

INFORME DE ACTIVIDADES

FOIN13

Versión 01

De	FERNANDO A. ÁVILA CORTES
Para	GONZALO MORENO GÓMEZ ADMINISTRADOR DEL FONAV
Lugar y Fecha	17 al 19 de octubre de 2023, Miami, Estados Unidos
Objeto	Participar en el LPN Congreso internacional sobre Avicultura y Nutrición Animal
Actividad realizada	<p>Se participó en el punto de encuentro por excelencia del sector avícola y nutrición animal de Latinoamérica, en el cual se presentaron estrategias para una producción de aves de corral sostenible.</p> <p>Desarrollo:</p> <p>La jornada contó con espacios como paneles, talleres y conferencias técnicas enfocadas en la mejora del desempeño animal y en promoción de la salud de las aves.</p> <p>Bloques temáticos en avicultura:</p> <ol style="list-style-type: none"> Patología: aspectos más relevantes e importantes del momento del mundo de la patología aviar, en el campo de la salud animal y la seguridad alimentaria. <p>Las enfermedades aviares pueden tener un impacto devastador en las poblaciones de aves de corral, causando pérdidas económicas significativas y representando un riesgo para la salud humana. Se relaciona las infecciones o enfermedades aviares más importantes del momento en Latinoamérica.</p> <p>Influenza aviar Enfermedad viral que afecta a las aves, especialmente a las aves de corral como pollos y pavos. Algunas cepas de influenza aviar pueden ser altamente patógenas y causar brotes graves con altas tasas de mortalidad en las aves. La influenza aviar ha sido un desafío en América Latina en los últimos años. Varios países de la región han enfrentado brotes de influenza aviar de alta patogenicidad, causando pérdidas significativas en la industria avícola.</p> <p>Salmonella La Salmonella es una bacteria patógena que puede causar enfermedades transmitidas por alimentos en los seres humanos. La infección por Salmonella puede provocar síntomas</p>

INFORME DE ACTIVIDAD

FOIN13

Versión 01

como diarrea, fiebre, vómitos y malestar general. El control de Salmonella en la producción avícola es una tarea fundamental para obtener productos de calidad y seguros.

IBD

La enfermedad de Gumboro, también conocida como IBD (Infectious Bursal Disease) en avicultura, es una enfermedad viral altamente contagiosa que afecta a las aves de corral, especialmente a los pollos jóvenes. El IBD puede causar daño al sistema inmunológico de las aves, debilitándolas y volviéndolas susceptibles a infecciones secundarias.

Bajo esta temática, se abordaron puntos clave del campo de la patología en avicultura, como: i) Control de Salmonella por Manuel Da Costa, Associate director, Outcomes Research – Zoetis; ii) Protección contra la evolución de IBD por Kalen Cookson, director of Clinical Research, Zoetis; iii) Tendencias de la influenza Aviar en América Latina por Mario Lechuga, responsable técnico y vacunación in ovo en Zoetis. Igualmente, se desarrollaron mesas redondas con los expertos.

2. **Programa de Nutrición:** charlas sobre diferentes herramientas y puntos claves fundamentales en el desarrollo del bienestar y productividad del ave, como:
 - El hígado como órgano nutricional para actividades metabólicas, detoxificación y su acción como órgano linfoide contra patógenos.
 - Puntos clave para una Producción de Aves con Restricción en el Uso de Antibióticos.
 - Herramientas nutricionales para mejorar la salud intestinal y productividad en broilers.
 - Enzimas de última generación para aumentar el valor nutricional de la soja y reducir los costes de formulación del alimento en aves.

En este bloque, también se abordaron diferentes aspectos sobre el valor nutricional de la soja y los desafíos que debe afrontar el sector de la nutrición y alimentación en Latinoamérica.

- Valor nutricional de la soja para la alimentación avícola.
- Calidad y Valoración de la soja en la alimentación animal.
- Diálogo abierto: Retos y desafíos que debe afrontar el sector de la nutrición y alimentación animal en Latinoamérica.

3. **Carne de Pollo:** bloque exclusivo dedicado a la producción de carne de pollo en Latinoamérica es fundamental para satisfacer la demanda de proteínas, promover el desarrollo económico y generar empleo. Además, es una alternativa sostenible y contribuye a garantizar la seguridad alimentaria de los países.

INFORME DE ACTIVIDAD

FOIN13

Versión 01

Sala técnica de postura en la cual se dedicó a las siguientes temáticas: Cómo obtener el máximo potencial genético en el pollo moderno, ii) Epidemiología de la Bronquitis en Latinoamérica y Estrategias de Control, iii) la importancia de la industria latina en la producción de pollo y los nuevos desafíos y retos.

Con estas aportaciones recibidas, se consolidan para transmitir conocimientos al sector avícola que influyan en los resultados de actividad productiva con el retorno económico esperado, y así contribuir al mejoramiento competitivo de los subsectores de pollo y huevo, en pro del mejoramiento de las condiciones sociales y económicas de la cadena avícola.

Su contenido es divulgado entre los avicultores en general, para ello se publica el material con las exposiciones presentadas para descargar de la página web de Fenavi, se anexa el enlace de acceso a continuación detallado:

Enlace de acceso:

https://fenavi-my.sharepoint.com/:u:/g/personal/cdiaz_capitalhumano_fenavi_org/Efq_0-Bj74BBmlGhpO0NZTQBOB6AHIUdLDGD9hGLuNRYZw

Material de consulta:

Talleres en Patología Aviar, Nutrición, Carne de Pollo:

- Ponedoras: Actualizaciones en sostenibilidad, genética y nutrición de la avicultura de puesta
- Incubación avícola y reproductoras
- Procesamiento y calidad de carne avícola
- Mycotoxin fórum
- Postura 1 y 2
- Avicultura carne 1 y 2
- Nutrición 1 y 2
- Gerentes Postura. Pasado, presente y futuro de la producción de huevos en Latam & Brasil
- Gerente de producción de Carne Avícola
- Patología
- Gerente Nutrición. Retos y Desafíos que deben afrontar la nutrición y alimentación animal en Latam

INFORME DE ACTIVIDAD

FOIN13

Versión 01

	También se aprovechó la oportunidad para establecer contactos para conocer material e información de estudios técnicos para futuras consultorías o capacitaciones en los proyectos misionales que desarrolla el Programa Económico.
<p>Elaboró:</p>  <hr/> <p>FERNANDO ÁVILA CORTES Director Económico Fenavi - Fonav</p>	