



XXII REUNIÓN DE LA

ASOCIACION LATINOAMERICANA DE PRODUCCIÓN ANIMAL (ALPA)

“El desafío de la sostenibilidad”

INFORME

- **Fecha:** 24 a 26 de octubre de 2011
- **Lugar:** Radisson Victoria Plaza Hotel, Montevideo, Uruguay
- **Idiomas oficiales:** Español, portugués e inglés
- **Total de participantes:** 755 (incluye invitados especiales al acto inaugural)
- **Total de conferencias:** 39
- **Comité Organizador:**
Dra. Raquel Pérez Clariget (PhD; Presidenta), Dr. Alí Saadoún (PhD; Vicepresidente), Dr. Danilo Fila (Secretario), Dra. Adriana Rodríguez (Tesorera), Ing. Agr. Hugo Petrocelli (MSc), Br. Beatriz Mernies, Ing. Agr. Alejandro Mendoza (MSc), Dr. Álvaro López (MSc; Tesorero Alterno), Ing. Agr. Bruno Lanfranco (PhD).
- **Comité Científico:**
Dr. José Luis Repetto (Presidente; PhD), Dra. Raquel Pérez Clariget (PhD), Dr. Alí Saadoun (PhD), Dr. Danilo Fila, Ing. Agr. Graciela Quintans (PhD), Dra. Graciela Fabiano (MSc); Ing. Agr. Gabriel Rovere (MSc), Dr. Daniel Cavestani (PhD).
- **Difusión:**
Ing. Agr. Washington Bell (página web) y Lic. Guido Carballo (registros video-gráficos).
Página web: <https://sites.google.com/site/2011alpa/uruguay/home>
- **Secretaría del Comité Organizador**
María Alejandra Fernández Mir, Éxito - Organización Integral de Eventos.
- **Apoyo de ALPA:** Ing. Zoot. Omar Araujo-Febres, Secretario Ejecutivo Permanente de ALPA (Venezuela).
- **Instituciones organizadoras:**
Asociación Uruguaya de Producción Animal (AUPA), Facultades de Agronomía, Ciencias y Veterinaria, Universidad de la República (UDELAR), e Instituto Nacional de Investigación Agropecuaria (INIA).
- **Declarado de interés por:**
La XXII Reunión de ALPA fue declarada de interés por los Ministerios de Ganadería, Agricultura y Pesca (MGAP), Relaciones Exteriores (MRREE) y Turismo y Deporte (MTD), Uruguay.
- **Instituciones auspiciantes que colaboraron con el programa científico financiando conferencistas**

Agencia Nacional Investigación e Innovación (ANII, Uruguay), ALUR – Administración Nacional de Combustibles, Alcohol y Portland (ANCAP, Uruguay); Comisión Sectorial de Investigación Científica (CSIC, UDELAR, Uruguay); Instituto Nacional de Carnes (INAC, Uruguay); Instituto Nacional de la Leche (INALE, Uruguay); Intituto Interamericano de Ciencias Agrícolas (IICA).

- **Instituciones y organizaciones uruguayas auspiciantes**

Instituto de Investigaciones Biológicas Clemente Estable (IIBCE); Institut Pasteur – Montevideo; Instituto Nacional de Colonización (INC); Instituto Plan Agropecuario; Secretariado Uruguayo de la Lana (SUL); Academia Nacional de Veterinaria; Asociación de Ingenieros Agrónomos de Uruguay (AIA); Sociedad de Medicina Veterinaria del Uruguay (SMVU); Asociación Rural del Uruguay (ARU).

- **Patrocinadores:**

Laboratorios Santa Elena S.A. (patrocinador oro); Industrial Técnica Agropecuaria S.A. (ITPSA; patrocinador bronce); Aviagen; Industrial Serrana; Gadasur S.A.; Alfa Terra; Fort Dodge; Cooperativa Nacional de Productores de Leche (CONAPROLE); Sal Torre Vieja; Nortedur; Nutral; Frigorífico San Jacinto Nirea S.A.; Frigorífico PUL; Wrightson Pas; Biotay; Cooperativa Láctea de Carmelo (CALCAR); ELANCO; Codenor; Cabaña La Constancia; GenSur. La asociación de Criadores Angus del Uruguay becó 10 estudiantes de la Universidad del Trabajo (UTU) para asistir a la XXII Reunión de ALPA.

- **Transmisión:**

La XXII Reunión de ALPA fue transmitida por el Canal de Agro de Charrúa TV a través de internet al mundo y los cables de la Cámara Uruguaya de Televisión para abonados a toda la Republica.

- **Acto de Lanzamiento:**

El acto de lanzamiento de la XXII Reunión de ALPA se realizó en la Sala de Conferencias de la Dirección Nacional de Recursos Acuáticos (DINARA - MGAP). La mesa estuvo integrada por el Subsecretario del MGAP, Ing. Agr. Daniel Garín, por Director de los Servicios Ganaderos (MGAP), Dr. Francisco Muzzio; por el Director de DINARA, Dr. Daniel Gilardoni, por el presidente de la Asociación Rural del Uruguay (ARU), Ing. Agr. José Bonica, y por los presidentes del Comité Organizador, Dra. Raquel Pérez Clariget, y Científico, Dr. José Luís Repetto, de la XXII Reunión de ALPA

- **Acto Inaugural:**

El acto inaugural se realizó el lunes 24 de octubre al inicio del evento. La mesa estuvo integrada por la Presidenta del Comité Organizador, Dra. Raquel Pérez Clariget, por el presidente de ALPA, Ing. Agr. Ernesto Riquelme (Puerto Rico), por el Subsecretario del MGAP, Ing. Agr. Daniel Garín, por el Director de los Servicios Ganaderos (MGAP), Dr. Francisco Muzzio, por los decanos de las Facultades de Agronomía, Ing. Agr. Fernando García Prèchac, y Veterinaria, Dra Perla Cabrera, UDELAR y por el presidente del INIA, Ing. Agr. Enzo

Benech. Hicieron uso de la palabra la Dra Pérez Clariget, el Dr Francisco Muzzio y el Ing. Agr Daniel Garín, quien dió por inaugurado la XXII Reunión de ALPA.

Maestras de ceremonias: Dra. Georgett Banchemo (PhD), Ing. Agr. Mariana Carriquiry (PhD).

- **Brindis de bienvenida**

EL brindis de bienvenida fue realizado el lunes 24 de octubre en las instalaciones del Club Uruguay, Sarandi 586, Montevideo. Coordinó las actividades la Br. Beatriz Mernies. Estuvieron a cargo del catering la empresa Doña Sayaga, del sonido y la música Nicolás López Ossimani y del espectáculo cultural, financiado por el Ministerio de Turismo y Deportes, la Agrupación Lubola Cuareim 1080 (C1080), cuyo Director es el Sr. Waldemar Silva.

- **Programa académico:**

El programa académico de la XXII Reunión de ALPA incluyó Conferencias Plenarias, Secciones Técnicas, Sección de Posters y una Sección especial contratada por ALUR. *Conferencias plenarias:*

Se dictaron seis conferencias plenarias. Los conferencistas invitados provenían de Brasil, Canadá, EEUU, Gran Bretaña, México y Uruguay. Actuaron como moderadores un colega brasileño (IICA) y cinco uruguayos. Los seis conferencistas eran hombres y de los moderadores dos eran mujeres.

- *Secciones Técnicas:*

Se realizaron 12 Secciones Técnicas: Nutrición, Pasturas y Forrajes, Reproducción Animal, Recursos Genéticos y Programas de Mejora, Salud Animal, Comportamiento y Bienestar Animal, Producción de Ovinos y Caprinos, Producción de Bovinos para Carne, Producción de Bovinos de Leche, Producción de Monogásticos, Pesca y Acuicultura y Camélidos Sudamericanos. Dentro de las Secciones Técnicas se presentaron 33 conferencias, 36 trabajos originales y seis actividades de discusión y síntesis por parte de los moderadores.

Conferencistas: Los conferencistas provenían de Argentina (9), Brasil (5), Canadá (1), EEUU (1), Gran Bretaña (1), Japón (1), México (1), Nueva Zelandia (1), Perú (2), Uruguay (9). Los conferencistas de Canadá y Gran Bretaña, también dieron conferencias plenarias, mientras que el conferencista de EEUU y uno de Perú actuaron también de moderadores. Los conferencistas eran 26 hombres y 7 mujeres. Las conferencistas mujeres eran de Argentina (5), Perú (1) y Uruguay (1).

Moderadores: Actuaron como moderadores 24 colegas de Argentina (1), EEUU (1), México (1), Perú (1) y Uruguay (20). Los moderadores eran 16 hombres y 8 mujeres (Cuadros 5). Los moderadores tuvieron a su cargo la organización, incluido el programa académico, de cada una de las Secciones Técnicas para lo que contaron con el apoyo de los Comités Organizador y Científico.

○ *Secciones de Posters:*

Se presentaron en total 971 trabajos originales en forma de poster durante el evento y publicados como resúmenes en las memorias. El resumen publicado constaba de 300 palabras como máximo, adicionalmente títulos, nombre de autores e instituciones y agradecimientos. Todas las publicaciones, resúmenes o conferencias siguieron las pautas exigidas para publicar en *Archivos Latinoamericanos de Producción Animal* (revista oficial de ALPA), cuya plataforma *on line* fue utilizada para la recepción de los trabajos y envío de los mismos a los árbitros respectivos (<http://ojs.alpa.org.ve/index.php/index/login>). Los autores de Brasil fueron los que integraron mayor cantidad de trabajos originales (603) seguidos por los autores uruguayos (131) y argentinos (72), mexicanos (57), venezolanos (46) y colombianos (32). Los autores uruguayos fueron los que integraron mayor número de trabajos relativo al total de la población del país (39, 59). En el Cuadro 1 se muestran los trabajos presentados según el país de los autores en valores absolutos y relativos a la población total. La mayor cantidad de trabajos originales presentados en la XXII Reunión de ALPA correspondió al tema Nutrición (165), seguido por Pasturas y Forrajes (118), Producción de Ovinos y Caprinos (113) y Producción de Bovinos de Leche (106). Los temas en que se presentaron más de 50 trabajos, además de los tres antes mencionados, fueron: Producción de Bovinos para Carne (92), Reproducción Animal (84), Recursos Genéticos y Programas de Mejora (78) y Producción de Aves (60) y representaron el 84% del total de trabajos presentados. En la Figura 1 se muestran los trabajos originales presentados distribuidos por temas y en la Figura 2 distribuidos por tema y país de origen de los autores.

● **Publicación**

Las Memorias de la XXII Reunión de ALPA con todos los trabajos recibidos fueron publicados en un CD y se encuentran disponibles *on line* en la página web de ALPA:

http://ojs.alpa.org.ve/index.php/ojs_files/issue/view/Proceedings%20XXII%20ALPA%20Meeting

El editor de las memorias fue el Dr. Alí Saadoún.

Se destaca que el día del comienzo del evento, las memorias se pusieron en la página web y estuvieron disponibles desde entonces.

● **Participantes:**

Del congreso participaron en total 740 personas (incluyendo conferencistas, moderadores, inscriptos e invitados). Se recibieron 658 inscripciones (incluye la totalidad de los integrantes de los Comités Organizador y Científico, 16 moderadores y un conferencista) y se registraron 34 invitaciones (empresas, becas, promociones especiales). El total de inscripciones correspondió, entonces, al 89% del total de participantes y la categoría invitados al 4,6%. Las inscripciones contemplaban tres alternativas con costos diferenciales: estudiantes de grado, estudiantes de posgrado y profesionales. Del total de los

inscritos (658), 43% correspondió a estudiantes de grado (21%) y posgrado (22%), mientras que el 57% restante correspondió a profesionales (Cuadro 3). Participaron representantes de 14 países, 11 de la región (Argentina, Brasil, Chile, Colombia, Cuba, Ecuador, México, Perú, Puerto Rico, Uruguay y Venezuela) y tres extra-región (Alemania, EEUU, Egipto). La delegación más numerosa fue la de Brasil (42%), seguida de la de Uruguay (35,4%). Las delegaciones de Brasil, Uruguay, Argentina, México, Colombia, Venezuela y Chile representaron el 95% de los participantes. En el Cuadro 4 se presentan la información de los participantes por país, incluidos los conferencistas y los moderadores.

El 80% de los conferencistas eran hombres, así como el 67% de los moderadores y el 79% de los invitados, pero esta cifra baja al 55% en los inscritos. En el Cuadro 5 se presenta el número de participantes a la XXII Reunión de ALPA por sexo y en la Fig 2 se muestran los porcentajes. Es interesante notar como varía la proporción hombre:mujer cuando se desglosan los inscritos por categoría de inscripción (Cuadro 6). En efecto, en los estudiantes de grado existe paridad (50% vs.50%), mientras que los estudiantes de posgrado se revierte la tendencia general y son menos los hombres (48%) que las mujeres (52%). En los profesionales inscritos los hombres son más que las mujeres (59% vs 41%, respectivamente). En el cuadro 7 se muestra la integración de los Comités Organizador y Científico por sexo en los cuales la proporción hombre:mujer es similar. En resumen, de los 740 participantes en la XXII Reunión de ALPA, 422 eran hombres (57%) y 318 mujeres (43%).

- **Encuestas de opinión sobre la XXII Reunión de ALPA:**

Se realizó una encuesta voluntaria entre los participantes sobre la opinión que les merecieron varios aspectos de la XXII Reunión de ALPA 2011. Se recogieron 241 formularios completos (33% del total de participantes). Los resultados sobre la opinión del evento en su globalidad y sobre su organización se presentan en el Cuadro 8.

El 89% de los que contestaron la encuesta evaluaron a la XXII Reunión de ALPA en su globalidad como “muy bien” (41%) o “bien” (48%) y 82% le dieron la máxima calificación (bien) a la organización del evento. Los resultados de la opinión sobre las actividades: “conferencias plenarias” y “Secciones Técnicas” se presentan en el Cuadro 9. Al 83% le pareció que tanto las “conferencias plenarias” como las “Secciones Técnicas” fueron adecuadas. De los comentarios recibidos se destacan los vinculados a la Sección de Poster. Tanto por los participantes como por el Comité Organizador, se consideró la falta de espacio físico limitó el aprovechamiento del tiempo dedicada a esta Sección. Además, si bien la lista de posters fue puesta en la página web para que los interesados pudieran revisarla y/o imprimirla, se consideró que la falta de material impreso también dificultó el aprovechamiento de esta Sección. Para futuras Reuniones de ALPA se deben buscar alternativas para mejorar esta Sección.

Se recibieron comentarios muy positivos y diversos aportes como:

- ✓ La conveniencia de tener salidas a terreno o giras técnicas. Este tipo de actividad solo incluyó una gira de este tipo (visita al tambo de la Facultad de Veterinaria y tambos del Departamento de San José), porque las actividades pos congreso estuvieron centradas fundamentalmente en los posgrados nacionales.
- ✓ Evaluar la posibilidad de que las Reuniones de ALPA puedan ser de más días y que las actividades del día terminen más temprano.
- ✓ Se sugirió aumentar el número de presentaciones orales y disminuir los posters.
- ✓ Un aspecto señalado en varias encuestas y que también el Comité Organizador evaluó como una carencia, fue, que si bien se entregaron constancias de asistencia durante el evento, las constancias de presentación de trabajos fueron enviadas por email de acuerdo a las solicitudes recibidas. Se considera que el sistema insumió mucho tiempo del responsable de entregar los certificados (integrante del Comité Organizador) que se prolongó varios meses después de finalizado el evento y se manifestaron algunas desconformidades con el sistema.
- ✓ En cuanto a los temas sugeridos para próximas Reuniones de ALPA entre otros temas se sugirieron: Aumentar la incidencia de Bienestar y Comportamiento Animal; incluir una Sección de Equinos; incluir los temas: Sistemas silvopastoriles; Zootecnia de precisión; Inocuidad alimentaria; Nanotecnología en la Producción Animal; Instalaciones de trabajo con animales; Certificación, Captación de Carbono en los sistemas de producción animal. Además, se recibieron varias solicitudes de mantener los temas más tradicionales vinculados a la Nutrición de Rumiantes y no Rumiantes, al manejo y conservación de Pasturas, Reproducción y Biotecnologías reproductivas, Salud animal, etc.

- **Finanzas:**

El costo de las inscripciones se presenta en el Cuadro 10. Los plazos para las inscripciones anticipadas fue el 30 de junio y el 11 de septiembre, es decir, 16 y 6 semanas antes del comienzo del evento, respectivamente. El costo de inscripción de los profesionales aumentó 150% entre el primer plazo (U\$A120,⁰⁰) y la inscripción al comienzo de la Reunión (U\$A 300,⁰⁰). Las inscripciones para los estudiantes de posgrado correspondieron al 75%, 60 y 67% del costo de las inscripciones para los profesionales en las tres fechas, respectivamente, mientras que la de los estudiantes de grado fue el 50%, independientemente del momento de inscripción. Las inscripciones para los no socios ALPA fueron 67% más caras que para los socios en la primera fecha y 50% en las siguientes dos. Las diferencias absolutas entre las inscripciones para socios y no socios ALPA fueron U\$ 80,⁰⁰, 100,⁰⁰ y 150,⁰⁰, en la primera,

segunda y tercera fecha de inscripción, respectivamente. Es decir, se benefició al socio ALPA y se promovió aumentar el número de socios.

Se recaudó por concepto de inscripciones un total de U\$A 64 000, lo que hace un promedio de U\$A 97 por persona inscrita. En el cuadro 11 se presentan los resultados financieros de la XXII Reunión de ALPA. De total de los ingresos (U\$A 93 900) el 68,2% correspondió a inscripciones, 14,2% a aportes de empresas públicas para gastos de conferencistas, y 17,6% a aportes de patrocinadores. Los gastos totales fueron U\$A 60 000, que incluyen los gastos de alquiler de las instalaciones y equipos, servicio de traducción simultánea, costos de organización, papelería, pasajes, alojamientos y viáticos de conferencistas, brindis de bienvenida, como gastos principales. El saldo fue positivo, se recaudó U\$A 33 900 previo al pago a ALPA por la membresía del evento.

Se pagó a ALPA por inscripto de acuerdo a la categoría, 10 dólares por profesional inscripto, 7,5 dólares por estudiante de posgrado y 5 dólares por estudiante de grado. El total suma U\$A 5 517,5 que corresponde al 8,6% del total de lo recibido por inscripciones y 16,3% del ingreso neto. Por lo que el saldo final para el comité local, es decir, para la Asociación Uruguaya de Producción Animal (AUPA) fue de U\$A 28 382,50.

- **Actividades asociadas a la XXII Reunión de ALPA 2011**

Pre Reunión:

- Curso de posgrado: “Utilización de recursos genéticos bovinos a través de cruzamientos”. Orientación Ciencia Animal, Programa de Posgrado de la Facultad de Agronomía. Responsable: Ing. Agr. Jorge Urioste. Docente invitado: Ing. Agr. Fernando Madalena, Universidad Federal de Minas Gerais, Brasil. 19-22 de octubre 2011, Facultad de Agronomía. Participaron 15 estudiantes en total: 3 del programa de Maestría y 12 de Educación Permanente (INIA: 5; SUL: 2; Facultad de Agronomía: 3; Facultad de Veterinaria: 1; INTA Rafaela, Argentina: 1).

Durante la Reunión:

- Simposio: “Valoración de subproductos agrícolas y agroindustriales en la alimentación de rumiantes: la experiencia de alur desarrollo agroindustrial inteligente”. Actividad organizada por ALUR y la Estación Experimental Mario Cassinoni (EEMAC) de la Facultad de Agronomía. Responsable fue la Ing. Agr. María de los Ángeles Bruni.
- Defensa de tesis de Maestría: “Eficiencia energética en sistemas lecheros del Uruguay” Tesista: Eduardo Enrique Llanos García, Venezuela. Director y Co-directora de tesis: Drs. Valentín Picasso y Laura Astigarraga. Programa de Posgrado de la Facultad de Agronomía, Orientación Ciencias Animales. Tribunal: Dra. Ana Espasandin (Facultad de Agronomía, Presidente), Dr. Rafael Terra (Facultad de Ingeniería, Vocal), Dr. Francisco Dieguez (Instituto Plan Agropecuario, Vocal), Dr. Ruben Jacques (Facultad de Agronomía, Vocal).

Pos Reunión:

- Mesa Redonda: "Los sistemas de producción de cerdos al aire libre: ¿Son un alternativa vigente para la producción familiar en la región?", Jornada Pos-Congreso XXII Reunión Latinoamericana de Producción Animal. Actividad realizada en el marco de los 15 años de la [Unidad de Producción de Cerdos](#) del Centro Regional Sur. 27 de octubre, Centro Regional Sur, Canelones, Facultad de Agronomía. Responsable: Ing. Agr. Nelson Barlocco. Participantes extranjeros asociados a ALPA 2011: Prof. Luiz Carlos Pinheiro Machado. Profesor Catedrático retirado de la Universidad Federal do Rio Grande do Sul. Total de participantes: 129.
- Curso Pos-Congreso de la XXII Reunión Latinoamericana de Producción Animal: "65° Curso de Pastoreo Racional Voisin –Instituto André Voisin-“. 28 al 31 de octubre de 2011. Centro Regional Sur, Canelones, Facultad de Agronomía. Responsable: Ing. Agr. Nelson Barlocco y Dr. Humberto Tomassino. Docente invitado: Prof. Luiz Carlos Pinheiro Machado. Profesor Catedrático retirado de la Universidad Federal do Rio Grande do Sul. Total de participantes: 89.
- Curso de posgrado pos congreso ALPA 2011: "Aspectos nutricionales, moleculares y de manejo de la inocuidad de los alimentos: Micotoxinas y metales pesados". Responsables: Ing. Agr. Cristina Cabera y Dr. Alí Saadoún. Docente extranjero invitado: Prof. Carlos Mallmann, Universidad de Santa María, Brasil. Facultad de Agronomía. Lo cursaron 7 estudiantes de posgrado y 7 profesionales del área de la industria y profesionales vinculados a la nutrición animal.
- Seminario de posgrado: "Avances en biotecnología de la reproducción animal". Facultad de Agronomía, 27-28 octubre 2011. Responsable: Dr. Álvaro López Pérez. Total de participantes: 19, de Argentina, México, Perú y Uruguay.
- Curso Pos congreso y gira técnica "Manejo de un Sistema de producción lechera con alimentación en base a dietas mixtas **Pastoreo-RTM**". Responsables: Drs. Cecilia Cajarville y José Luis Repetto. Profs. Invitados: Robert Berthiaume Canadá, Gilberto Kozloski, Brasil. Profs locales: Cecilia Cajarville, Alejandro Mendoza, José Luis Repetto. Lugar: Campo experimental de Libertad FVet-UdelaR y establecimientos lecheros del departamento de San José. Asistentes: 40 congresistas. Duración: 8h.
- Curso de Maestría "Aproximaciones metodológicas para el estudio de la digestión y el metabolismo en rumiantes". Coordinadores: Drs. Cecilia Cajarville y José Luis Repetto. Docente Invitado: Prof. Gilberto Vilmar Kozloski (Universidade Federal de Santa María, Brasil). Docentes Nacionales: José Luis Repetto (Departamento de Bovinos, Facultad de Veterinaria), Cecilia Cajarville (Departamento de Nutrición, Facultad de Veterinaria), Mariana Carriquiry (Departamento de Producción Animal y Pasturas, Facultad de Agronomía), Alejandro Mendoza (INIA-Estanzuela), Analía Pérez

(Departamento de Nutrición, Facultad de Veterinaria), Martín Aguerre
 (Departamento de Bovinos, Facultad de Veterinaria).

**Cuadro 1. Trabajos originales presentados en la XXII Reunión de ALPA 2011:
 Clasificados por el país de los autores
 (valores absolutos y relativos al total de la población)**

País	Nº Trabajos originales¹	Por cada millón de habitantes²	País	Nº Trabajos originales¹	Por cada millón de habitantes²
Brasil	603	2,96	España	5	0,11
Uruguay	131	39,59	Egipto	5	0,06
Argentina	72	1,72	Australia	4	0,18
México	57	0,50	Ecuador	3	0,20
Venezuela	46	1,66	Nueva Zelandia	2	0,47
Colombia	32	0,72	Canadá	2	0,06
EEUU	14	0,04	Francia	2	0,03
Perú	13	0,44	Alemania	2	0,02
Chile	9	0,53	Costa Rica	1	0,22
Cuba	6	0,54	Bielorusia	1	0,10
Italia	6	0,10	Bélgica	1	0,10
Puerto Rico	5	1,25	Pakistán	1	0,01

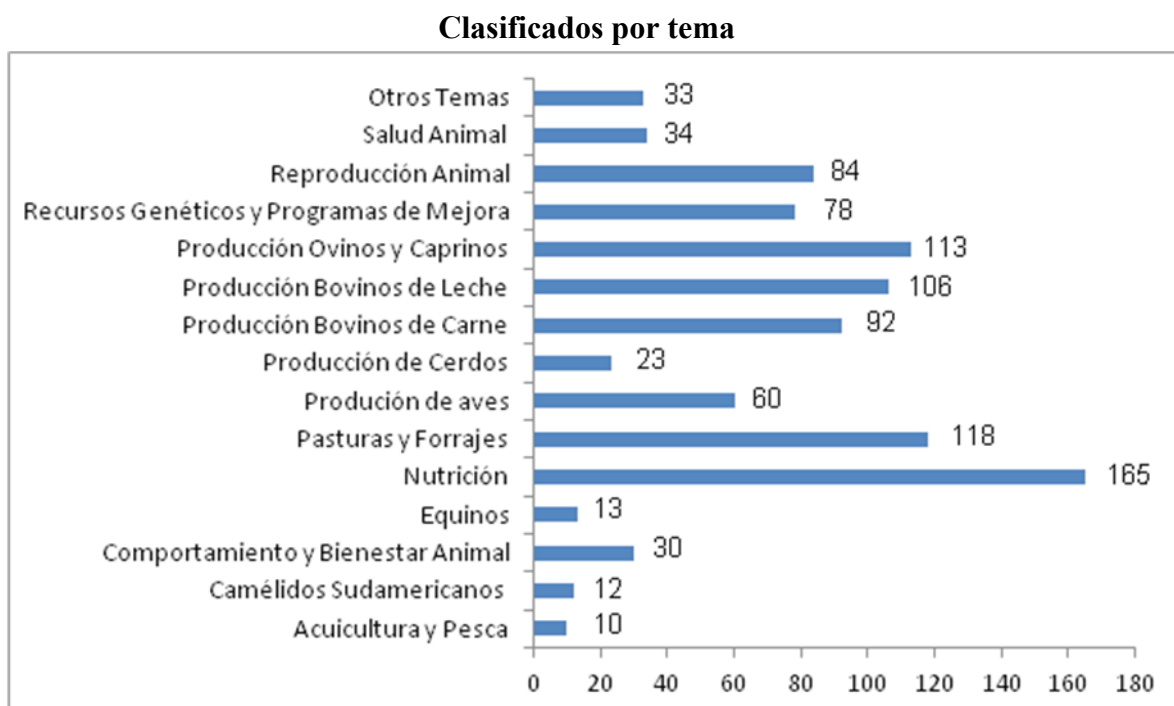
¹ Se incluyen todos los países que están en un resumen

Se incluyen "Otros temas"

² <http://www.indexmundi.com>

Fuente: Saadoún y Cabrera, 2011

Figura 1. Número de trabajos originales presentados en la XXII Reunión de ALPA:



Fuente: Saadoún y Cabrera, 2011

Cuadro 2. Número de trabajos originales presentados en la XXII Reunión de ALPA:

Clasificados por tema y país de los autores¹

Tema	País	Nº trabajos	Tema	País	Nº trabajos
Acuicultura y Pesca	Brasil	5	Producción de Aves	Brasil	43
	Egipto	1		Chile	1
	España	1		Colombia	3
	Puerto Rico	1		México	3
	Uruguay	4		Uruguay	4
Camélidos Sudamericanos	Argentina	4	Producción de Cerdos	Argentina	2
	Italia	1		Brasil	10
	Perú	8		Ecuador	1
				México	1
		Uruguay		7	
		Venezuela	2		
Comportamiento y Bienestar Animal	Argentina	3	Producción de Bovinos de Carne	Argentina	6
	Australia	2		Brasil	60
	Brasil	19		Chile	2
	España	1		España	1
	Italia	1		México	3
	México	1		Uruguay	12

	Uruguay	4		Venezuela	8
	Venezuela	3			
Equinos	Brasil	11	Producción de	Alemania	1
	Francia	1	Bovinos de	Argentina	2
	Uruguay	2	Leche	Brasil	89
				Canadá	2
				Colombia	1
				EEUU	3
				Italia	1
				México	2
				Uruguay	4
				Venezuela	5
Nutrición	Argentina	11	Producción de	Argentina	12
	Brasil	111	Ovinos y	Australia	1
	Chile	1	Caprinos	Brasil	70
	Colombia	2		Chile	1
	Cuba	5		Colombia	1
	Ecuador	1		EEUU	1
	Egipto	4		Italia	1
	EEUU	1		México	6
	España	1		Uruguay	10
	México	11		Venezuela	1
	Nueva Zelandia	1			
	Pakistán	1			
	Puerto Rico	1			
	Uruguay	23			
	Venezuela	2			
Pasturas y Forrajes	Argentina	15	Recursos Genéticos y	Alemania	1
	Brasil	68	Programas de	Argentina	4
	Chile	1	Mejora	Bielorusia	1
	Colombia	5		Brasil	55
	EEUU	1		Chile	1
	México	9		Colombia	2
	Perú	4		Costa Rica	1
	Uruguay	14		España	1
	Venezuela	6		EEUU	5
				México	5
				Puerto Rico	1
				Uruguay	9
				Venezuela	3

Reproducción			Salud Animal		
	Argentina	10		Argentina	3
	Australia	1		Brasil	24
	Bélgica	1		Chile	1
	Brasil	22		EEUU	1
	Colombia	6		México	2
	México	11		Puerto Rico	1
	N Zelandia	1		Uruguay	2
	Puerto Rico	1		Venezuela	1
	Uruguay	29			
	Venezuela	7			

¹ Se incluyen todos los países que están en un resumen

Fuente: Saadoún y Cabrera, 2011

Cuadro 3. Inscripciones totales a la XXII Reunión de ALPA de acuerdo a la categoría de inscripción

Asistentes	Número	%
Estudiantes grado	140	21
Estudiantes posgrado	145	22
Profesionales	373	57
Total	658	100

**Cuadro 4. Número de participantes en la XXII Reunión de ALPA:
Por país de origen y rol**

País	Participantes	Conferencistas	Moderadores	Total
Alemania	1			1
Argentina	53	11	1	64
Brasil	284	6	1	291
Canadá		1*		1
Chile	10			10
Colombia	15			15
Cuba	2			2
Ecuador	5			5
EEUU	2		1**	4
Egipto	2			2
Gran Bretaña		1*		1
Japón		1		1
México	28	2	1	31
Nueva Zelanda		1		1
Perú	5	1	1**	7
Puerto Rico	7			7
Uruguay	239	11	25	275
Venezuela	13			13
No se sabe	9			9
Total	675	35	30	740

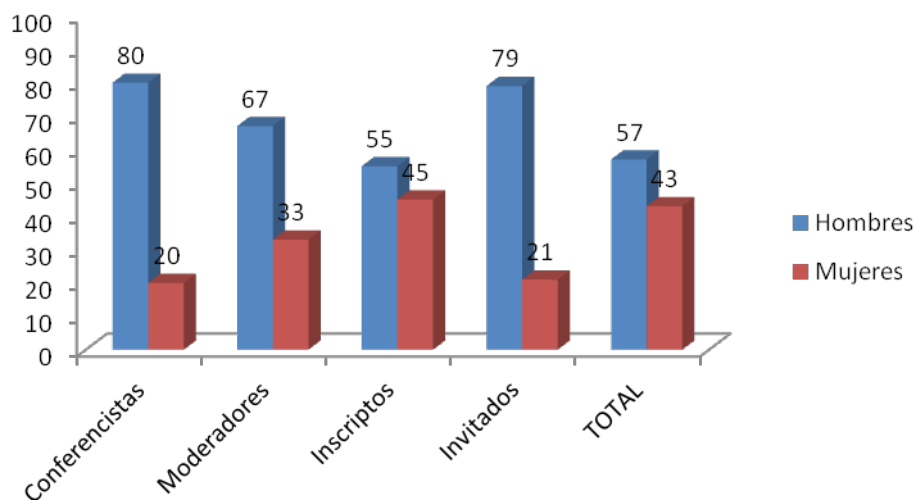
* Conferencista de plenaria y en Sección Técnica

* *También conferencista

**Cuadro 5. Participantes en la XXII Reunión de ALPA:
Por sexo
(números absolutos)**

	Hombres	Mujeres	Total
Conferencistas	28	7	35
Moderadores	20	10	30
Inscriptos	347	294	641
Invitados	27	7	34
TOTAL	422	318	740

**Figura 2: Participantes (%) en la XXII Reunión de ALPA:
Por sexo y rol**



Cuadro 6. Participantes en la XXII Reunión de ALPA: Por sexo y categoría de inscripción

	Participantes	Hombres		Mujeres	
		Nº	%	Nº	%
Estudiantes de grado	140	70	50	70	50
Estudiantes de posgrado	145	70	48	75	52
Profesionales	373	219	59	154	41
Total	658	359	55	299	45

Cuadro 7. Integantes de los Comités Organizador y Científico por sexo.

	Hombres		Mujeres		Total
	Nº	%	Nº	%	Nº
Comité Organizador	6	67	3	33	9
Comité Científico	5	62	3	38	8
Total	11	65	6	35	17

Cuadro 8. Resultados de la Encuesta sobre la XXII Reunión de ALPA:

Opinión global y organización

	Muy bien		Bien		Regular		Malo		No contesta		TOTAL	
	No	%	No	%	No	%	No	%	No	%	No	%
Congreso	100	41	115	48	23	10	2	1	1	0	241	100
Organización del Congreso	Opción no disponible		197	82	29	12	5	2	10	4	241	100

Cuadro 9. Resultados de la Encuesta sobre la XXII Reunión de ALPA:

Opinión sobre las Conferencias Plenarias y Secciones Técnicas

	Aecuado		Escaso		Excesivo		No contesta		TOTAL	
	No	%	No	%	No	%	No	%	No	%
Plenarias	199	83	24	10	7	3	11	4	241	100
Secciones Técnicas	199	83	16	7	14	6	12	4	241	100

Cuadro 10. Costo de las inscripciones a la XXII Reunión de ALPA en USA

FECHA	Socios de AUPA y ALPA			No Socio	Acompañante
	Profesional	Estudiante de Posgrado	Estudiante de Grado		
30-06-2011	120	90	60	200	60
11-09-2011	200	120	100	300	60
24-10-2011	300	200	150	450	60

Inscripciones por día en USA:

Socios - 150

No socios - 200

Estudiantes de posgrado - 90

Estudiantes de grado - 70

Cuadro 11. Resultado financiero de la XXII Reunión de ALPA

Concepto	Ingresos	Gastos	Saldo
Inscripciones	64 000		
Instituciones que colaboraron financiando conferencistas			
UdelaR, INIA, INAC, ANIL, INALE	13 500		
Empresas (sponsors)	16 400		
Gasto Global		60 000	
Total	93 900	60 000	33 900

Cuadro 12. Membresía a ALPA por la XXII Reunión de ALPA (USA)

Asistentes	Número	Membresía ALPA (USA)	Pago a ALPA USA)
Estudiantes grado	140	5,0	700,0
Estudiantes posgrado	145	7,5	1 087,5
Profesionales*	373	10,0	3 730,0
Total	658		5 517,5

*De acuerdo con lo acordado en la reunión de la Junta de Directores celebrada el día 25 de octubre de 2011.