUBA) / Co-referente: **Dra. Cecilia Andere** (FCV - UNCPBA).

### TALLER RECURSOS ZOOGENÉTICOS (Aulas K facultad de odontología)

- 15:30 – 16:00 INSCRIPCIONES (aquellos que no estén inscriptos al congreso).
- 16:00 – 17:30 Apertura del Taller. Coordinador: **Dr. Daniel Osvaldo Bedotti** (INTA EEA - Guillermo Covas).  
*Elementos para la caracterización de razas locales y estrategias de conservación.* **Dr. Daniel Bedotti** (Red de recursos zoogenéticos de INTA; INTA - EEA Guillermo Covas).

*Caracterización textil del ovino criollo de las sierras de Córdoba: estrategias diferenciadas de comercialización.* **Med. Vet. (MSc) María del Rosario Ahumada** (INTA - AER Cruz del Eje).

*Caracterización de poblaciones de vicuña (*Vicugna vicugna*) como herramienta de conservación y manejo de la especie.* **Dra. Sandra R. Romero** (INTA - Instituto de Investigación y Desarrollo Tecnológico para la Agricultura Familiar (IPAF NOA)).

17:30 – 18:00

**INTERVALO** – Servicio de cafetería.

18:00 – 19:30

*El ovino Manchego en la Argentina, Situación actual y perspectivas.* **Ing. Agr. Víctor Herrera** (INTA - EEA Catamarca).

*Manejo de un banco de germoplasma de cabras criollas de La Rioja, estrategia de conservación y difusión de razas caprinas locales.* **Med. Vet. (MSc) Tomás A Vera** (INTA - EEA Chamental).

*Caracterización etnozootécnica de camélidos sudamericanos domésticos.* **Dr. Michel V.H. Hick** (IRNASUS, CONICET - UCC; UNLaR, Sede Chamental) e **Ing. RNRZA Leonardo A. Riva de Neyra** (UNLaR, Sede Chamental).

*Aspectos metodológicos para la caracterización y conservación de recursos zoogenéticos. Modalidad: taller participativo.*

Preguntas, aportes y discusión.

Conclusiones y cierre del Taller.

20:00 –

**Asamblea de la AAPA (Sala de las Américas)**

## Miércoles 8 de noviembre de 2017

---

08:00 – 09:00 Presencia en los posters de autores de las secciones NA y OD.

### SECCIÓN NUTRICIÓN Y ALIMENTACIÓN ANIMAL (NA) (Sala de las Américas)

09:00 – 10:30 *Forrajes de baja calidad. Actualización sobre el potencial de utilización en nutrición de rumiantes.* **Dr. Hugo Mario Arelovich** (Dpto. de Agronomía, Universidad Nacional del Sur, Bahía Blanca).

*Proteína degradable en rumen en dietas de feedlot.* **Dra. Irene Ceconi** (INTA - EEA General Villegas).

10:30 – 11:00 INTERVALO – Servicio de cafetería.

11:00 – 12:30 Presentación oral de trabajos seleccionados

Análisis crítico y discusión de trabajos presentados. Referente: **Med. Vet. (MSc) Gustavo Depetris** (INTA - EEA Balcarce) / Co-referente: **Dra. Irene Ceconi** (INTA - EEA General Villegas).

12:30 – 13:00 INTERVALO.

### TALLER DE PORCINOS (Salón de actos)

08:30 – 09:00 INSCRIPCIONES (aquellos que no estén inscriptos al congreso).

09:00 – 10:30 Apertura del Taller. Coordinadora: **Ing. Agr. (MSc) Patricia Silva** (FCA – Universidad Nacional de Rosario; CIAP).

*Nuevo escenario de la Producción Porcina. Oportunidades y desafíos.* **Med Vet. (MSc) Jorge Brunori** (INTA - EEA Marcos Juárez; CIAP).

*La importancia de la gestión y la cultura asociativa como pilar para la sostenibilidad de los productores.* **Ing. Agr. (MSc) Rubén Suárez** (FAyV - UNRC; CIAP).

10:30 – 11:00 INTERVALO – Servicio de cafetería.

11:00 – 12:30 Espacio de discusión sobre temáticas emergentes en la producción porcina. Modalidad Taller.

Análisis preliminar, reflexiones y cierre del Taller.

12:30 – 13:00 INTERVALO.

**TALLER DE PROGRAMAS DE EVALUACIÓN GENÉTICA PARA EL  
MEJORAMIENTO ANIMAL  
(Aulas K facultad odontología)**

- 08:30 – 09:00 INSCRIPCIONES (aquellos que no estén inscriptos al congreso).
- 09:00 – 10:30 Palabras de bienvenida y apertura del Taller. Coordinador: **Dr. Sebastián Munilla Leguizamón** (FAUBA).  
*Suite de programas BLUPF90. Dr. Ignacio Aguilar* (INIA - Uruguay).  
Mesa de discusión: *Aspectos prácticos de la modelación estadística en un programa de evaluación genética.* Moderadora: **Dra. Natalia Forneris** (FAUBA).
- 10:30 – 11:00 INTERVALO – Servicio de cafetería.
- 11:00 – 12:30 Taller de Trabajo. Tema: *Desarrollo de una red de unidades de evaluación genética.* Modalidad: trabajo grupal. Moderador: **Dr. Sebastián Munilla Leguizamón** (FAUBA).  
Reflexiones finales y cierre del Taller.
- 12:30 – 13:00 INTERVALO.

**SEMINARIO - TALLER DE OVINOS  
(Auditorio facultad de odontología)**

- 08:00 – 08:30 INSCRIPCIONES (aquellos que no estén inscriptos al congreso).
- 08:30 – 10:30 Apertura del Taller. *Escenario de la Producción Ovina.* Coordinadora: **Ing. Agr. Mgter. Cristina Deza** (FCA – UNC).  
*¿Podemos aplicar el mismo modelo de producción en toda la provincia de Córdoba?* **Ing. Agr. Mgter. Néstor Franz** (INTA Coronel Moldes, Córdoba).  
*Oportunidades y desafíos de la producción ovina desde la mirada de mercado.* **Ing. Agr. Mgter. Daniel Agüero** (FAyV - UNRC).  
*Estrategias de desarrollo para la ganadería ovina de las sierras de Córdoba.* **Med. Vet. Mgter. María Ahumada** (FCA – UCC).
- 10:30 – 11:00 INTERVALO – Servicio de cafetería.
- 11:00 – 12:30 Sistema de diagnóstico de la actividad ovina en base a indicadores. **Ing. Zoot. Marina Ganchegui** (FCA – UNC).  
*Herramientas para la toma de decisión: el ovino más rentable.* **Med. Vet. Pablo J. Sturzenbaum** (Consultor privado Ovis 21).
- 12:30 – 14:00 INTERVALO.
- 14:00 – 15:30 Taller sobre el uso de herramientas para la toma de decisión en sistemas de producción ovina sustentables.



- 15:30 – 16:30 Taller: rol de las instituciones públicas en el desarrollo de la actividad ovina.
- 16:30 – 17:00 **INTERVALO** – Servicio de cafetería.
- 17:00 – 18:30 Continuación Taller: rol de las instituciones públicas en el desarrollo de la actividad ovina.
- 18:30 - 19:00 Cierre.

### **CONFERENCIA PLENARIA (Sala de las Américas)**

- 13:00 – 14:00 *Intensificación en sistemas ganaderos para una mayor producción de alimentos: eficiencia, rentabilidad y sustentabilidad.*  
**Prof. Oene Oenema** (Wageningen University and Research Centre, Países Bajos).
- 14:00 – 15:00 **RECESO PARA ALMUERZO.**
- 15:00 – 16:00 **PRESENCIA EN LOS POSTERS DE AUTORES DE LAS SECCIONES PP Y GM.**

### **SECCIÓN PRODUCCIÓN Y UTILIZACIÓN DE PASTURAS (PP) (Sala de las Américas)**

- 16:00 – 17:30 *Uso de imágenes para cuantificar la relación gramínea: leguminosa en pasturas.* **Prof. René Gislum** (Aarhus University, Dinamarca).  
*Gases de efecto invernadero por manejo y utilización de estiércol y fertilizantes en pasturas.* **Dra. Marta A. Alfaro Valenzuela** (INIA Remehue, Chile).
- 17:30 – 18:00 **INTERVALO** – Servicio de cafetería.
- 18:00 – 19:30 *Cultivos perennes resistentes al estrés: seguridad alimentaria en un clima cambiante.*  
**Prof. Eduardo Blumwald** (University of California, Davis, Estados Unidos).  
Presentación oral de trabajos seleccionados  
Análisis crítico y discusión de trabajos presentados. Referente: **Dra. María Andrea Tomas** (INTA - EEA Rafaela) / Co-referente: **Dr. Agustín Grimoldi** (FAUBA).

### **SECCIÓN GENÉTICA Y MEJORAMIENTO ANIMAL (GM) (Salón de actos)**

- 16:00 – 17:30 Palabras de bienvenida y presentación a la temática elegida para la sección. **Dr. Sebastián Munilla Leguizamón** (FAUBA).  
*Oportunidades y desafíos para el desarrollo de un programa de selección genómica en ganado de carne en la Argentina.* **Dr. Rodolfo Cantet** (FAUBA; CONICET).  
*Selección genómica single-step. Fundamentos y aplicaciones prácticas.* **Dr. Ignacio Aguilar** (INIA Uruguay).

- 17:30 – 18:00 INTERVALO – Servicio de cafetería.
- 18:00 – 19:30 Presentación oral de trabajos seleccionados
- Análisis crítico y discusión de trabajos presentados. Referente: **Dr. Sebastián Munilla Leguizamón** (FAUBA) / Co-referente: **Ing. Agr. (MSc) Daniel Musi** (FCV-UBA).

**PRIMER ESPACIO DE ENCUENTRO EN AVICULTURA**  
**Avicultura en Argentina: actualidad y perspectivas**  
**(Aulas K facultad de odontología)**

- 15:30 – 16:00 INSCRIPCIONES (aquellos que no estén inscriptos al congreso).
- 16:00 – 17:30 Palabras de bienvenida y apertura del encuentro. Coordinadores: **Dra. María Carla Lábaque** y **Biol. María Emilia Fernández** (Instituto de Investigaciones Biológicas y Tecnológicas – CONICET - UNC; ICTA – FCEFyN - UNC). **Dr. Bernardo Iglesias** (INTA - EEA Pergamino).
- Presentación y exposición oral de los diferentes grupos de investigación/desarrollo/docencia.
- Influencia de la suplementación de la dieta materna con productos naturales sobre parámetros indicadores de productividad, calidad de huevos y pichones y bienestar en codornices expuestas a estrés ambiental por calor. **Dra. María Carla Lábaque** y **Dr. Franco Nicolás Nazar** (IIByT - CONICET-UNC; ICTA – FCEFyN - UNC).*
- Estudios relacionados con la nutrición e inmunología en aves comerciales de carne y postura. Su impacto en el desarrollo de la Avicultura regional. **Dra. María Fernanda Peralta** (Unidad de Investigación Aviar. Cátedra de Producción Avícola - FAyV - UNRC).*
- Inclusión de granos secos de destilería con solubles (DDGS) en dietas de pollos parrilleros. Diagnóstico técnico y estudio comparativo de costos aplicado a la región centro de la Provincia de Córdoba. **Ing. Agr. Mariano Cavenio** (Cátedra de Producción Avícola, FCA-UNC).*
- La avicultura en INTA. **Dra. Zulma Canet** (INTA - EEA Pergamino).*
- 17:30 – 18:00 INTERVALO – Servicio de cafetería.
- 18:00 – 19:30 Sesión de posters. Interacción entre los miembros de los diferentes grupos.
- Mesa redonda. Discusión: principales desafíos de la producción avícola en la actualidad. Fortalezas. Puesta en común para proveer soluciones abordadas en conjunto.
- Propuestas consensuadas para la consolidación del espacio de avicultura en el marco de los Congresos de la AAPA.
- Reflexiones finales y cierre del Encuentro.

## TALLER PROMEFA

### (Aulas K facultad de odontología)

15:30 – 16:00	INSCRIPCIONES (aquellos que no estén inscriptos al congreso).
16:00 – 16:10	Palabras de bienvenida y apertura del taller. Coordinador: <b>Dr. Gustavo Jaurena</b> (CISNA; FAUBA).
16:10 – 17:00	<i>A look at in-vitro methods for determining digestibility.</i> <b>Dr. Kelley</b> (Ankom).
17:00 – 17:30	<i>Implementación de la Norma ISO 17043 vigente en el Programa para el Mejoramiento de la Evaluación de Forrajes y Alimentos" (PROMEFA). Cálculo de valor asignado, estimación de incertidumbre y utilidad.</i> <b>Lic. María Belén Adorni</b> (INTA - Rafaela).
17:30 – 18:00	INTERVALO – Servicio de cafetería.
18:00 – 18:30	Continuación: <i>"Implementación de la Norma ISO 17043..."</i>
18:30 – 19:20	<i>Programa de aseguramiento de la calidad: utilización de material de referencia para control de las técnicas de FDN y FDA.</i> <b>Lic. Mag. Mónica Gaggiotti</b> (INTA - Rafaela).
19:20 – 19:30	Reflexiones finales y cierre del Taller.
20:30	CENA DE CAMARADERÍA (Patio de Las Palmeras, Pabellón Argentina).

**Jueves 9 de noviembre de 2017**

---

08:00 – 09:00 PRESENCIA EN LOS POSTERS DE AUTORES DE LAS SECCIONES TPP Y RF.

**VI TALLER DE INDICADORES AMBIENTALES (TIAPA\*)**

**Lema: ¿Cómo evaluar y monitorear sistemas agropecuarios?**

**(Sala de las Américas)**

Coordinadoras Generales: **Dra. María Alejandra Herrero** (FCV - UBA) y **Dra. María Cristina Saucedo** (AAPA – ex INTA).

Coordinadoras por temática: **Lic. (MSc) Claudia Faverin** (INTA Balcarce; FCEyN - UNMDP), **Ing. P.A. (Mag.) Verónica Charlón** (INTA Rafaela) y **Med. Vet. Susana Gil** (FCV - UBA).

08:30 – 09:00 INSCRIPCIONES (aquellos que no estén inscriptos al congreso).

09:00 – 10:30 Palabras de bienvenida y presentación del TIAPA de AAPA 2017. **Dra. María Alejandra Herrero** (FCV - UBA) y **Lic. (MSc) Claudia Faverin** (INTA Balcarce; FCEyN - UNMDP).

*Impactos de la ganadería en el ambiente: Indicadores para su evaluación y monitoreo (MRV).* **Dr. dr.ir. O (Oene) Oenema** (Wageningen University and Research Centre, Países Bajos).

*Indicadores de biodiversidad para evaluar y monitorear sistemas de producción ganaderos.* **Dr. Pablo Tiftonell** (INTA - EEA Bariloche).

Discusión general sobre aplicación de indicadores MRV y Biodiversidad - Parte I. Coordinación: **Dra. Marta Alfaro** (INIA Remehue, Chile).

10:30 – 11:00 INTERVALO – Servicio de cafetería.

11:00 – 12:30 *Indicadores de calidad del suelo y el manejo sustentable en sistemas agropecuarios.* **Dr. Miguel Taboada** (Instituto de Suelos - INTA Castelar).

*Indicadores para la caracterización de los sistemas de producción de carne bovina en la provincia de Buenos Aires según niveles de intensificación en el uso de nutrientes.* **Dra. Susana B. Gil** (FCV – UBA).

Taller de discusión grupal sobre aplicación de indicadores MRV - Parte II. Coordinación: **Ing. P.A. (Mag.) Verónica Charlón** (INTA - EEA Rafaela).

Reflexiones finales y cierre del Taller.

\* Esta actividad es parte de un Curso de Postgrado Post-Congreso.

**TALLER DE PASTURAS**  
**Tolerancia al estrés en plantas forrajeras**  
**(Salón de Actos)**

- 08:30 – 09:00 INSCRIPCIONES (aquellos que no estén inscriptos al congreso).
- 09:00 – 10:30 Palabras de bienvenida y apertura del Taller. Coordinadores: **Dra. María Andrea Tomas** (INTA - EEA Rafaela) y **Dr. Agustín Grimoldi** (FAUBA).  
*Cambios en la relación fuente/sumidero y la tolerancia de cultivos al estrés. Prof. Eduardo Blumwald* (University of California, Davis, Estados Unidos).  
*Avances del mejoramiento genético para incrementar la tolerancia al estrés en forrajeras. Dra. María Andrea Tomas* (INTA - EEA Rafaela).
- 10:30 – 11:00 INTERVALO – Servicio de cafetería.
- 11:00 – 12:30 *Manejo de pasturas megatérmicas bajo estrés. Ing. Agr. (MSc) Héctor E. Pérez* (INTA - EEA Manfredi).  
*Tolerancia a inundaciones en forrajeras megatérmicas. Dr. Agustín A. Grimoldi* (FAUBA).  
*Aptitud de gramíneas megatérmicas en suelos salinos. Dra. Karina Grunberg* (INTA – CIAP, Córdoba).  
Mesa de discusión y reflexiones finales: **Dra. Adriana Andrés** (INTA - EEA Pergamino; UNNOBA).  
Cierre del Taller.
- 12:30 – 13:00 INTERVALO.

### SECCIÓN TECNOLOGÍA DE PRODUCTOS PECUARIOS (TPP) (Auditorio facultad de odontología)

- 09:00 – 10:30 *Lácteos funcionales INTA-CLA: bases conceptuales, desarrollo tecnológico y articulación público-privada para la disponibilidad de productos en góndola. Dr. Gerardo Gagliostro* (INTA - EEA Balcarce).  
*Compuestos bioactivos en carne y leche. Péptidos funcionales. Valorización y desarrollo de productos. Dra. Adriana Pazos* (Instituto de Tecnología de Alimentos - INTA Castelar).
- 10:30 – 11:00 INTERVALO – Servicio de cafetería.
- 11:00 – 12:30 Presentación oral de trabajos seleccionados.  
Análisis crítico y discusión de trabajos presentados. Referente: **Dr. Enrique Paván** (INTA - EEA Balcarce).
- 12:30 – 13:00 INTERVALO.

### SECCIÓN REPRODUCCIÓN Y FERTILIDAD (RF) (Aulas K facultad de odontología)

- 09:00 – 10:30 *Uso de biotecnologías reproductivas en ovinos.* **Dra. Macarena Bruno Galarraga** (INTA - EEA Bariloche).  
*Inseminación artificial en porcinos.* **Prof. Fernando Bortolozzo** (Faculdade de Veterinária - Universidade Federal do Rio Grande do Sul, Brasil).
- 10:30 – 11:00 **INTERVALO** – Servicio de cafetería.
- 11:00 – 12:30 Presentación oral de trabajos seleccionados.  
Análisis crítico y discusión de trabajos presentados. Referente: **Dr. Rodolfo C. Stahringer** (INTA - EEA Colonia Benítez) / Co-referente: **Dr. Julián Bartolomé** (FCV – UNLPam; FCV - UNL).
- 12:30 – 13:00 **INTERVALO. RETIRO DE POSTERS TODAS LAS SECCIONES.**

### **CONFERENCIA PLENARIA (Sala de las Américas)**

- 13:00 – 14:00 *Los desafíos ambientales, productivos y socioeconómicos de tener que aumentar la eficiencia de los sistemas de producción animal para satisfacer la creciente demanda de alimentos.*  
**Dr. Aníbal Pordomingo** (INTA - EEA Anguil).
- 14:00 – 14:30 **CIERRE DEL CONGRESO.**