



Salud

CHARLA CIENTIFICA

**“El bienestar animal en el uso de
animales de laboratorio en la
investigación biomédica”**

Enero 2024 – Bogotá

OBJETIVO

Diferentes visiones sobre el uso de animales en investigación biomédica y el desarrollo de pruebas con animales de laboratorio, aportando un insumo importante para un camino que permita la construcción de un futuro que fortalezca el bienestar animal y posibilite el reemplazo gradual del uso de animales mientras se fortalecen los procesos científicos en las instituciones y en el país en general.

SINOPSIS DEL EVENTO

Experiencias y reflexiones, en este contexto, se desarrollaron charlas relacionadas con modelos murinos con sistema inmune humano, una herramienta fundamental para el desarrollo de inmunoterapias aplicadas en enfermedades de alto impacto, La importancia de los bioterios en la investigación, visión desde el sur-occidente colombiano; oportunidades para modernizar la investigación biomédica en Colombia.

METODOLOGÍA

Tabla No. 1 Metodología del evento.

NOMBRE DEL PRODUCTO	Actividades de capacitación y apoyo en la formación del recurso humano en Biomodelos ofrecidos que permiten a través de su adecuado cuidado, uso y bienestar, obtener resultados esperados dentro del desarrollo de un proyecto que involucre a los animales de experimentación como reactivos biológicos cumpliendo con los requerimientos técnicos y éticos.
RESPONSABLE DE LA ACTIVIDAD	Dirección de Producción. Dirección de Investigación en Salud Pública.
FECHA DEL EVENTO	10 de Noviembre de 2023.
TAMAÑO DE LA MUESTRA	Sobre un total de 50 participantes con una confiabilidad del 84%, error del 16%, se obtiene una muestra de 14 encuestas para el análisis.
TÉCNICA DE RECOLECCIÓN	Charla virtual.

Fuente: Información tomada de los registros del evento y análisis del Proceso de Atención al Ciudadano

ESCALA VALORATIVA

Para la determinación del grado de satisfacción de los asistentes, se tomó como base la siguiente escala de valoración.

Tabla No. 2 Escala Valorativa

CALIFICACION	VALORACION
Excelente	5
Muy Bueno	4
Bueno	3
Regular	2
Deficiente	1

Fuente: Escala definida según POE-A08.0000-001.

VARIABLES A EVALUAR

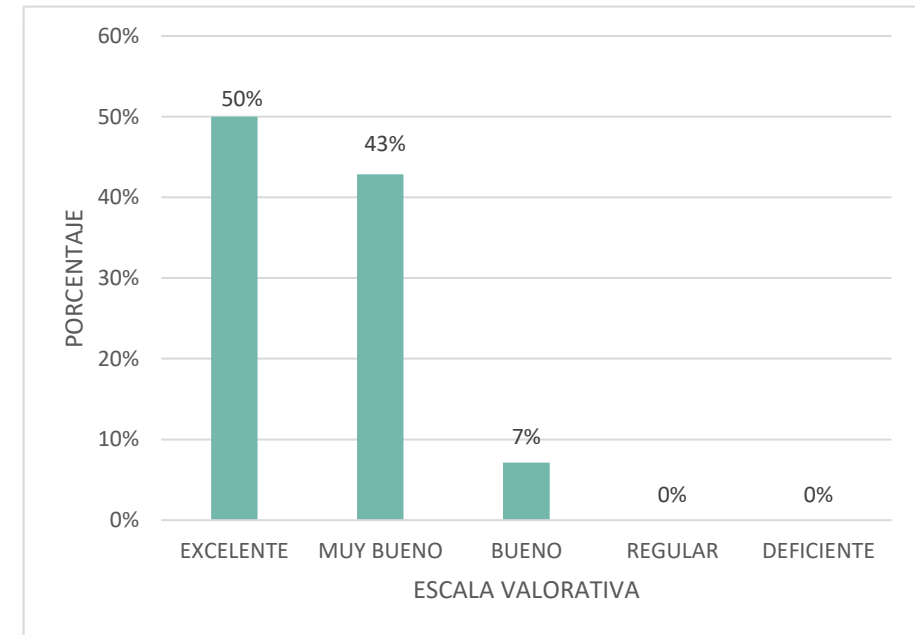
Componente 1: Claridad del tema

De los registros obtenidos, se tiene la siguiente calificación:

- EXCELENTE 7
- MUY BUENO 6
- BUENO 1
- REGULAR 0
- DEFICIENTE 0

Como resultado de la calificación de la claridad en el tema brindada por los expositores, notamos que el nivel de satisfacción de los encuestados es el 50% Excelente, 43% Muy Bueno y 7% Bueno.

Gráfico1. Claridad del tema.



Fuente: Análisis de la información presentada en encuestas de satisfacción.

VARIABLES A EVALUAR

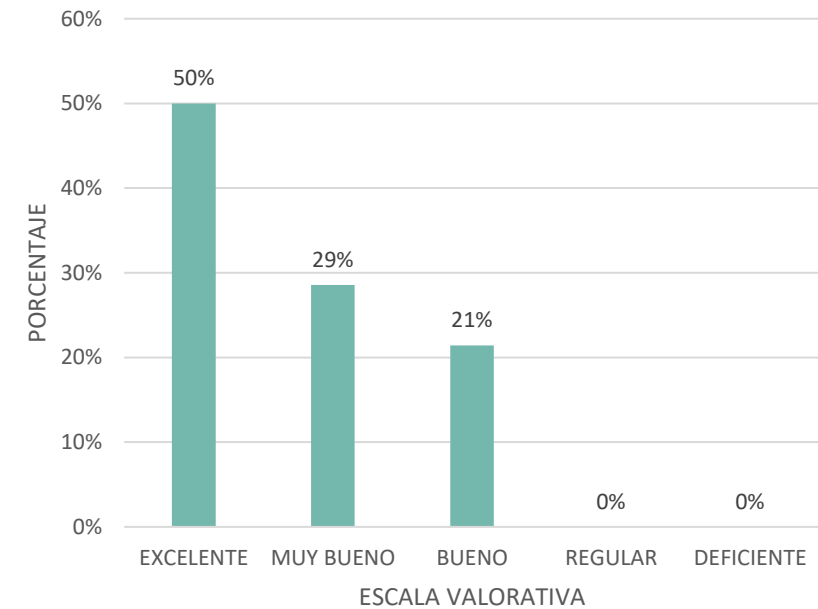
Componente 2: Material de Apoyo

De los registros obtenidos, se tiene la siguiente calificación:

- EXCELENTE 7
- MUY BUENO 4
- BUENO 3
- REGULAR 0
- DEFICIENTE 0

Como resultado de la calificación del Material de apoyo utilizado por los expositores, notamos que el nivel de satisfacción de los encuestados es del 50% Excelente, 29% Muy Bueno y 21% bueno.

Gráfico 2. Material de apoyo



Fuente: Análisis de la información presentada en encuestas de satisfacción.

VARIABLES A EVALUAR

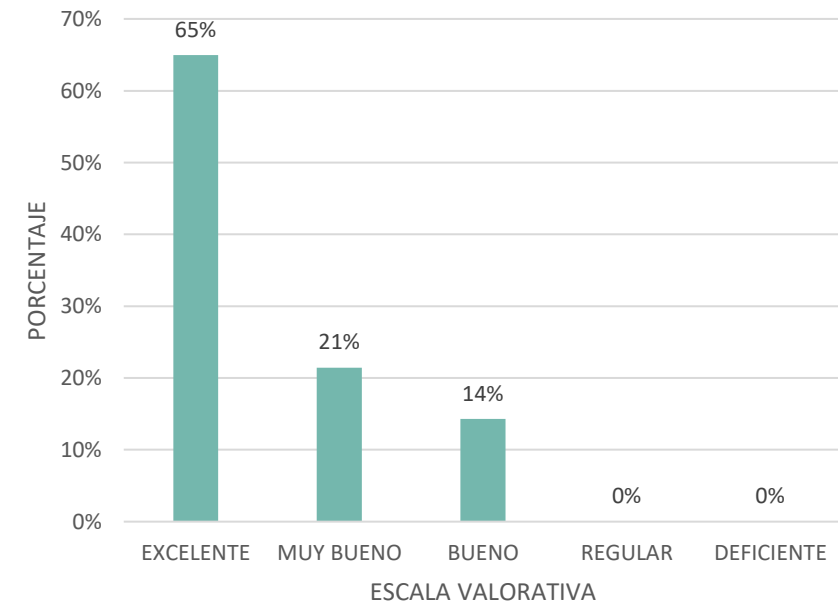
Componente 3: En qué nivel cumplió con sus expectativas?

De los registros obtenidos, se tiene la siguiente calificación:

- EXCELENTE 9
- MUY BUENO 3
- BUENO 2
- REGULAR 0
- DEFICIENTE 0

Como resultado de la calificación con referencia al cumplimiento de las expectativas de la charla, notamos que el nivel de satisfacción de los encuestados es del 65% Excelente, 21% Muy Bueno y 14% Bueno.

Gráfico 3. Cumplimiento de expectativas



Fuente: Análisis de la información presentada en encuestas de satisfacción.

VARIABLES A EVALUAR

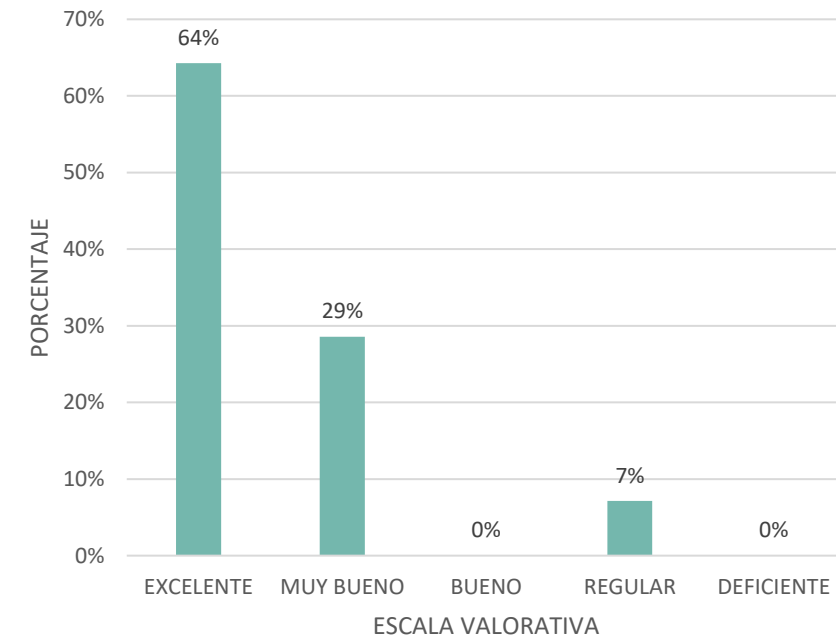
Componente 4: En qué nivel considera que la información es de utilidad?

De los registros obtenidos, se tiene la siguiente calificación:

- EXCELENTE 9
- MUY BUENO 4
- BUENO 0
- REGULAR 1
- DEFICIENTE 0

Como resultado de la calificación de la información brindada por los expositores y la utilidad que tenga está en los participantes, notamos que el nivel de satisfacción de los encuestados es del 64% Excelente, 29% Muy Bueno y 7% Regular.

Gráfico 4. Utilidad de la información



Fuente: Análisis de la información presentada en encuestas de satisfacción.

VARIABLES A EVALUAR

Componente 5: Logística

“Los canales utilizados permitieron la conexión adecuada”

Como resultado de la calificación con respecto a los canales utilizados del evento, notamos que el 50% de los encuestados lo consideraron excelente, mientras que el 29% lo consideraron muy bueno y el 21% bueno.

“Indique si se cumplió con la programación y horarios”

Como resultado de la calificación con respecto al cumplimiento de la programación y horarios del evento, notamos que el 42% de los encuestados lo consideraron excelente, mientras que el 29% lo consideraron muy bueno y el 29% bueno.

Gráfico 5. Conexión Adecuada

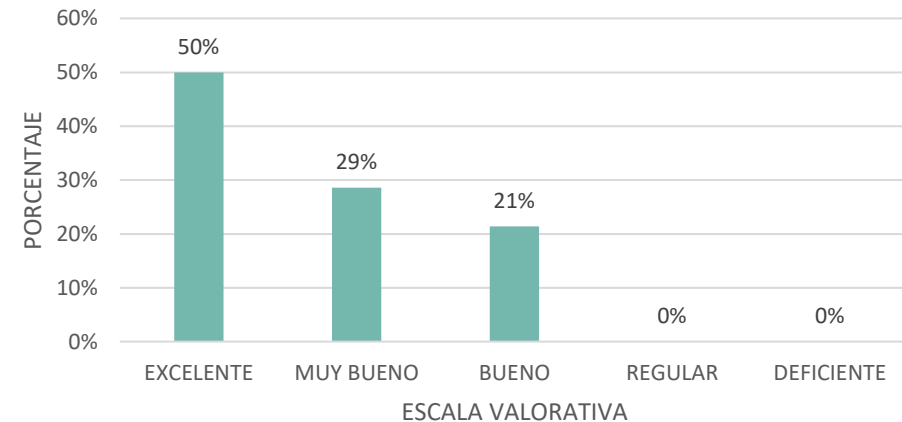
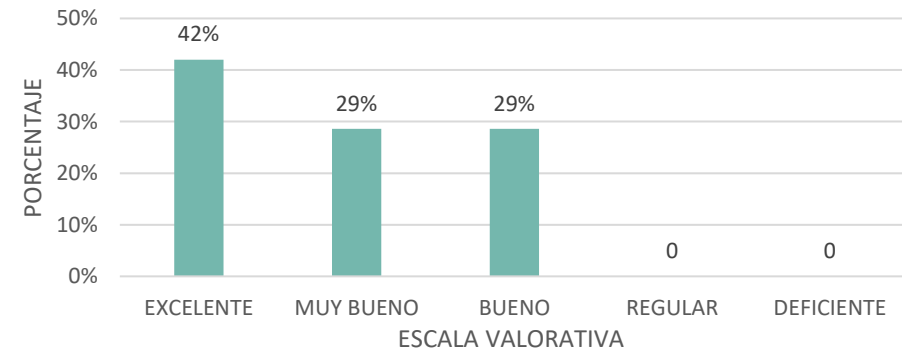


Gráfico 6. Cumplimiento programación y horarios

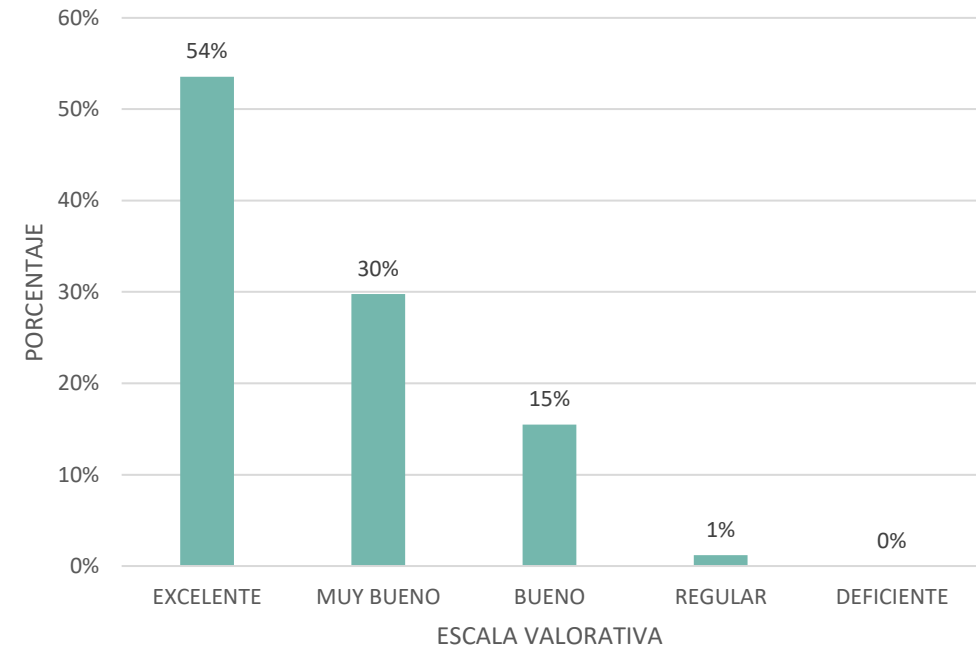


Fuente: Análisis de la información presentada en encuestas de satisfacción

SATISFACCIÓN GENERAL

Una vez analizado el resultado de medición de las variables fue Excelente 54%, Muy bueno 30%, Bueno 15% y 1% Regular.

Gráfico 7. Satisfacción general.



Fuente: Análisis de la información presentada en encuestas de satisfacción.

OBSERVACIONES PRESENTADAS POR LOS PARTICIPANTES

Los asistentes al evento registraron las siguientes observaciones:

- Buena organización y dinámica.
- Muy pertinentes las dos conferencias.
- Excelente conferencia, alta calidad de información.
- Muy buena presentación.

TEMAS SUGERIDOS PARA LA PRÓXIMA CAPACITACION

Los participantes mencionaron los siguientes temas para considerar en la próxima capacitación:

- Estandarización en Colombia del reporte de resultados de laboratorio clínico.
- Infraestructura de Bioterios en Colombia.
- Sistema Inmune y Linfomas no Hodgkin.
- Estado actual de la infección por Toxocariosis en Colombia.
- Ética e Integridad Científica.
- Biocontención y Bioseguridad.
- Tipos de obtención y entidades competentes para emitir los permisos de investigación en animales e investigación biomédica.

RECOMENDACIONES

- Ser cumplidos con el inicio de las conferencias; no se justifica que siendo virtual se inicie tarde siempre.
- No solo considerar la posibilidad de volver a la presencialidad, sino a actividades mixtas, pues los que no estamos en Bogotá no podríamos ir a todos los eventos, pero podemos programarnos para asistir mediados por virtualidad.

*Elaboró: CARC
Revisó: JTR
Aprobó: DAAO*

#OrgullosamenteINS



@INSColombia



@insaludcolombia



Instituto Nacional de Salud de Colombia



Avenida Calle 26 # 51 - 20 / Bogotá, Colombia • PBX: (601) 220 77 00 exts. 1101 - 1214