



## UNIVERSIDAD CENTRAL DEL ECUADOR

Rector | Dr. Patricio Espinosa del Pozo, Ph. D.

Vicerrectora Académica y de Posgrado | Dra. Julieta Logroño, Ph. D.

Vicerrectora de Investigación, Doctorados e Innovación | Dra. Katherine Zurita, Ph. D.

Vicerrector Administrativo y Financiero | Dr. Silvio Toscano, Ph. D.

## FACULTAD DE CIENCIAS AGRÍCOLAS

Decano: Juan Fernando Borja Vivero, M.Sc.

Vicedecano: Enrique A. Cabanilla Vásconez, Ph. D.

## FACULTAD DE MEDICINA VETERINARIA Y ZOOTECNIA

Decano: Diego Fernando Luna Narváez, Ph. D..

Vicedecano: Richard Roberto Salazar Silva, M.Sc.

## FACULTAD DE CIENCIAS BIOLÓGICAS

Decano: Jhonathan Paúl Gamboa Trujillo, Ph. D.

Vicedecano: Jenny Morillo, Ph. D.

# SIEMBRA

Volumen 12 número 3, 2025 | ISSN Electrónico 2477-8850

## Memorias del II Congreso Internacional: Resistencia a los Antimicrobianos con Enfoque One Health

Facultad de Medicina Veterinaria y Zootecnia - Universidad Central del Ecuador

20, 21 y 22 de noviembre de 2024

Quito, Ecuador

### Organizadores

Unidad de Investigación de Enfermedades Transmitidas por Alimentos y Resistencia a los Antimicrobianos (UNIETAR)

### Con el gentil apoyo de



Universidad Central del Ecuador, Facultad de Medicina Veterinaria y Zootecnia.

Sociedad Ecuatoriana de Microbiología

Sociedad Ecuatoriana de Infectología

Agencia de Regulación y Control Fito y Zoosanitario - AGROCALIDAD

### Comité Científico

Dr. Christian Vinueza, Ph. D.

Dr. José Medina, M. Sc.

Ing. Fernando Villavicencio, M. Sc.

## **Origen y arbitraje**

Los resúmenes fueron evaluados por los integrantes del Comité Científico previa a su aceptación para ser presentados como ponencias orales o pósteres científicos en el II Congreso Internacional: Resistencia a los Antimicrobianos con Enfoque One Health.

Los integrantes del Comité Científico realizaron sugerencias de cambio, ampliación o aclaración de la información presentada, que fueron enviadas de forma anónima a los autores de los resúmenes. Una vez que todos los comentarios realizados por el Comité Científico fueron acogidos, los resúmenes fueron aceptados para su presentación en el formato de poster.

## **Equipo técnico - Facultad de Ciencias Agrícolas**

Diseño, diagramación y Marcaje: Carlos Eduardo Villacrés Rocha

## **Correspondencia**

Universidad Central del Ecuador  
Facultad de Ciencias Agrícolas,  
Jerónimo Leiton y Av. La Gasca s/n  
Ciudadela Universitaria.  
Código Postal 170521.  
Quito / Ecuador  
Telf: +593 2 223 2402  
Email: [siembra.fag@uce.edu.ec](mailto:siembra.fag@uce.edu.ec)

**Siembra** es el órgano oficial de difusión científica del Área de Ciencias de la Vida de la Universidad Central del Ecuador que publica con periodicidad semestral (dos números por año), en flujo continuo, los resultados de investigaciones científicas y tecnológicas multi e interdisciplinares en el campo de las ciencias agrarias, las ciencias pecuarias, las ciencias biológicas y ambientales. **Siembra** es editada conjuntamente por la Facultad de Ciencias Agrícolas, la Facultad de Medicina Veterinaria y Zootecnia, y la Facultad de Ciencias Biológicas de la Universidad Central del Ecuador. Se reciben artículos inéditos ya sean originales o de revisión, así como reseñas bibliográficas y artículos de opinión. Los artículos publicados en **Siembra** son el resultado de un exhaustivo proceso de selección, el cual incluye al Comité Editorial en primera instancia y el arbitraje por pares (doble ciego), realizado por especialistas nacionales e internacionales.

Facultad de Ciencias Agrícolas, Universidad Central del Ecuador

Jerónimo Leiton y Av. La Gasca s/n. Ciudadela Universitaria. 170521 Quito, Ecuador  
Telf: +593 2 223 2402 / Email: [info.fag@uce.edu.ec](mailto:info.fag@uce.edu.ec)

Correspondencia: Para suscripciones, canje, donación y correspondencia dirigirse al Dr. Xavier Lastra,  
Director Editorial "Siembra", Facultad de Ciencias Agrícolas, Universidad Central del Ecuador, Quito, Ecuador.

Dirección de correo electrónico: [siembra.fag@uce.edu.ec](mailto:siembra.fag@uce.edu.ec)