

CURSO DE BIENESTAR ANIMAL APLICADO A LA AVICULTURA NACIONAL

1. Fecha del curso virtual: 22 al 26 agosto 2022 de 3:00 p.m. a 7:00 p.m.
2. Dirigido a: Profesionales MV, MVZ y Z, administradores agropecuarios, técnicos agropecuarios y personas relacionadas con el sector.
3. Plataforma: Microsoft Teams
4. Organizadores: ICA y FENAVI
5. Programa del curso:

FECHA	HORA	TÍTULO CONFERENCIA	CONTENIDO	EXPOSITOR	ENTIDAD	PAÍS
22-ago	3:00pm - 3:30pm	Instalación del evento	Gonzalo Moreno Gómez, Presidente Ejecutivo Fenavi		FENAVI	COLOMBIA
	MÓDULO I. ASPECTOS GENERALES DEL BIENESTAR ANIMAL					
	3:30pm - 5:00pm	Introducción al Bienestar Animal	La ciencia del bienestar animal: definición, otros conceptos asociados, historia, necesidades y recursos: modelo de las cinco libertades, cinco dominios, cuatro principios. Reflexiones sobre la importancia del bienestar animal.	Fredy García Castro	AGROSAVIA	COLOMBIA
	5:00pm - 6:30pm	Sintiencia y bienestar animal	Los animales como seres sintientes: conceptos asociados (Sintiencia, emociones, dolor, sufrimiento, miedo, estrés, otros). Evaluación del estado afectivo de los animales (aves)	Ricardo Ferrari	Universidad de La Plata	ARGENTINA
MÓDULO II. BIENESTAR ANIMAL Y SOSTENIBILIDAD						
23-ago	3:00pm - 4:00pm	La avicultura en el contexto "One welfare"	Bienestar de los animales, la sociedad y el medio ambiente. Objetivos de desarrollo sostenible.	María Nelly Cajiao	UNIAGRARIA	COLOMBIA
	4:00pm - 5:00pm	El bienestar animal y la profesión veterinaria	Importancia del rol del médico veterinario avícola en el aseguramiento de las condiciones de bienestar	Santiago Henao	CES	COLOMBIA
	5:00pm - 6:00pm	Marco Normativo del Bienestar Animal en Colombia.	Antecedentes. Legislación vigente, aspectos claves para su implementación.	Edilberto Brito	ICA	COLOMBIA
	6:00pm - 7:00pm	Bienestar animal y productividad avícola	Antecedentes de la producción avícola nacional; bienestar animal y sostenibilidad, un objetivo común.	Lina Machado	FENAVI	COLOMBIA
MÓDULO III. BIENESTAR ANIMAL EN LA PRÁCTICA AVÍCOLA						
24-ago	3:00pm - 5:00pm	Aplicabilidad en la práctica de los dominios del bienestar animal en aves ponedoras	Problemas asociados con los dominios del bienestar animal en la práctica avícola que afectan el bienestar de los gallinas ponedoras y alternativas para su manejo. Dominio de alimentación: Ausencia de hambre y sed prolongada Dominio de entorno: Facilidad de movimiento, facilidad de descanso y confort térmico. Dominio de salud: ausencia de lesiones, ausencia de enfermedades, uso de medicamentos (incluye importancia de la bioseguridad). Dominio de conducta: comportamientos sociales, otros comportamientos, relación humano animal. Planes de contingencia en el aseguramiento del bienestar de las aves ponedoras	Dr. Raúl Rodríguez	Ibertec Lohmann	ESPAÑA

FECHA	HORA	TÍTULO CONFERENCIA	CONTENIDO	EXPOSITOR	ENTIDAD	PAÍS
	5:00pm - 6:00pm	Prácticas que generan dolor en Aves de Corral y estrategias para mitigarlo	Principales prácticas realizadas en aves de corral que pueden generar dolor, justificación, manejo y posibles alternativas a su uso.			
	6:00pm - 7:00pm	Ejercicio práctico	Aplicabilidad de los conceptos (taller participativo mediante análisis de casos prácticos)	Lina Machado		
25-ago	3:00pm - 5:00pm	Aplicabilidad en la práctica de los dominios del bienestar animal en pollos de engorde.	Problemas asociados con los dominios del bienestar animal en la práctica avícola que afectan el bienestar de los pollos de engorde y alternativas para su manejo. Dominio de alimentación: Ausencia de hambre y sed prolongada Dominio de entorno: Facilidad de movimiento, facilidad de descanso y confort térmico. Dominio de salud: ausencia de lesiones, ausencia de enfermedades, uso de medicamentos (incluye importancia de la bioseguridad). Dominio de conducta: comportamientos sociales, otros comportamientos, relación humano animal. Planes de contingencia en el aseguramiento del bienestar de las aves de engorde	Dr. Carlos Mario Plano	Poultry welfare Officer Universidad de Bristol	ARGENTINA
	5:00pm - 7:00pm	Sacrificio humanitario en aves de corral	¿Cuándo y cómo? Técnicas y justificación científica.	Víctor Abreu	Bea Consultores	BRASIL
26-ago	3:00pm - 4:30pm	Indicadores de bienestar en aves de corral	Tipos de indicadores y su aplicabilidad en campo	Genaro Miranda	Universidad de Zaragoza	ESPAÑA
	4:30pm - 6:00pm	Valoración del bienestar animal en aves de corral	Avance del proceso de construcción y validación de la metodología de evaluación del bienestar en aves de corral en el marco del Art. 4 de la Resolución MADR 253 de 2020	Edilberto Brito	ICA	COLOMBIA
	6:00pm - 7:00pm	Examen final y Cierre del Evento				

6. Requisitos para otorgar el certificado:

- Asistir a por lo menos el 80% de las sesiones de capacitación verificada a través del registro de asistencia
- Aprobar el examen final con una puntuación igual o superior a 70 puntos sobre un total de 100 posibles.
- Participación en los ejercicios prácticos tendrá una valoración apreciativa en la calificación final del curso.

7. Resultados:

a) Inscripciones y asistentes: Se inscribieron 4.154 personas, de los cuales registraron asistencia en promedio 1.147 personas por día. El 47% correspondió a mujeres con un promedio de 542 personas día y el 53% a hombres con un promedio de 605 personas día.

Tabla 1. Registro de asistencias al curso por día y género

FECHA	HOMBRE	% HOMBRE	MUJER	% MUJER	TOTAL ASISTENTES
22-ago-22	710	52.09	653	47.91	1.363

23-ago-22	627	51.82	583	48.18	1.210
24-ago-22	583	52.81	521	47.19	1.104
25-ago-22	541	53.67	467	46.33	1.008
26-ago-22	562	53.57	487	46.43	1.049
Promedio Día	605		542		1.147
Porcentaje	53%		47%		100.00

b) **Asistentes por profesión:** 713 personas (62%) que registraron asistencia fueron MV, MVZ y Z; 113 (10%) fueron avicultores y 139 (12)% fueron administradores y técnicos del sector avícola.

Tabla 2. Registro de asistencia por día y profesión

PROFESIÓN U OFICIO	22-ago-22	23-ago-22	24-ago-22	25-ago-22	26-ago-22	PROMEDIO
Médico Veterinario – MV	217	196	172	167	168	184
Médico Veterinario Zootecnista – MVZ	373	342	319	290	314	328
Zootecnista – Z	243	207	204	173	178	201
Técnico agropecuario del sector avícola	104	77	73	65	76	79
Administrador agropecuario del sector avícola	65	57	57	60	61	60
Avicultor	132	123	106	101	102	113
Estudiante Medicina Veterinaria – MV	60	50	41	39	40	46
Estudiante Medicina Veterinaria y Zootecnista – MVZ	77	92	63	57	55	69
Estudiante Zootecnista – Z	92	66	69	56	55	68
Total general	1.363	1.210	1.104	1.008	1.049	1.147

d) **Certificación de personas:** Una vez revisado el cumplimiento de los requisitos exigidos para la certificación, el número de personas a certificar es de 594, lo que corresponde al 51.8% de los asistentes; El mayor número de personas que se certificaron fueron MV, MVZ y Z, aunque cabe destacar que el 31.9% de los avicultores que asistieron realizaron todo el proceso para obtener la certificación.

Tabla 3. Personas certificadas por profesión

PROFESIÓN	ASISTENTES	CERTIFICADOS	PORCENTAJE
Médico Veterinario – MV	184	115	62,5%
Médico Veterinario Zootecnista – MVZ	328	198	60,4%
Zootecnista – Z	201	111	55,2%
Técnico agropecuario del sector avícola	79	29	36,7%
Administrador agropecuario del sector avícola	60	29	48,3%
Avicultor	113	36	31,9%

Estudiante Medicina Veterinaria – MV	46	18	39,1%
Estudiante Medicina Veterinaria y Zootecnista – MVZ	69	29	42,0%
Estudiante Zootecnista – Z	68	29	42,6%
TOTAL	1.147	594	51,8%

e) Memorias entregadas: Se creó el One Drive para los usuarios y se cargaron algunas presentaciones del curso, el cual quedó habilitado por un (1) mes para disposición de todos. https://icaoti.sharepoint.com/:f:/s/Remision_externos/EkPPTd16rfZFpHJ-t78JH0wBgPaV_z5lm6Bi1BWVKuSowQ?e=w51NcT

No fue posible la entrega a los asistentes de la gran mayoría de conferencias, ya que por decisión de Fenavi no se nos hizo llegar dichas presentaciones, y aquellas que nos hicieron llegar no fue autorizado la entrega a los asistentes; por lo tanto solo se incluyeron en las memorias las conferencias presentadas por Agrosavia, ICA y Uniagraria.

EDILBERTO BRITO SIERRA

Coordinador Grupo Inocuidad en producción Primaria Pecuaria