

FIRC Federación
Iberoamericana
de Razas Criollas



XIII CONGRESO

DE LA FEDERACIÓN IBEROAMERICANA
DE RAZAS CRIOLLAS Y AUTÓCTONAS. UNESUM 2023



Jipijapa
Manabí
Ecuador



REAL
FEDERACIÓN
ESPAÑOLA
DE ASOCIACIONES
DE GANADO SELECTO



ESPAMMFL
ESCUELA SUPERIOR POLITÉCNICA
AGROPECUARIA DE MANABÍ MANUEL FÉLIX LÓPEZ



Programa

XIII Congreso Internacional de Razas Criollas y Autóctonas de la Federación Iberoamericana de Razas Criollas y Razas Autóctonas “FIRC”

1. Antecedentes

La Federación Iberoamericana de Razas Criollas y Razas Autóctonas (FIRC) es una organización no gubernamental, sin ánimo de lucro, cuyo ámbito territorial se extiende a todos los países del área geográfica iberoamericana. Se constituyó el 23 de septiembre de 1992 en Zafra (Badajoz) **como un foro internacional de encuentro para el intercambio de conocimientos entre los ganaderos investigadores y representantes de las administraciones públicas de Latinoamérica, Portugal y España** sobre la aplicación de Programas de Investigación, Desarrollo e Innovación y su repercusión en la preservación y mejora de las Razas Criollas y Autóctonas.

CONGRESOS ORGANIZADOS POR LA FIRC

A continuación, se listan los diferentes congresos celebrados desde 1992 hasta la actualidad.

- 1992 – I Congreso Constitutivo – Feria Internacional Ganadera de Zafra (España)
- 1996 – II Congreso Iberoamericano de Razas Criollas – Cajamarca (Perú)
- 1997 – III Congreso Iberoamericano de Razas Criollas – Santa Fe de Bogotá (Colombia)
- 1997 – IV Congreso para la elaboración de los Estatutos de la FIRC – Madrid (España)
- 1998 – V Congreso Iberoamericano de Razas Criollas – Tampico (México)
- 1999 – VI Congreso Constitutivo – Madrid (España)
- 2000 – VII Congreso Iberoamericano de Razas Criollas – La Habana (Cuba)
- 2003 – VIII Congreso Iberoamericano de Razas Criollas – Fortaleza (Brasil)
- 2005 – IX Congreso Iberoamericano de Razas Criollas – Buenos Aires (Argentina)
- 2008 – X Congreso Iberoamericano de Razas Criollas – Valdivia (Chile)
- 2015 – XI Congreso Internacional de la FIRC – Zaragoza (España)
- 2019 – XII Congreso Internacional de la FIRC – Veracruz (México)

En el último congreso efectuado en Veracruz (México), **la Asamblea General de la FIRC aprobó la candidatura de Ecuador** para realizar el siguiente congreso en dicho país, y, entre las tres universidades presentes, la Universidad Nacional de Loja, la Universidad Técnica de Quevedo y la Universidad Estatal del Sur de Manabí, **escogieron a la UNESUM para que se efectuó tan importante evento internacional.**

La Universidad Estatal del Sur de Manabí, es una Institución de Educación Superior Pública creada mediante Ley No. 38 publicada en el Registro Oficial No. 261 de 7 de febrero de 2001, tiene su domicilio en la ciudad de Jipijapa, provincia de Manabí, constituida por el Estado como persona jurídica sin fines de lucro, por lo que sin lesionar su autonomía constitucionalmente establecida, debe articular sus actividades con el Sistema de Educación Superior, el Plan Nacional de Desarrollo. Por su naturaleza jurídica, la Universidad Estatal del Sur de Manabí, orientará sus actividades de docencia, investigación, postgrado, vinculación con la sociedad y

gestión, a servir a la población del Sur de Manabí y buscará trascender sus servicios al contexto nacional (Estatuto UNESUM art. 1)

El Reglamento del Escalafón para Docentes e Investigadores del Sistema de Educación Superior en su Art. 7 en relación a las actividades de investigación, la investigación en las universidades y escuelas politécnicas públicas y particulares comprende, entre otras, las siguientes actividades:

e) Participar en congresos, seminarios y conferencias para la presentación de avances y resultados de sus investigaciones;

y el Art. 9 señala como Actividades de gestión y dirección académica las siguientes:

e) Dirigir y/o gestionar los procesos de docencia, investigación y vinculación con la sociedad en sus distintos niveles de organización académica e institucional;

XIII CONGRESO DE LA FEDERACIÓN IBEROAMERICANA DE RAZAS CRIOLLAS Y AUTÓCTONAS

EL XIII Congreso de la Federación Iberoamericana de Razas Criollas y Autóctonas (FIRC) se celebrará en Jipijapa - Manabí, provincia de la República del Ecuador, del 20, 21 y 22 de septiembre de 2023.

El congreso será organizado por **La Universidad Estatal del Sur de Manabí y La Federación Iberoamericana de Razas Criollas y Razas Autóctonas (FIRC)**, cuya **Secretaría General Permanente recae en la Real Federación Española de Asociaciones de Ganado Selecto (RFEAGAS)**. Es una excelente oportunidad para que nos reunamos destacados científicos, funcionarios públicos, empresarios, profesionales, técnicos, productores y estudiantes interesados en una o más de las aproximadamente trece especies animales criollas y siete autóctonas de Iberoamérica, cada una con sus diversas razas, para compartir conocimientos y desarrollos, saludar a viejos amigos y hacer nuevas relaciones y amistades que resulten en futuros planes y quehaceres compartidos para apuntalar la presencia de estas especies y razas en nuestros países y allende nuestras fronteras.

OBJETIVOS DE LA FIRC Y DEL CONGRESO

- ✓ a conocer los Trabajos, Experiencias e Investigaciones realizadas.
- ✓ Incentivar la conservación de los Recursos Genéticos.
- ✓ Fomentar Programas de Investigación y Desarrollo.
- ✓ Apoyar y colaborar en la realización de Reuniones de Trabajo, Seminarios y Congresos.
- ✓ Contribuir a la Conservación y Desarrollo de los Programas de Cría de las Razas Criollas de Iberoamérica.
- ✓ Servir de medio de expresión de las necesidades del Sector de Ganado Criollo.
- ✓ Constituir un Centro Bibliográfico.
- ✓ Proponer y apoyar la publicación de Boletines, Información...

- ✓ Promover la celebración del Congreso Iberoamericano del Congreso Iberoamericano de Razas Criollas.
- ✓ Promover y Facilitar la colaboración entre los Miembros de la FIRC.

FECHAS CLAVE

Actividades	Fechas
• Apertura de la página internet	mayo 2023
• Envío de resúmenes	10 al 30 de mayo 2023
• Envío de contribuciones resúmenes para poster o extensos para ponencias	Del 20 de junio al 25 de agosto de 2023
• Cierre de envío de contribuciones	4 de septiembre de 2023
• Notificación de contribuciones aceptadas	Hasta el 5 de septiembre de 2023
• Cierre de la inscripción anticipada	30 de agosto de 2023
• Cierre de la inscripción en línea	15 de septiembre de 2023
• Inicio del congreso	20 de septiembre de 2023

Secretaría del Congreso FIRC Manabí 2023
(<https://www.congresofirc.com/congreso-2023/contribuciones/>)

Ejes temáticos

- Genética y biotecnología
- Nutrición y fisiología animal
- Manejo, y cadenas productivas
- Salud y protección animal
- Medio ambiente e innovación ganadera
- Economía y políticas de desarrollo productivo

Resúmenes y trabajos

Los participantes interesados en hacer presentaciones, orales deberán enviar un resumen en idioma español, inglés en el formato señalado en los anexos.

Todos los participantes deberán enviar sus resúmenes al Comité Organizador entre el 15 de marzo y el 30 de abril del 2023. El Comité Científico hará la selección e informará a los autores sobre los resúmenes aceptados antes del 30 de abril del 2023. Los resúmenes tendrán 250 palabras en promedio.

De entre los resúmenes presentados el comité seleccionara los trabajos que se presentaran a manera de ponencias, cuya duración será de 15 minutos, así como los trabajos que se presentaran en poster, mismos que se efectuaran dentro de una feria de conocimiento que se realizará dentro del congreso. El formato de presentación de ponencias se adjunta como anexo a la presente propuesta.

Normas para la presentación de los resúmenes:

Deberán presentarse en edición electrónica de texto y expresar de forma clara y breve los objetivos y el alcance del estudio, procedimientos básicos, métodos, principales resultados y conclusiones. No deben incluirse imágenes, tablas, fórmulas, símbolos complejos ni acrónimos en el cuerpo del resumen.

Se presentarán en Microsoft Word, utilizando fuente Arial 12 puntos en tamaño A4 con márgenes de 2.5 cm por los cuatro lados y con interlineado sencillo. El documento deberá estar salvado en Documento de Word y no podrá excederse de una página.

Los nombres y apellidos de los autores se ubicarán separados a 12 puntos del título y justificados a la izquierda en Arial 12 pts. En caso de más de un autor se pondrán uno a continuación del otro separado por coma. Junto al nombre de cada autor, se insertará una nota al pie que indique la institución de afiliación, el país de cada autor y correo electrónico. El título debe tener en promedio de 15 a 18 palabras.

El cuerpo del resumen será de 250 palabras sin incluir el título ni los nombres de los autores. El tamaño de letra en este caso será de Arial 12 pts. y se escribirá en bloques con puntos y seguidos. No escriba la palabra RESUMEN en el mismo. Al final del resumen y con un espacio de 12 pts. se aportarán de 3 a 5 palabras claves.

Normas para la presentación de los trabajos en extenso:

Deberán presentarse en edición electrónica de texto con una extensión máxima de 10 cuartillas y 1 megabyte. Al igual que los resúmenes, se presentarán en Microsoft Word, utilizando fuente Arial 12 puntos en tamaño A4 con márgenes de 2.5 cm por los cuatro lados.

Párrafos con interlineado sencillo, separados entre sí por 12 puntos y sin sangría de primera línea, incluyendo texto, tablas, gráficos, figuras, mapas, notas de pie de página y referencias bibliográficas. Numeración de la página centralizada en la parte inferior de cada hoja.

En la primera página se repetirá el Resumen tal como se indicó en las normas de los mismos. En la segunda página se repetirá el Título del Trabajo y los autores y a continuación, se escribirán las otras partes del documento. Deberán incluir necesariamente introducción, materiales y métodos, resultados y discusión, conclusiones, agradecimiento (opcional), conflicto de interés y referencias bibliográficas (Norma APA 7^{ma} edición). Las tablas, cuadros, gráficos, mapas, etc. deben estar insertados cerca de la referencia en el texto y correctamente numerados.

Las tablas deben citarse en número arábigo (Tabla 1, Tabla 2, etc.), deben ir ordenadas según su número y el título se debe redactar sobre la tabla y su tamaño de fuente debe ser 9. El título de la tabla debe estar en negrita, y en el texto deben citárselas en paréntesis (tabla 1); a continuación, se cita un ejemplo:

Table III. ANOVA factor analysis of measures repeated over time for the parameters of productive performance

F.V.	gl	Weight	Height	Length	Feed conversion ratio
Treatments	2	29.75 **	29.39 **	41.26 **	45.15 **
Location	1	7.68 **	210.2 **	0.26 ns	14.09 **
Time	4	1165.82 **	637.48 **	664.44 **	392.21 **
Location*Treatments	2	24.48 **	31.14 **	41.65 **	33.8 **
Time*Treatments	8	0.9 ns	2.90 **	1.91 ns	0.9 ns
Location*Treatments*Time	8	0.59 ns	0.72 ns	3.31 **	0.41 ns
Error	161				
Total	204				

ns: not significant; * $p < 0.05$; and ** $p < 0.01$.

Las figuras deben numerarse como Figura 1, figura, 2, Figura 3; se deben citar de manera ordenada según su número correspondiente, el título de la figura debe ir en la parte inferior y debe estar en negrita, en el texto deben citarla en paréntesis (Figura 1), se cita un ejemplo:

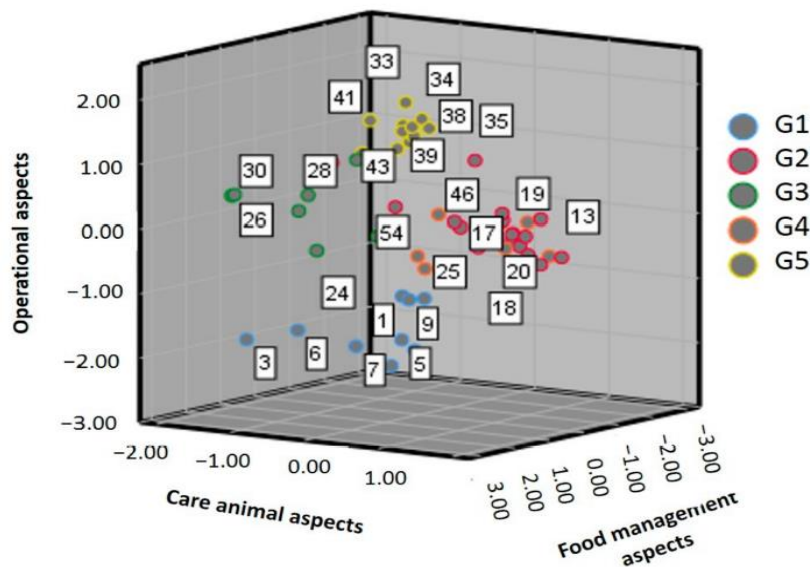


Figure 3. Cluster interaction and MCA dimensions.

En lo que respecta a las abreviaturas, están deben citarse de forma completa la primera vez. Para unidades se debe aplicar el Sistema Internacional de medidas. Las cifras superiores a 3 dígitos se deben separa con espacios (500 000), y los decimales se deben separar con punto (0.25); Los números inferiores a nueve deben ser escritos en letras y los superiores a estos deben 10, 11, 12, 13,

Los manuscritos que presenten un porcentaje de coincidencia mayor a 10%, respecto a otras fuentes, no serán considerados para el proceso de arbitraje y serán notificados como negados.

El Comité Científico del evento no se hace responsable del contenido de las ponencias. Los trabajos que no cumplan los requisitos serán eliminados automáticamente y sin reclamación por los autores.

Los artículos que cumplan con el formato, iniciarán el proceso de arbitraje y serán enviados a dos revisores externos (“Pares Ciegos”). Los autores deberán modificar el manuscrito teniendo en cuenta los cambios sugeridos por los revisores. En caso de que las evaluaciones de los dos revisores difieran de forma significativa, el manuscrito será enviado a un tercer evaluador.

Para la decisión de aceptación se considerará la profundidad científica, relevancia, la novedad, la técnica, el impacto, la solides. El Comité Organizador publicará los

trabajos en extenso de los autores que lo deseen, revistas científicas indexadas en Latindex, Scielo, Google Scholar, Redalyc, e incluso otros indexadores para ser seleccionados, como EBSCO, Web of Science, SCOPUS y DOAJ, formato electrónico con ISSN, de para lo cual los interesados deberán enviar los mismos, una vez comunicado la aceptación del resumen, antes del 15 de mayo del 2023. Los trabajos que lleguen después de esa fecha no se garantiza su publicación en las memorias del evento.

Presidente de Honor

Dra. Blanca Indacochea Ganchozo. Rectora UNESUM

Vicepresidente de Honor

Dr. Cristian Cañarte Vélez. Vicerrector Académico UNESUM.

Comité organizador

Universidad Estatal del Sur de Manabí

PhD. José Luis Alcívar Cobeña. Presidente
Ing. Alfredo Valverde Lucio. Coordinador
Ing. Mónica Tapia Zuñiga. Relaciones Institucionales y logística
Ing. Jessenia Moran Chilan. Comunicación Social, cultura y turismo
Ing. Fabricio Macias Zambrano. Director técnico
Ing. Leopoldo Venegas. Comunicación y difusión
PhD. Julio Gabriel Ortega. Apoyo Organizacional diverso
Ing. Hugo Álvarez Plúa. Secretaria técnica

Federación Iberoamericana de Razas Criollas y Autóctonas

Manuel Luque Cuesta. Secretario General
Dr. Juan María Gallardo Bolaños. Director técnico
Lcdo. Javier Aguilera Jiménez. Departamento Técnico
Tania Sanz García. Comunicación y Prensa

Comité científico

Dr. Alfonso Abecia. Universidad de Zaragoza (Fisiología de pequeños rumiantes)
Dra. Albina Sanz. IRTA. (Sistemas de montañas, medio ambiente)
Dra. Evangelina Roderó Serrano Universidad de Córdoba (Manejo y caracterización)
Dra. Ana González Martínez. Universidad de Córdoba (Manejo y caracterización)
Dra. Madeleidy Martínez Pérez. Instituto de Ciencia Animal Cuba. (Fisiología)

Dra. Barbara Rodríguez. Instituto de Ciencia Animal Cuba. (Nutrición animal)
 Dr. Carlos Solís. Universidad de los Santos Panamá
 Dr. Roberto Martínez. Universidad de Sinaloa
 Dr. Rolando Riascos de Colombia. SENA Colombia
 Dr. José Luis Alcívar Cobeña. UNESUM (Aves Monogástrico)
 Dr. Hugo Ramírez Álvarez. Universidad Nacional Autónoma de México (Biotecnología)
 Dr. Manuel Luque Cuesta, FIRC/FEAGAS
 Dr. Reynier García Rodríguez. Posgrado UNESUM (Producción animal)
 Dr. Abel Rojas Pardo. Universidad Mayor de San Andrés de la Paz
 Dr. Fernando Vivas. Universidad Técnica de Manabí
 Dr. Ester Bartolomé presidenta de la Sociedad Española de Zooetnologia (Genética y producción)
 Dr. Néstor Sepúlveda. Universidad de la Frontera (Genética y cadenas productivas)
 Dr. Juan José Zambrano. Decano Facultad de ciencias Veterinarias de la UTM.
 Dr. Juan María Gallardo Bolaños. Universidad de Extremadura
 Dr. Antón Rafael García Martínez. Departamento Producción Animal. Universidad de Córdoba, España.
 Dr. Luis Aguirre Universidad de Loja
 Dra. Juanita Luz Galindo. ICA Cuba. (Rumiantes fisiología)
 Dra. Arelis Hernández Rodríguez. ICA Cuba. (Mejoramiento genético bovino lechero)
 Ramón molina
 María Gabriela Farías Delgado
 Verónica María Taípe (Biotecnología reproductiva y genética molecular)

XIII CONGRESO DE LA FEDERACIÓN IBEROAMERICANA DE RAZAS CRIOLLAS Y AUTÓCTONAS

Jipijapa - Manabí - Ecuador, 20 al 22 de septiembre de 2023

INSCRIPCIÓN

Formato de inscripción:	
Apellido paterno:	Apellido materno:
Nombre:	
Nombre como debe aparecer en el gafete:	
Celular (móvil):	Correo electrónico:

Formato de Ponencia

 		TÍTULO DEL PROYECTO			
NOMBRE DEL INVESTIGADOR (es):					
1. INTRODUCCIÓN:			3. RESULTADOS y DISCUSIÓN:		
1.1.OBJETIVOS					
2. METODOLOGÍA					
			4. CONCLUSIONES		
			VALOR AGREGADO O INNOVACIÓN		
			BIBLIOGRAFÍA		

Ejemplo presentación de documento en extenso

Resumen

Similar al resumen aprobado

Introducción

Metodología

Resultados y discusión

Conclusiones

Agradecimiento (Opcional)

Conflicto de interés

Referencias

OPCIONES DE INSCRIPCIÓN AL CONGRESO (dólares US\$)

Opciones de inscripción (Marque con una X en la opción que corresponda)	antes de 30 de agosto	Después del 30 de agosto hasta inicio del congreso
Completo delegado. Incluye inscripción, gafete, programa impreso, memoria USB electrónica, bolígrafo, portafolios, documentación turística, servicios de cafetería, constancia de participación, cena de gala y visita de campo.	120 []	150 []
Parcial delegado. Incluye inscripción, gafete, programa impreso, memoria USB electrónica, bolígrafo, portafolios, documentación turística, servicios de cafetería y constancia de participación, visita de campo.	60 []	90 []
Estudiante. Credencial vigente a la fecha de inicio del congreso. Incluye inscripción, gafete, programa impreso, memoria USB electrónica, bolígrafo, portafolios, documentación turística, servicio de cafetería y constancia de participación, visita de campo.	30 []	35 []
Acompañante. Incluye inscripción, gafete, programa impreso, cena de gala y visita de campo.	60 []	80 []

Forma de pago

Visite la página web del congreso

<https://www.congresofirc.com/congreso-2023/>