




Fondo Editorial
Universidad Nacional Agraria La Molina



UNIVERSIDAD NACIONAL AGRARIA
LA MOLINA



PATRÓNATO
MOLINERO

DEPARTAMENTO ACADÉMICO
DE SOCIOLOGÍA RURAL

SEMINARIO INTERNACIONAL
Rumbo al Bicentenario

LA LLAMA (*Lama glama*)

*De ícono prehispánico al
peligro de su extinción y
las experiencias sobre su
potencial a nivel global*

12 al 16 de octubre





INTRODUCCIÓN

El Fondo Editorial en colaboración con el Patronato Molinero, bajo los auspicios del Departamento de Sociología Rural y el Rectorado, en el marco del Bicentenario de la Independencia, convocan al Seminario Internacional, sobre la importancia de la Llama (*Lama glama*) y el peligro que corre respecto a su futuro, después de esta pandemia.

PREÁMBULO

Se ha previsto realizar 12 conferencias, divididas en cinco días consecutivos, vía zoom institucional, transmisión en vivo, durante los días 12 al 16 de octubre, del año en curso, a partir de las 6 pm.

JUSTIFICACIÓN

1. De acuerdo a los estudios del antropólogo Alejandro Camino, han pasado algo más de cien años para que las poblaciones de llamas en el Perú se hayan reducido de unos 30 millones a menos de dos millones y medio. Paradójicamente, en otros países, estas poblaciones han ido creciendo. Hoy, fuera de su hábitat original, en unos 15 países se crían unas 100 mil llamas y algo menos de alpacas.
2. Aunque parezca increíble, China, es el país que mejor se ha embarcado en el desarrollo de una población de 6 millones de alpacas, con padrillos comprados en Australia. Hoy, una buena llama padrillo en Australia puede costar US\$25,000. En el Perú, en su territorio ancestral, se puede comprar una con 200 soles. Muchas están siendo beneficiadas en camales clandestinos, vendiendo su mejor carne como un exótico filete de “alpaca steak” y, los restos, se venden al sector más pobre y, otro tanto, se destina como alimento para perros.
3. Nuestras exportadas llamas y alpacas han incursionado en forma creciente en la industria textil, desde sueters, abrigos, chalinas, tapices, alfombras y peluches; fuente de trabajo de asiáticos, europeos, norteamericanos y otros más.
4. Nuestras llamas, bien alimentadas y desparasitadas, producen una fibra de calidad que ya no se encuentra fácilmente en nuestros Andes. En Canadá, en menos de 20 años, la población de llamas bordea los 10,000 ejemplares, a las que se suman unas 30 mil alpacas, siendo su crecimiento anual de un 55%.
5. Se les ve en campos de Golf reemplazando a los caddys (la llama solo defeca en “su” inodoro y no en cualquier sitio). Se crían desde México hasta Canadá para cuidar los enormes hatos de ovinos para defenderlos de zorros, logrando que ninguna oveja sea atacada.
6. Recientemente se han vuelto dadoras de su natural inmunidad a diversos virus. Hace pocos años, científicos venidos de otras latitudes, descubrieron dos componentes de la estructura celular de la llama con propiedades para el reforzamiento de la inmunidad humana. Como siempre, fueron registradas dos patentes en el extranjero, quedando con los derechos a su explotación en manos de sus descubridores, sin beneficio alguno para el país. Hace menos de un mes, se divulgó que, en la Universidad Austral de Chile en consorcio con una universidad británica, descubría el potencial de estos camélidos en la lucha contra el coronavirus.



7. Un segundo beneficio a la salud es el uso de las llamas a manera del uso terapéutico del caballo, práctica denominada equinoterapia. En diversos países se promueve la rehabilitación de niños, adolescentes y adultos a nivel neuromuscular, psicológico, cognitivo y social, por medio de la llama como herramienta terapéutica y coadyuvante.
8. Un creciente aprovechamiento turístico de la llama en una docena de países de Europa, Oceanía y Norteamérica, en cerca de 50 empresas, es el de las excursiones acompañadas de llamas en medios rurales y áreas naturales protegidas, promovidos ampliamente en la web bajo de la figura denominada “llama trekking”, negocio turístico creciente y altamente rentable.
9. En el Perú, las entidades encargadas de su cuidado, crianza y promoción, han abandonado este símbolo patrio como económico, razón por la que la Universidad Nacional Agraria La Molina, en el marco de la conmemoración del Bicentenario de la Independencia, analiza en un hilo histórico la importancia de la llama como símbolo cultural y como sustento de desarrollo económico.

PROGRAMA

DÍA: LUNES 12 DE OCTUBRE DE 2020 - 6:00 PM. *Sala virtual*
PROGRAMA DE INAUGURACIÓN

- 1. Palabras de Bienvenida del rector de la Universidad Nacional Agraria La Molina**
Enrique Flores Mariazza, Ph.D.
- 2. Palabras de presentación del programa a cargo del Presidente del Patronato Molinero**
Ing. José Luis Camino Ivanissevich
- 3. Palabras del Director General de Ganadería**
Ing. Christian Barrantes Bravo
Ministerio de Agricultura y Riego
- 4. Palabras del Director del Departamento Académico de Sociología Rural**
Dr. Ernesto Maguiña Salinas
- 5. CONFERENCIA CENTRAL:**
Los camélidos sudamericanos: Peligros y posibilidades
Dr. Alejandro Camino Diez Canseco

DÍA: MARTES 13 DE OCTUBRE DE 2020 - 6:00 PM. *Sala virtual*
LA LLAMA (LAMA GLAMA) EN LA HISTORIA
(Exposición de 25 minutos – conversatorio)

- 1. La Llama: sus orígenes míticos**
José Carlos Vilcapoma
Universidad Nacional Agraria La Molina
- 2. En las crónicas del siglo XVI. José de Acosta y Bernabé Cobo**
Fermín del Pino-Díaz
Consejo Superior de Investigaciones Científicas de Madrid
- 3. Bajo la mirada del Inca Garcilaso de la Vega**
José Antonio Mazzotti
Tufts University, Estados Unidos de Norteamérica

DÍA MIÉRCOLES 14 DE OCTUBRE DE 2020 - 6:00 PM. *Sala virtual*
EL POTENCIAL DE LA LLAMA COMO ÍCONO CULTURAL Y RECURSO ECONÓMICO

- 1. La Llama como recurso económico en el incásico**
Blanca Cerpa Bustamante
Departamento Académico de Sociología Rural. Universidad Nacional Agraria La Molina

2. Experiencias en el aprovechamiento de la llama en comunidades andinas. Ayacucho

Yacomo Vizarreta

Proyecto Pro Llama. Ayacucho

3. Experiencias del aprovechamiento de la llama en Arequipa. Proyecto Illary

Enrique Michaud

Universidad Nacional Mayor de San Marcos.

DÍA: JUEVES 15 DE OCTUBRE DE 2020 - 6:00 PM. *Sala virtual*

INVESTIGACIONES

1. Experiencias de la llama en Huancavelica

Constancio Huayhuani

Criador y promotor internacional

2. Las investigaciones en torno a la llama

Gustavo Gutierrez Reynosa

Universidad Nacional Agraria La Molina

3. Las investigaciones en torno a la llama

Abel Ponce de León

Universidad de Minnesota, Estados Unidos

DÍA: VIERNES 16 DE OCTUBRE DE 2020 - 6:00 PM. *Sala virtual*

FUTURO Y POTENCIAL DE LA LLAMA

1. Experiencias exitosas en el uso de la fibra de llama en productos textiles

Victoria Bedoya

Diseños Línea Directa SAS

2. Propuestas desde el Estado

Omar Príncipe Patilla

Dirección General de Ganadería. Ministerio de Agricultura

3. Clausura

Programa Especial





- CONFERENCIAS VIA ZOOM, TRANSMISIÓN EN VIVO
- INTERVENCIONES
- CAPACIDAD: 300 EN FORO
- INSCRIPCIONES EN RED
- SE OTORGARÁ CERTIFICACIÓN

EQUIPO DE TRABAJO

RESPONSABLE:

FONDO EDITORIAL
José Carlos Vilcapoma

PATRONATO MOLINERO
Roxana Perales Flores

AUSPICIO:

RECTORADO
Enrique Flores Mariazza, Ph.D.

PATRONATO MOLINERO
José Luis Camino Ivanissevich

DEPARTAMENTO ACADÉMICO DE SOCIOLOGÍA RURAL
Ernesto Maguiña Salinas

ASESOR:

Alejandro Camino Diez Canseco

EQUIPO DE COORDINACIÓN

Daniella Luna Barrios
Diseñadora del Fondo Editorial

Jasmin Soria Nina
Secretaria del Fondo Editorial



UNIVERSIDAD NACIONAL AGRARIA
LA MOLINA



PATRONATO
MOLINERO



Fondo Editorial
Universidad Nacional Agraria La Molina

Contacto

fondoeditorial@lamolina.edu.pe