



Curso Virtual “UN ACERCAMIENTO AL BIENESTAR ANIMAL EN LA PRODUCCIÓN DE BOVINOS Y PORCINOS”

Informe final

1. Fecha del curso virtual:

El curso se desarrolló del 21 al 25 de junio de 2021 en la modalidad virtual a través de la plataforma TEAMS y ZOOM, de 8:00 am a 11:00 am en horario colombiano.

2. Programa del curso

FECHA	HORA	TÍTULO CONFERENCIA	CONFERENCISTA	ENTIDAD
21 de Junio 2021	8:00 am - 8:20 am	Inauguración del evento	Alfonso Araujo Baute e Ignasio Amador	ICA y Acovez
	ASPECTOS GENERALES			
	8:20 am - 8:40 am	Definición de Bienestar Animal, ciencia, ética, las cinco libertades	Fredy Garcia Castro	AGROSAVIA
	8:40 am - 9:00 am	Orígenes del Bienestar, diferencia entre Bienestar Animal y protección animal	María Camila Corredor	ACOVEZ
	9:00 am - 9:20 am	Relación humano animal ambiente Beneficio mutuo (una salud, un bienestar)	María Nelly Cajiao	UNIAGRARIA
	9:20 am - 9:40 am	Buenas prácticas en el uso de medicamentos en la producción animal	Aura María Pulido	ICA
	9:40 a 10:00 am	Avances en la legislación Nacional e intenacional	Edilberto Brito Sierra	ICA
10:00 a 11:00 am	Panel preguntas y respuestas	Todos los conferencistas	Todas	
BIENESTAR ANIMAL EN BOVINOS				
22 de Junio 2021	8:00 am - 8:40 am	Indicadores Fisiológicos, comportamentales, productivos, de salud y de manejo	Ricardo Mora	FEDEGAN
	8:40 am - 9:20 am	Agua y alimento: Calidad, cantidad, acceso, Dieta, condición corporal en bovinos	Paola Fajardo	ICA
	9:20 am - 10:00 am	Confort térmico (Temperatura, humedad, adaptabilidad), acceso a sombra, inundación, capacidad de carga, instalaciones	Fredy Garcia Castro	AGROSAVIA
	10:00 a 11:00 am	Panel preguntas y respuestas	Todos los conferencistas	Todas
23 de Junio 2021	8:00 am - 8:40 am	Comportamiento reproductivo, juegos y socialización, jerarquía. Comportamiento agonista y motivaciones	Ricardo Mora	FEDEGAN
	8:40 am - 9:20 am	Plan preventivo (Vacunación, desparasitación) hacinamiento, mezclas de categorización de animales, lesiones y enfermedades	Leonardo de las Sala	FEDEGAN
	9:20 am - 10:00 am	Prácticas que generan dolor en bovinos (que evitar y qué promover (banderas, sonajeros), practicas de corral.	Jaime Cubides	AGROSAVIA
	10:00 a 11:00 am	Panel preguntas y respuestas	Todos los conferencistas	Todas
BIENESTAR ANIMAL EN PORCINOS				
24 de Junio 2021	8:00 am - 8:40 am	Animales aptos para transporte	Ana Putzer	DINAMARCA
	8:40 am - 9:20 am	Agua y alimento: Cantidad, calidad, acceso, condición corporal y producción	Eliana Donoso	PORKCOLOMBIA
	9:20 am - 10:00 am	Confort térmico e instalaciones (Temperatura, humedad, adaptabilidad	Andrea Martínez Fonseca	PORKCOLOMBIA
	10:00 a 11:00 am	Panel preguntas y respuestas	Todos los conferencistas	Todas
25 de Junio 2021	8:00 a 8:40 am	La disposición de las entradas y las rampas, así como la propulsión/movimientos de los cerdos	Lene Olgaard	DINAMARCA
	8:40 am - 9:20 am	Desarrollo de metodología para evaluar el bienestar animal en porcinos	Eliana Donoso	PORKCOLOMBIA
	9:20 am - 10:00 am	Prácticas que generan dolor en porcinos (que evitar y qué promover)	Andrea Martínez Fonseca	PORKCOLOMBIA
	10:00 a 11:00 am	Panel preguntas y respuestas	Todos los conferencistas	Todas



3. Requisitos para otorgar el certificado:

- Haberse inscrito en el curso en el link publicado en la página del ICA.
- Haber asistido el 80% de las clases
- Obtener nota igual o superior a 7 en escala de 1 a 10 en el examen que se realizo.

4. Resultados

a) **Inscripciones y asistentes:** Se inscribieron 4551 inscritos de los cuales asistieron en promedio 1504 personas por día. El 48,4% correspondió a mujeres y el 51,6% a hombres lo que nos muestra un interés igual entre mujeres y hombres.

Fecha	Hombre	Mujer	Total asistentes
21 de JUNIO	652	698	1350
22 DE JUNIO	674	744	1418
23 DE JUNIO	814	837	1651
24 DE JUNIO	794	834	1628
25 DE JUNIO	705	770	1475
Promedio por día	728	776	1504
Porcentaje	48,4%	51,6%	

b) **Asistentes por país:** Asistieron personas de 17 países, de los cuales 1428 en promedio fueron de Colombia y 76 de otros países, de estos, Perú fue el país con mayor numero de asistencias.

PAIS	21 de JUNIO	22 DE JUNIO	23 DE JUNIO	24 DE JUNIO	25 DE JUNIO	PROME DIO
Argentina	3	1	3	5	4	3
Bolivia		1	2	3	2	2
Brasil	1	1		1		1
Chile	2	3	5	5	3	4
Colombia	1291	1363	1566	1537	1397	1428



PAIS	21 de JUNIO	22 DE JUNIO	23 DE JUNIO	24 DE JUNIO	25 DE JUNIO	PROME DIO
COSTA RICA	1		1	1	1	1
Ecuador	5	5	7	9	6	6
El Salvador	1		1	1	1	1
Emiratos Arabes	1		1	1		1
España			1			1
Estados Unidos	1	1	2	3	1	2
Guatemala	4	4	5	4	4	4
México	3	1	4	4	3	3
Paraguay	1	2	4	5	5	3
Perú	34	34	47	45	45	41
Uruguay			1			1
Venezuela	2	2	1	4	3	2
Total general	1350	1418	1651	1628	1475	1504

c) **Asistentes por profesión:** Asistieron en promedio 701 MV, MVZ y Z por día lo que muestra que el 46.6% de los asistentes correspondió a profesiones relacionadas con el bienestar animal e indicando una alta participación; a ello se suman la participación d estudiantes que puede estar mostrando el creciente interés en las nuevas generaciones en el tema. La participación de estudiantes fue del 33.6%

PROFESION U OFICIO	21 de JUNIO	22 DE JUNIO	23 DE JUNIO	24 DE JUNIO	25 DE JUNIO	PROMEDIO
Estudiante MV, MVZ ó Z	346	378	430	398	376	386
Estudiantes otras profesiones	123	116	129	131	122	123
Médico Veterinario – MV	168	175	198	207	176	185
Médico Veterinario Zootecnista – MVZ	240	255	294	288	259	267
Otras profesiones	169	173	223	221	195	196
Productor	84	82	110	114	98	98
Zootecnista – Z	220	239	267	269	249	249
Total general	1350	1418	1651	1628	1475	1504

- d) **Certificación de personas:** Una vez revisado el cumplimiento de los requisitos exigidos para la certificación, el número de personas a certificar es de 696 de las cuales 320 son mujeres y 376 son hombre. De igual manera se certifican a 323 personas entre MV, MVZ y Z

PROFESION	Hombre	Mujer	TOTAL
Estudiante MV, MVZ ó Z	75	163	238
Estudiantes otras profesiones	23	20	43
Médico Veterinario – MV	54	41	95
Médico Veterinario Zootecnista – MVZ	71	48	119
Otras profesiones	31	32	63
Productor	20	9	29
Zootecnista – Z	46	63	109
Total general	320	376	696

- e) **Memorias entregadas:** Se enviaron a todos los asistentes y personal inscrito múltiples correos con las presentaciones de cada una de las exposiciones.