

Universidad Católica de Santa María
Facultad de Ciencias e Ingenierías Biológicas y Químicas
Escuela Profesional de Medicina Veterinaria y Zootecnia



“CARACTERIZACIÓN ETNOLÓGICA: MORFOMÉTRICA Y FANERÓPTICA DEL GALLO DE COMBATE (*GALLUS GALLUS*) EN LA REGIÓN DE AREQUIPA”

"ETHNOLOGICAL CHARACTERIZATION: MORPHOMETRIC AND PHANEROPTIC OF THE FIGHTING COCK (*GALLUS GALLUS*) IN THE AREQUIPA REGION"

Tesis presentada por el Bachiller:

Casapía Guillén, Richard Mauricio

Para optar el Título Profesional de:
Médico Veterinario y Zootecnista

Asesor:

**Dr. Cs. MVZ Reátegui Ordoñez
Juan Eduardo.**

**Arequipa – Perú
2023**

UCSM-ERP

UNIVERSIDAD CATÓLICA DE SANTA MARÍA

MEDICINA VETERINARIA Y ZOOTECNIA

TITULACIÓN CON TESIS

DICTAMEN APROBACIÓN DE BORRADOR

Arequipa, 31 de Mayo del 2023

Dictamen: 007718-C-EPMVZ-2023

Visto el borrador del expediente 007718, presentado por:

2014250821 - CASAPIA GUILLEN RICHARD MAURICIO

Titulado:

**CARACTERIZACIÓN ETNOLÓGICA: MORFOMÉTRICA Y FANERÓPTICA DEL GALLO DE
COMBATE (GALLUS GALLUS) EN LA REGIÓN DE AREQUIPA**

Nuestro dictamen es:

APROBADO

**29339983 - HERNANDEZ TORI ADOLFO RAUL
DICTAMINADOR**



**29616421 - OBANDO SANCHEZ ALEXANDER DANIEL
DICTAMINADOR**



**29614489 - SANZ LUDEÑA CARLO EDISON
DICTAMINADOR**



DEDICATORIA

A mis amados padres: Richard y Sandra, por su amor y empeño a diario en querer ver triunfar a sus hijos en esta vida, gracias por haberme dado la vida y apoyarme en todo momento y más en los momentos difíciles, nada de esto hubiera sido posible sin ustedes.

A Mi hermano Darwin por siempre brindarme su amor, paciencia en cada paso que doy y siempre aconsejándome para hacer bien las cosas.

Y también a mis sobrinos Breno y Bianca que ellos con una sonrisa o una travesura me hacen estar alegre en momentos difíciles.

AGRADECIMIENTOS

A Dios, que su amor y bondad infinita me permite lograr alcanzar las metas propuestas, siempre acompañándome con su presencia divina todos los días más cuando uno como alumno sentía ya tocar fondo, pero siempre me hizo entender que rendirse no es una palabra de sus guerreros y superar para ser mejor alumno, profesional y Ser Humano.

A la Universidad Católica de Santa María por ser mi alma mater y haberme permitido llevar todos los años de formación en sus aulas, llenos de sacrificios, dedicación, esfuerzo y sobre todo muchas alegrías con cada uno de los compañeros y los docentes de cada materia que siempre nos enseñaron con la mejor disposición.

Al Dr. Cs. M. Sc. MVZ Juan Eduardo Reátegui Ordoñez, mi asesor de tesis, pero sobre todo mi mentor, quien siempre ha sido muy paciente conmigo y nunca dudo en darme consejos, compartir sus conocimientos y siempre estar dispuesto a ayudar para que siempre seamos mejores profesionales.

A mis jurados de tesis, por la orientación que me brindaron en el presente trabajo.

Agradezco a las personas dueñas de todos los Galpones y Criaderos de Gallos de Combate, Al señor Julius Ocharan Galpón "Sangre y Espuela", a mi gran amigo Guillermo Del Sante Galpón "Unión y Fuerza", Renzo Portugal Galpón "Portugal" al Señor José Granda Galpón "Dibu Grand" Camaná, Walter Pino Galpón "Canta Claro" Mollendo, Heberth Gallegos Galpón "Zapatón" La Curva Dean Valdivia y al señor Freddy Mansilla Galpón "G y A" La Curva Dean Valdivia, por la gran disponibilidad de tiempo y compromiso que me ayudaron a realizar la parte experimental del proyecto.

Agradezco a Flavia Arenas una persona muy especial en la vida que siempre me ayudo y me daba aliento para seguir adelante y nunca rendirme.

RESUMEN

En el estudio de las razas de Galliformes se habla principalmente de su Biotipificación por peso, aptitud, ubicación geográfica capa y otros aspectos exterioristas. La no consideración de los gallos de combate como una raza de aptitud definida, quizá por las prohibiciones para su desarrollo en muchos países, hace que estas razas de traspatio se consideren en diversas descripciones como ornamentales o de carne. Con el objetivo de lograr la Caracterización Etnológica: Morfométrica y Faneróptica del Gallo de Combate (*Gallus gallus*) criado en la Región de Arequipa, Ochenta ejemplares se evaluaron para hacer un análisis frecuencial, tomando en consideración frecuencia absoluta y porcentual. El trabajo realizó la obtención de datos recolectados en diferentes galpones distribuidos en la región de Arequipa, ubicado en el sur del Perú, con las siguientes coordenadas geográficas: 70°48'15" a 70°05'52" de longitud oeste y 14°36'06" a 17°17'54" de latitud sur. Realizado el estudio se logró como resultados que las medidas promedio más destacables fueron: LPi 13,70±0,51 cm, LCu, 13,74±1,10 cm, Pto 39,42±2,52 cm, LAI 21,40±1,81 cm, LAIp 9,47±0,79 cm, en LAIm 8,48±0,79 cm, LAId 7,45±0,80 cm, LMs 10,28±0,79 cm, de LPa 13,40±1,17 cm, CPa 10,62±1,02 cm, LCor 38,42±3,56 cm. Las características fanerópticas mostraron que el 57,50% de los gallos de combate estudiados resultaron ajisechos, el 8,75% son blancos, 3,75% son canelos, 7,50% son de color giro, 8,75% son moros, 3,75% son gallinos, el 5,00% son cenizos, 2,50 son gallos negros y el 2,50 resultaron gallos pintos, todos con el tipo de pluma normal. El 85% de los gallos de combate estudiados tienen el tarso de color amarillo, 5% tienen el tarso de color blanco y el 10% color negro. En cuanto al color de piel, 63 son de color amarillo y 17 son de color blanco. 60 gallos tienen el pico de color amarillo, 7 de color blanco y 13 de color negro. En razón a los resultados podemos concluir que los gallos de combate mostraron ser hipométricos, longilíneos, con predominio de color Ajisecho y pluma normal, tarsos, piel y pico con preponderancia del color amarillo.

Palabras claves: Biotipificación, Gallos de Combate, Morfometría y Faneróptica

ABSTRACT

In the study of Galliformes breeds, we mainly talk about their biotypification by weight, aptitude, geographic location, coat and other external aspects. The non-consideration of fighting cocks as a breed of defined aptitude, perhaps due to the prohibitions for their development in many countries, makes that these backyard breeds are considered in diverse descriptions as ornamental or meat breeds. With the objective of achieving the Ethnological Characterization: Morphometric and Phaneroptic of the fighting cock (*Gallus gallus*) bred in the Arequipa Region, eighty specimens were evaluated to make a frequency analysis, taking into consideration absolute and percentage frequency. The work was carried out by obtaining data collected in different sheds distributed in the region of Arequipa, located in southern Peru, with the following geographical coordinates: 70°48'15" to 70°05'52" west longitude and 14°36'06" to 17°17'54" south latitude. The results of the study showed that the most outstanding average measurements were: LPi 13.70±0.51 cm, LCu, 13.74±1.10 cm, Pto 39.42±2.52 cm, LAl 21.40±1.81 cm, LAlp 9.47±0.79 cm, in LAlm 8.48±0.79 cm, LAlD 7.45±0.80 cm, LMs 10.28±0.79 cm, of LPa 13.40±1.17 cm, CPa 10.62±1.02 cm, LCor 38.42±3.56 cm. The phaneroptic characteristics showed that 57.50% of the fighting cocks studied were ajisecos, 8.75% were white, 3.75% were cinnamon, 7.50% were gyro colored, 8.75% were moros, 3.75% were gallinos, 5.00% were ashy, 2.50% were black cocks and 2.50% were painted cocks, all with normal feather type. Eighty-five percent of the fighting cocks studied have yellow tarsus, 5% have white tarsus and 10% have black tarsus. In terms of skin color, 63 are yellow and 17 are white. Sixty roosters have yellow beaks, 7 are white and 13 are black. Based on the results, we can conclude that the fighting cocks showed to be hypometric, long-limbed, with predominance of Ajiseco color and normal feather, tarsus, skin and beak with preponderance of yellow color.

Keywords: Biotyping, Combat Roosters, Morphometric and Phaneroptic.

CARACTERIZACIÓN ETNOLÓGICA: MORFOMÉTRICA Y FANERÓPTICA DEL GALLO DE COMBATE (GALLUS GALLUS) EN LA REGIÓN DE AREQUIPA

INFORME DE ORIGINALIDAD

24%

INDICE DE SIMILITUD

24%

FUENTES DE INTERNET

1%

PUBLICACIONES

3%

TRABAJOS DEL ESTUDIANTE

FUENTES PRIMARIAS

1	tesis.ucsm.edu.pe Fuente de Internet	8%
2	docplayer.es Fuente de Internet	4%
3	dspace.ucuenca.edu.ec Fuente de Internet	2%
4	hablemosdeaves.com Fuente de Internet	2%
5	ri.uaemex.mx Fuente de Internet	2%
6	1library.co Fuente de Internet	2%
7	www.gallosedragliofarm.com Fuente de Internet	1%
8	dspace.esPOCH.edu.ec Fuente de Internet	1%



Excluir citas

Apagado

Excluir coincidencias < 1%

Excluir bibliografía

Apagado