

SIMPOSIO INTERNACIONAL DE REPRODUCCION ANIMAL Y GENOMICA

FECHA : 18 de agosto del 2011

LUGAR : Auditorio A2, Escuela de Post Grado
Universidad Nacional Agraria la Molina

ORGANIZADORES

- Facultad de Zootecnia - Universidad Nacional Agraria La Molina
- The Norman E. Borlaug International Agricultural Science and Technology Fellowship Program - USDA.

Instituciones Colaboradoras:

- University of Missouri-Columbia, USA
- Universidad Nacional Mayor de San Marcos
- Unión de Cooperativas de Mejoramiento Genético e Inseminación Artificial del Sur de Francia (MIDATEST)
- Unión Nacional de Cooperativas de Inseminación Animal de Francia (UNCEIA)
- Escuela Doctoral ABIES, AgroParisTech, Francia
- Centro de Investigación y Enseñanza en Transferencia de Embriones, CIETE

EXPOSITORES

- Peter Stutovsky, *MSc, PhD*
Universidad de Missouri, Columbia, USA
- Serge Lacaze, *Ing. MSc*
MIDATEST Francia
- William Vivanco Mackie, *Ing. MSc, PhD*
Universidad Nacional Agraria La Molina
- Martha Valdivia, *MSc*
Universidad Nacional Mayor de San Marcos
- Giselle Gamarra Lazo, *Ing. MSc*
UNCEIA, ABIES, MIDATEST Francia
- Gustavo Gutiérrez Reynoso, *Ing. MSc, PhD*
Universidad Nacional Agraria La Molina

PROGRAMA

8:00 – 9:00 h	INSCRIPCIONES
9:00 – 9:15 h	Inauguración del Simposio a cargo del Decano de la Facultad de Zootecnia Presentación del Programa del Simposio. <i>G. Gamarra</i>
9:15 – 10:00 h	"La genómica como herramienta para el mejoramiento de la producción animal: ventajas y limitaciones". <i>G. Gutiérrez</i>
10:00 – 10:45 h	Ubiquitin and other “negative” biomarkers of sperm quality. <i>P. Sutovsky</i>
10:45 – 11:00 h	COFFEE & BREAK
11:15 – 12:00 h	Mejoramiento genético de alpacas para el incremento de la productividad y la calidad de fibra. <i>W. Vivanco</i> .
12:00 – 12:45 h	Marcadores fisiológicos y moleculares de fertilidad en alpacas macho. <i>M. Valdivia</i>
12:45 – 14:00 h	RECESO
14:00 - 14:45 h	La organización francesa de los programas de mejoramiento genético en las razas lecheras y de carne enriquecidas con la Genómica. <i>S. Lacaze</i>
14:45 – 15:30h	Importancia de las biotecnologías reproductivas y la selección asistida por marcadores (SAM) en los programas de mejoramiento genético. <i>G. Gamarra</i>
15:30 – 16.15	Mechanism of mammalian fertilization: The role of sperm borne proteasomes. <i>P. Sutovsky</i>
16:15 -16.30	Clausura del evento Decano de la Facultad de Zootecnia