

## CURSO SOBRE PRÁCTICAS REPRODUCTIVAS EN BOVINOS

23 al 27 de septiembre de 2013.  
EEA INTA Balcarce.

### Objetivo

Capacitar profesionales y/o estudiantes avanzados de Ciencias Veterinarias en las distintas prácticas o técnicas reproductivas que se realizan en los rodeos de cría.

### Temario

- Fisiología reproductiva del macho y de la hembra.
- Extracción, evaluación y congelación de semen.
- Sincronización de celos: diferentes métodos.
- Manejo hormonal del anestro posparto.
- Organización y control de la I.A. Siembra seminal.
- Transferencia de embriones.
- Producción *in vitro* de embriones.
- Clonación.
- Aspiración folicular *in vivo*.
- Examen de fertilidad en toros.
- Prueba de capacidad de servicio.
- Pelvimetría.
- Castración de vacas.

Este curso tiene un 50% de clases teóricas y un 50% de actividades prácticas.

**Nº de vacantes:** 10 profesionales y/o estudiantes avanzados de Ciencias Veterinarias.

**Arancel:** \$ 900. Para confirmar la inscripción se deberá enviar cheque o giro postal de \$ 200.

**Cierre de inscripción:** 20 de septiembre de 2013.

**Responsable del Curso:** Dr. Juan F. Aller Atucha.

**Colaboradores:** Dres. Ricardo Iberio, N. Mucci, G. Kaiser, S. Callejas, G. Almeida e Ing. Agr. C. Mezzadra.

**Informes:** Secretaría Dpto. Producción Animal. EEA INTA Balcarce. C.C. 276 (7.620) Balcarce. Teléfonos: (02266) 439104/439112. Fax: (02266) 439101.

animbalc@balcarce.inta.gov.ar

## CLARIFIDE

### Pruebas genómicas en Holando Argentino Convenio entre Zoetis™ y ACHA

Con el desarrollo tecnológico de la empresa norteamericana Zoetis, mediante la aplicación de su producto Clarifide, la Asociación Criadores de Holando Argentino (ACHA) podrá utilizar esta novedosa herramienta para realizar las evaluaciones genómicas de la principal raza lechera en la Argentina.

Cabe aclarar que Zoetis™ es una compañía creada a nivel mundial en febrero de 2013, a partir de la División de Sanidad Animal de Pfizer, que incluye más de 300 líneas de productos destinadas a ocho especies de animales.

En una reunión llevada a cabo en Buenos Aires y ante la presencia de una importante cantidad de produc-

tores lecheros e invitados especiales, el presidente de ACHA, Ing. Juan José Ysraelit, el Gerente de la Unidad de Negocios de Ganadería de Argentina de Zoetis, Gervasio Videla Dorna y el Gerente del área de Genética de Zoetis en Argentina, Diego Romero, comunicaron la puesta en marcha del convenio firmado, mediante el cual la Argentina es el primer país en América Latina en desarrollar las pruebas genómicas para todos los animales de la raza Holando.

Para explicar los alcances de esta nueva tecnología, los beneficios para los productores y el impacto que tendrá en las empresas lecheras, hablaron el M.V. Ph. D, Fernando Di Croce, Científico Senior del Servicio Técnico Lechero de Zoetis, y el presidente de la Comisión de Evaluaciones Genéticas, Base de Datos y Cruza de ACHA, Juan Horacio Larrea.

El trabajo en conjunto realizado por Zoetis y ACHA permitió el diseño de un producto a la medida del tipo de explotación que se realiza en la Argentina, incluyendo la evaluación genómica de machos y hembras para los valores del Índice de Producción y Morfología (IPM Argentino) que será integrada a las Evaluaciones Genéticas Nacionales. De esta manera el productor obtendrá datos genómicos confiables de 25 caracteres de producción, tipo y conformación y un índice compuesto de producción y morfología.

Los productores interesados deberán comunicarse con ACHA ([www.acha.org.ar](http://www.acha.org.ar)) o con Zoetis ([www.zoetis.com.ar](http://www.zoetis.com.ar)) para solicitar un kit de prueba (FTA cards) donde se deberá colocar una muestra de sangre de cada animal, que deberá enviar correctamente identificada a ACHA, para que las mismas sean enviadas por Zoetis a su laboratorio central en Kalamazoo, Michigan, USA, donde a través del uso de un panel de 6909 (6K) o 50000 (50K) marcadores genéticos se podrá predecir la performance de ese animal para la mayoría y más importantes caracteres de interés económico del rodeo lechero.

Con la ayuda de Clarifide el productor puede acortar el intervalo generacional de su rodeo ya que tendrá la información genética de cada animal antes que lleguen a su edad de producción, obteniendo un mayor beneficio, a largo plazo, de su rodeo.

Para más información: [www.zoetis.com.ar](http://www.zoetis.com.ar)

zoetis

