

Bienestar Animal en Uruguay: cómo nos perciben en el exterior

*Dra. Stella Maris Huertas Canén
Centro Colaborador OIE Bienestar Animal
Facultad de Veterinaria - UDELAR*

URUGUAY es

“PEQUEÑO y VERDE”

Superficie: 180.000 km²

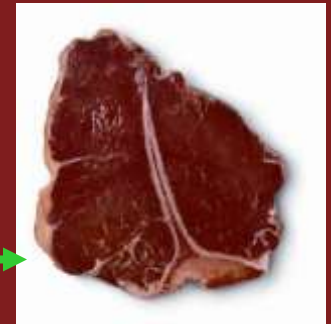
Población ≈ 3 millones de hab

Ganado Vacuno ≈ 12 millones

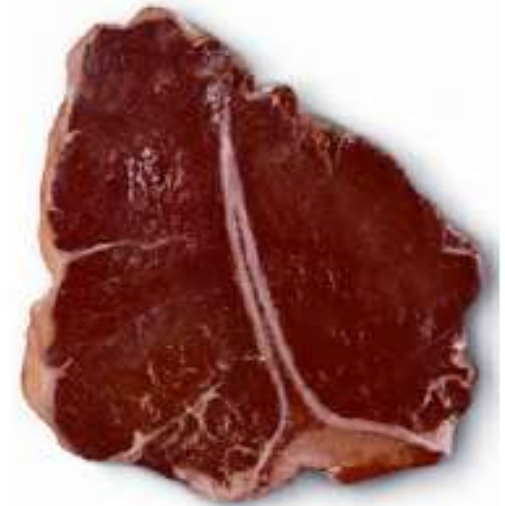
Ovino ≈ 7 millones

Exportaciones: **carne, productos lácteos, lana, arroz, soja, software.**

Consumo Carne roja: >60kg/pers/año



Uruguay: el país de la carne



**Faena 2 mill/año
bov**

Casi 4 vacunos por
cada uruguayo

BIENESTAR ANIMAL

BENEFICIO O COSTO?

**OBSTACULO U
OPORTUNIDAD?**

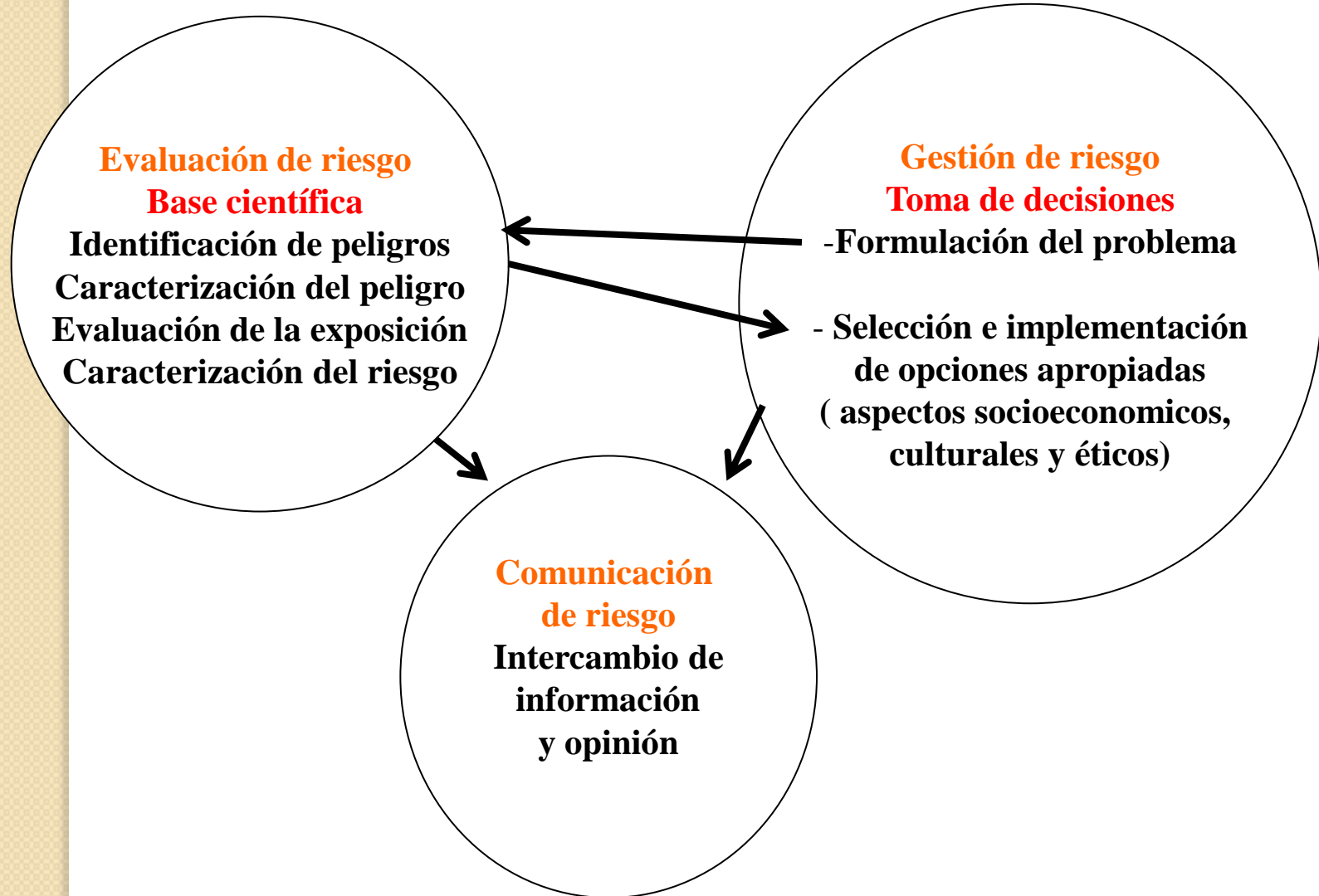
Análisis de riesgo aplicado al Bienestar Animal

Se originó para:

- Evaluar, gestionar y comunicar el riesgo de introducción de infecciones, toxiinfecciones o residuos sobre la salud pública.
- Origen en la seguridad alimentaria y salud animal.

En **bienestar animal**, se utiliza para identificar y clasificar factores de riesgo, y priorizar posibles medidas de gestión.

L
P
O
W
E
R
P
O
I
N
T
P
R
E
S
E
N
T
A
C
I
O



- UE a través de su regulación trata de
- Promocionar y coordinar el desarrollo de métodos uniformes de evaluación de riesgo.
- Promover apoyo científico y técnico en la interpretación y consideración de opiniones de evaluación de riesgo.
- Trabajar en una metodología estandarizada para la evaluación de riesgo en bienestar animal



- Autoridad europea para la salud alimentaria
- Información básica sobre el desarrollos de guías en evaluación de riesgo en bienestar animal (2007)
- Aturdimiento y sacrificio (2007/08)
- **Transporte (2008/09)**
<http://www.efsa.europa.eu/en/supporting/pub/21e.htm>
- Alojamiento y gestión de explotaciones (2009/10)
- Guía sobre evaluación de riesgo en bienestar animal (2011)

Que es un Análisis de riesgo aplicado al Bienestar Animal?

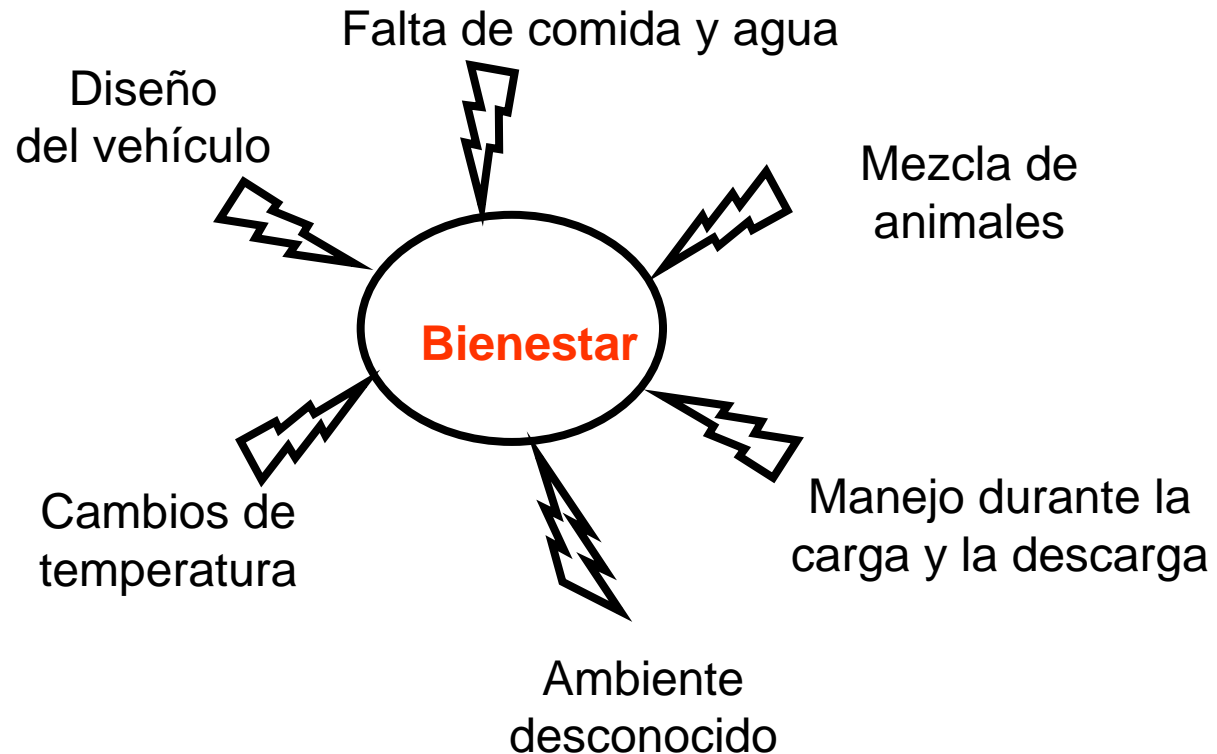
Proceso basado en evidencias científicas que evalúa la probabilidad y magnitud de los peligros para el bienestar de los animales.

FORMULACIÓN DEL PROBLEMA

Transporte de bovino desde el predio al frigorífico (tipo de vehículo, clima, conducción, tipo de animales, etc etc)

Identificación del Peligro:

Es un factor ambiental o de manejo con potencial para provocar un efecto negativo sobre el bienestar animal.



5 libertades

Enfoque multidisciplinario

Los cuatro principios de Welfare Quality

- Alimentación correcta
- Alojamiento adecuado
- Sanidad satisfactoria
- Comportamiento acorde con un estado emocional óptimo

Evaluación de las consecuencias de una exposición a uno o varios peligros en términos de

- **Magnitud:**
 - Severidad
 - Duración del efecto adverso
- **Probabilidad** de un individuo de verse afectado.

Se calcula a partir de la caracterización del peligro y de la evaluación de la exposición y expresa la magnitud de riesgo de los animales en la población expuesta a un determinado peligro.

Peligro	Caracterización del peligro	Evaluación de la exposición	Caracterización del riesgo
Ventilación inadecuada o insuficiente	Critica 5	Poco frecuente 3	15
Densidad alta	Severa 4	Muy raro 1	4
Manejo brusco durante la descarga	Severa 4	Raro 2	8

- Estudios de Evaluación del riesgo en BA se pueden utilizar para establecer jerarquías de los peligros y asignar áreas de preocupación y guías para el futuro (EFSA).
- Los resultados junto con los indicadores de bienestar pueden facilitar el establecimiento de planes de control y evaluación del bienestar, por ej. durante el transporte.
- En un futuro cercano será un instrumento usado por países compradores de nuestros productos de origen animal como forma de garantizar el bienestar de los animales