



CIERVO

Jorge Ortega¹, Mercedes Morelos¹ y Juan Manuel Pech Canché²

La nomenclatura sistemática de los grupos de mamíferos se encuentra en continua evolución y esta rama del conocimiento crece y se vuelve más compleja al agregarse nuevos elementos (i.e., marcadores moleculares, morfometría geométrica, etc.), que permiten definir con mayor precisión la posición taxonómica de los especímenes que se estudian. Considerando lo anterior, un claro ejemplo es el temazate (*Mazama temama*) de Centroamérica, del cual se presenta una diferenciación morfológica entre los cráneos de ejemplares examinados en el sur de la distribución (Honduras a Panamá) con respecto al grupo norteño (México y Guatemala) que permiten separarlos en dos diferentes subespecies (*M. t. temama* y *M. t. reperticia*). Los autores llegan a esta conclusión al realizar diferentes análisis de coloración de pelaje, patrones de variación geométrica del cráneo, así como modelado de nicho. En este último apartado los resultados muestran un aislamiento por distancia entre los dos grupos de subespecies, donde existe una adaptación a los recursos naturales presentes en cada una de las regiones, además de posibles barreras climáticas que promueven la diferenciación en tamaño. Por lo que para los autores es evidente que existe diferenciación morfológica y ecológica entre los dos grupos, lo cual conlleva a una separación taxonómica a nivel subespecífico.

Escobedo-Morales, L. A., L. León-Paniagua, E. Martínez-Meyer y S. Mandujano. 2023. Reevaluation of the status of the Central American brocket deer *Mazama temama* (Artiodactyla: Cervidae) subspecies based on morphological and environmental evidence. *Journal of Mammalogy*, 104:333-346. <https://doi.org/10.1093/jmammal/gyac105>.

TESIS PUBLICADAS

MÉXICO

Licenciatura

- Cantú Rivera, E.I. 2023. *Consecuencias de la desincronización circadiana por luz en mamíferos: impactos en sistemas metabólicos*. Facultad de Ciencias, UNAM, Ciudad de México, México.
- Carreño Contreras, M.A. 2023. *Efecto del ruido antropogénico en los patrones de actividad de la familia Mormoopidae*. Facultad de Ciencias Biológicas, UAEM, Morelos, México.
- Chávez Gamboa, J.A. 2023. *Estimación poblacional de venado cola blanca (Odocoileus virginianus couesi) y abundancia relativa de fauna acompañante en el P.P. El Conejo, Ocampo, Durango*. División de Agronomía, UAAAN, Coahuila, México.
- Díaz Alegría, D.B. 2023. *Hábitos alimentarios de la ardilla gris mexicana (Sciurus aureogaster) en vida libre en el jardín botánico de Tuxtla Gutiérrez, Chiapas*. Instituto de Ciencias Biológicas, UNICACH, Chiapas, México.
- Díaz Marín, K. 2023. *Distribución potencial de la zorra gris (Urocyon cinereoargenteus) del estado de Oaxaca*. Facultad de Ciencias Biológicas, BUAP, Puebla, México.

Bibliografía reciente de México y Latinoamérica

- ¹ Departamento de Zoología, Laboratorio de Bioconservación y Manejo. Instituto Politécnico Nacional (IPN), Ciudad de México, México.
- ² Universidad Veracruzana, Facultad de Ciencias Biológicas y Agropecuarias-Tuxpan Laboratorio de Vertebrados Terrestres, Veracruz, México.

- Echeveste Hernández, M. 2023. *Análisis de la diversidad de la fauna silvestre durante la temporada de secas y lluvias en la subcuenca de "Concepción del Oro"*, Zacatecas. División de Agro-nomía, UAAAN, Coahuila, México.
- Espinosa Gómez, J. 2023. *Evaluación de sitios de termoregulación de venado cola blanca (Odocoileus virginianus texanus) en el Rancho San Juan, Monclova, Coahuila*. División de Ciencia Animal, UAAAN, Coahuila, México.
- Galaviz Alvarado, F. A. 2023. *Composición de la dieta de verano de una población reintroducida de bisonte americano (Bison bison L.) en Coahuila, México*. División de Ciencia Animal, UAAAN, Coahuila, México.
- Hernández Moreno, O. 2023. *Diversidad de mamíferos terrestres en la reserva natural Estatal Sierra de Zapalinamé, en el Sureste de Coahuila, México*. UAAAN, Coahuila, México.
- Hernández Tapia, M. 2023. *Propuestas de políticas públicas para la conservación del Puma (Puma concolor) en el Parque Estatal Sierra Nanchititla, Estado de México*. Facultad de Planeación Urbana y Regional, UAEM, Morelos, México.
- Martínez Badillo, H. I. 2023. *Diversidad y patrones de actividad de los mamíferos terrestres presentes en espacios antropizados de la Reserva de la Biosfera Tehuacán-Cuicatlán, Puebla, México*. Facultad de Ciencias, UNAM, Ciudad de México, México.
- Maya Romero, M. 2023. *Utilización de grupos funcionales de aves y mamíferos para la identificación de sitios prioritarios de restauración en los bosques secos tropicales de Mesoamérica*. Facultad de Estudios Superiores Iztacala, UNAM, Ciudad de México, México.
- Mitre Luna, P.M. 2023. *Diversidad de mamíferos en los municipios de Cuetzalan del Progreso y Tlatlauquitepec, Puebla*. Facultad de Ciencias Biológicas y Agropecuarias Región Poza Rica-Tuxpan, UV, Veracruz, México.
- Monjaraz Mayret, E. 2023. *Murciélagos y metales pesados*. Facultad de Ciencias Biológicas, UAEM, Morelos, México.
- Morales Jacuindes, C.L. 2023. *Estado del conocimiento de los vertebrados exóticos en la Ciudad de México, México*. Facultad de Ciencias, UNAM, Ciudad de México, México.
- Paz Nolasco, J.E. 2023. *Influencia del perrito llanero (Cynomys mexicanus) en la estructura, diversidad y riqueza de especies en el zacatal semidesértico del sureste de Coahuila, México*. División de Ciencia Animal, UAAAN, Coahuila, México.
- Sánchez Lozano, J.R. 2023. *Desarrollo del comportamiento durante el primer mes de vida del lobo gris mexicano (Canis lupus baileyi)*. Facultad de Psicología, UNAM, Ciudad de México, México.
- Torres Solórzano, V. 2023. *Dimorfismo sexual en la importancia de los polimorfismos del MHC del lobo marino de California para la susceptibilidad a enfermedades en el contexto de las anomalías climáticas*. Facultad de Ciencias Naturales, UAQ, Querétaro, México.
- Arroyo Sánchez, E.R. 2023. *Variación ecológica de los mamíferos marinos en el Golfo de California*. Posgrado en Ciencias del Mar y Limnología, UNAM, Ciudad de México, México.
- Cadena Valdía, C. 2023. *Parámetros clínico-fisiológicos en neonatos de Zalophus californianus como indicadores de la variabilidad climática*. Facultad de Ciencias Naturales, UAQ, Querétaro, México.
- Castro, C. y M. Díaz. 2023. *Estudio de la reproducción del delfín nariz de botella (Tursiops truncatus) en el Golfo de California, México*. UABC, Baja California, México.
- Cuevas Flores, C. 2023. *Dinámica de grupos de los tursiones (Tursiops truncatus) en la Ensenada de La Paz 2016-2021*. UABCS, Baja California Sur, México.
- De Los Santos Sánchez, M.S. 2023. *Efecto de la temperatura y humedad en la riqueza e índice de actividad de murciélagos insectívoros de la Península de Yucatán*. Campus de Ciencias Biológicas y Agropecuarias, UADY, Yucatán, México.
- Fajardo, M. y J. González. 2023. *Ecología de la población de la ballena jorobada (Megaptera novaeangliae) en el Golfo de California, México*. UABCS, Baja California Sur, México.
- Hernández Chávez, I.A. 2023. *Nicho ecológico y aislamiento geográfico de las subespecies del murciélago mesoamericano Artibeus aztecus (Chiroptera: Phyllostomidae)*. Facultad de Ciencias, UNAM, Ciudad de México, México.
- Huerta Rodríguez, J.O. 2023. *Mamíferos carnívoros como indicadores de perturbación en un corredor biológico de la Sierra Madre Oriental*. Colegio de Post Graduados, México.
- Juárez Tejada, K.E. 2023. *Identificación de mamíferos silvestres atropellados en carretera utilizando el código de barras de DNA*. Instituto de Biología, UNAM, Ciudad de México, México.
- Paredes Torres, L.M. 2023. *Efecto del turismo de observación en el comportamiento de toninas (Tursiops truncatus) en el Complejo Sian Ka'an, Quintana Roo*. Instituto de Ecología, UNAM, Ciudad de México, México.
- Martínez Martínez, L.V. 2023. *Ocupación y tasa de visita de ungulados en un área de conservación voluntaria en Calakmul, Campeche*. El Colegio de la Frontera Sur Unidad Campeche, Campeche, México.
- Moreno Arzate, E. 2023. *Estado poblacional de las colonias de perrito de la pradera (Cynomys ludovicianus) en Sonora, México*. Facultad de Ciencias Naturales, UAQ, Querétaro, México.
- Montelongo Huberman, M. 2023. *Influencia del paisaje en la mortalidad por atropellamiento de vertebrados terrestres en una región tropical modificada por actividades antrópicas*. Instituto de Biología, UNAM, Ciudad de México, México.
- Montoya, J. y J. González. 2023. *Estudio de la distribución y abundancia del jaguar (Panthera onca) en la Reserva de la Biosfera Chamela-Cuixmala, México*. UABCS, Baja California Sur, México.
- Moran Gutiérrez, M.J. 2023. *Abundancia y adaptación al hábitat de la liebre negra (Lepus insularis) en el Complejo Insular Espíritu Santo, Golfo de California, México*. Centro de Investigaciones Biológicas del Noroeste, S.C., Baja California Sur, México.
- Rangel Rojas, J.M. 2023. *Evaluación de la distribución y conectividad del oso negro mexicano (Ursus americanus eremicus: Ursidae) en la Sierra Madre Oriental*. Facultad de Biología, UMSNH, Michoacán, México.
- Rodríguez Ávila, D. 2023. *Ectoparasitismo en pequeños mamíferos no voladores a lo largo de gradientes de perturbación antrópica del hábitat y el paisaje en la región de Calakmul, México*. Escuela Nacional de Estudios Superiores Unidad Morelia, UNAM, Michoacán, México.
- Ruiz Ramírez, R.A. 2023. *Efectos de la fragmentación del paisaje y las actividades humanas en la movilidad y uso del paisaje del murciélago bigotudo Pteronotus parnellii*. Instituto de Ecología, A.C., Veracruz, México.

Especialización

- Sánchez Osorio, C. 2023. *Percepción sobre los murciélagos y su relación con el Covid-19 en alumnos de educación media superior en Tuxpan, Veracruz*. Facultad de Ciencias Biológicas y Agropecuarias Región Poza Rica-Tuxpan, UV, Veracruz, México.

Maestría

- Álvarez Borla, L. 2023. *Interacciones entre murciélagos y ectoparásitos en paisajes fragmentados de la Península de Yucatán, México*. Instituto de Ecología, A.C., Veracruz, México.
- Arjona Cetz, K.D. 2023. *Caracterización de las comunidades de murciélagos en refugios tipo caverna en un paisaje ganadero en Izamal, Yucatán*. Campus de Ciencias Biológicas y Agropecuarias, UADY, Yucatán, México.

Salazar Sánchez, G.N. 2023. *Asociaciones y movimientos del tursiops (Tursiops truncatus; Cetacea: Delphinidae), en la región oriental de las Grandes Islas del Golfo de California*. Centro de Investigación Científica y de Educación Superior de Ensenada, Baja California, México.

Valle-Hernández V.A. 2023. *Evaluación del estado de conservación de Tursiops truncatus en la costa central de Veracruz, México*. Instituto de Investigaciones Biológicas, UV, Veracruz, México.

Doctorado

Nicasio Arzeta, S. 2023. *Importancia de la configuración del paisaje sobre las comunidades de plántulas y mamíferos de un bosque tropical húmedo hiper fragmentado*. Instituto de Ecología, UNAM, Ciudad de México, México.

Reyes Ramos, C.A. 2023. *Expresión de hemo oxigenasa y citocinas proinflamatorias (Tnf- α , IL-1 β , IL-6) en leucocitos de Tursiops truncatus y Homo sapiens en respuesta a retos proinflamatorios*. Centro de Investigaciones Biológicas del Noroeste, S.C., Baja California Sur, México.

Trejo Salazar, R.E. 2023. *Filogeografía y conservación del murciélago maqueyero menor, Leptonycteris yerbabuena (Martínez y Villa, 1940)*. Instituto de Ecología, UNAM, Ciudad de México, México.

ARGENTINA

Licenciatura

Klopertanz, N.A. 2023. *Zoonosis en fauna silvestre del Área Natural Protegida Punta Bermeja, Río Negro: análisis de riesgos y diagnóstico de la situación*. Universidad Nacional de Río Negro Sede Atlántica, Argentina.

Lassaga, M.V. 2023. *Relevamiento del ensamble de medianos y grandes mamíferos de la reserva natural de la Defensa La Calera (Córdoba): composición y uso del ambiente*. Facultad de Ciencias Exactas Físicas y Naturales, Universidad de Córdoba, Argentina.

Doctorado

Argoitia, M.A. 2023. *Una aproximación ecomorfológica al estudio del aparato masticatorio del orden Chiroptera: relación con la dieta y el ambiente*. Facultad de Ciencias Exactas y Naturales y Agrimensura, Universidad Nacional del Nordeste, Corrientes, Argentina.

Melis, M.E. 2023. *Eco-epidemiología de los ectoparásitos de roedores silvestres (Cricetidae) y sinantrópicos (Muridae) en la provincia de Buenos Aires*. Facultad de Ciencias Naturales y Museo, Universidad Nacional de La Plata, Argentina.

Sosa Drouville, A. 2023. *Evaluación de la respuesta denso-dependiente en lobos marinos comunes como consecuencia de cambios ocurridos en el ecosistema marino patagónico*. Universidad Nacional del Comahue, Centro Regional Universitario Bariloche, Argentina.

Sueyro, N. 2023. *Desarrollo de modelos predictivos de selección de hábitat de ballena franca austral (Eubalaena australis) a distintas escalas en el litoral marítimo*. Facultad de Ciencias Naturales y Ciencias de la Salud, Universidad Nacional de la Patagonia San Juan Bosco, Argentina.

Zuliani, M.E. 2023. *Factores biofísicos y antrópicos que determinan la composición y riqueza de especies de mamíferos en el noroeste de la Patagonia*. Universidad Nacional del Comahue, Centro Regional Universitario Bariloche, Argentina.

BOLIVIA

Licenciatura

Leon Chavarria, M. 2023. *Determinación de helmintos gastrointestinales en poblaciones de primates en cautividad, del centro de custodia de fauna silvestre bioparque La Hormiga del municipio de Villa Tunari*. Facultad de Ciencias Veterinarias, Universidad Mayor de San Simón, Bolivia.

BRASIL

Doctorado

Arévalo Sandi, A.R. 2023. *Influencia de las áreas de ocupación humana en la diversidad de mamíferos terrestres en la pérdida de bosques en bosques de tierra firme en la Amazonía central*. Instituto Nacional de Investigaciones Amazónicas, Manaus, Brasil.

Gonçalves, A.L.S. 2023. *Ecología del tigrillo (Leopardus wiedii) y cuestiones de conservación en la Amazonía: factores de impacto, uso del hábitat, actividad y relaciones interespecíficas desde la perspectiva de la ecología del miedo*. Instituto Nacional de Investigaciones Amazónicas, Manaus, Brasil.

Rengifo Vásquez, E.M. 2023. *El papel de la "Cordillera Blanca" (Ancash, Perú) en la historia evolutiva de los roedores sigmodontinae en el norte del Perú*. Universidad de São Paulo, Brasil.

CHILE

Licenciatura

Sobarzo Leyton, S. L. 2023. *Caracterización de las condiciones de ocupación del lobo marino común (Otaria flavescens), el pingüino de Humboldt (Spheniscus humboldti) y los bosques de macroalgas (Macrocystis pyrifera) en el Islote de Pupuya, Región de O'Higgins*. Facultad de Arquitectura y Urbanismo, Universidad de Chile.

Urbina Fonerón, M. y A.I. Antonio Ignacio. 2023. *Revisión sistemática: profundidad y tiempos de buceo en cetáceos, en respuesta con el aumento creciente de dióxido de carbono atmosférico*. Facultad de Ciencias Naturales y Oceanográficas, Universidad de Concepción, Chile.

Maestría

Fernández Ortíz, P. 2023. *Coexistencia entre especies recientemente simpátricas: el caso del lobo marino común (Otaria byronia) y el lobo fino austral (Arctocephalus australis) en Chile central*. Facultad de Ciencias, Universidad de Valparaíso, Chile.

Morales Trujillo, G. 2023. *Respuesta de abundancia de mesocarnívoros, en la dinámica de un paisaje antropizado, en la ecorregión del bosque templado de la Araucanía*. Facultad de Agronomía e Ingeniería Forestal, Pontificia Universidad Católica de Chile, Chile.

Doctorado

Vallejos Garrido, P. 2023. *El centro de origen de los mamíferos carnívoros terrestres y su rápida evolución de masa corporal asociada a su dispersión a larga distancia*. Facultad de Ciencias Naturales y Oceanográficas, Universidad de Concepción, Chile.

COLOMBIA

Licenciatura

Álvarez Arias, J.D. 2023. *Patrones de actividad de mamíferos medianos y grandes en un paisaje transformado de la región del Magdalena Medio, Antioquia, Colombia*. Escuela de Ciencias

- Aplicadas e Ingeniería, Universidad EAFIT, Medellín, Colombia.
- Ariza Conchila, D.Y. 2023. *Riqueza y afinidades biogeográficas de los mamíferos de la Reserva Forestal Protectora Bosques de la CHEC, Andes centrales de Colombia*. Facultad de Ciencias Exactas y Naturales, Universidad de Caldas, Colombia.
- Carrero Herrera, J.E. 2023. *Dinámicas temporales y de transmisión de parásitos gastrointestinales en monos cariblanos (Cebus versicolor)*. Facultad de Ciencias, Universidad de Los Andes, Colombia.
- Castañón, A.V. 2023. *Interacciones sociales del mono aullador rojo y su relación con la precipitación y la temperatura en un bosque montano de Neira, Caldas, Colombia*. Facultad de Ciencias Exactas y Naturales, Universidad de Caldas, Colombia.
- Castrillón Álvarez, E. 2023. *Dispersión y germinación de semillas ingeridas por aves y murciélagos frugívoros en un bosque húmedo tropical del oriente de Caldas-Colombia*. Facultad de Ciencias Exactas y Naturales, Universidad de Caldas, Colombia.
- Celis, J.C. y G.J. García. 2023. *Detección de hemotrópicos en murciélagos (Mammalia: Chiroptera) en el departamento de Córdoba, Colombia*. Facultad de Medicina Veterinaria y Zootecnia, Universidad de Córdoba, Colombia.
- Celis Pérez, F.J. 2023. *Evaluación del ingreso de mamíferos al centro de atención y valoración de fauna silvestre (CAV - CVS), Córdoba, Colombia entre los años 2017 y 2021*. Facultad de Ciencias Básicas, Universidad de Córdoba, Colombia.
- Cuervo, D. 2023. *Efecto del enriquecimiento ambiental sobre los parámetros fisiológicos y conductuales en el jaguar (Panthera onca) bajo cuidado humano*. Facultad de Ciencias Agropecuarias, Universidad de Cundinamarca, Colombia.
- Giraldo Echavarría, D. 2023. *Riqueza y afinidades biogeográficas de los mamíferos de un bosque subandino en la cuenca media del Río Cauca, Colombia*. Facultad de Ciencias Exactas y Naturales, Universidad de Caldas, Colombia.
- Gómez Barbosa, D.L. 2023. *Elaboración de un manual de manejo en cautiverio del Puma yagouaroundi (É. Geoffroy Saint-Hilaire, 1803) con la finalidad de liberación*. Facultad de Medicina Veterinaria y Zootecnia, Universidad Cooperativa de Colombia, Bucaramanga, Colombia.
- Henao Castrillón, S.C. 2023. *Avances en la sistemática de los murciélagos Eptesicus (Chiroptera: Vespertilionidae) de Colombia: exploración de caracteres y complejos de especies*. Facultad de Ciencias Exactas y Naturales, Universidad de Caldas, Colombia.
- López Muñoz, V. 2023. *Los monos cariblanos (Cebus versicolor): jardineros en un fragmento de bosque del Magdalena Medio, Santander - Colombia*. Facultad de Ciencias Exactas y Naturales, Universidad de Caldas, Colombia.
- Marín Ramírez, A. 2023. *Mamíferos de bosques urbanos y periurbanos andinos del municipio de Manizales, Andes Centrales de Colombia*. Facultad de Ciencias Exactas y Naturales, Universidad de Caldas, Colombia.
- Palacio Carmona, R. 2023. *Mamíferos no voladores de la Reserva Forestal Protectora Planalto, Manizales, Caldas, Colombia*. Facultad de Ciencias Exactas y Naturales, Universidad de Caldas, Colombia.
- Paternina Huertas, E.A. 2023. *Presencia de SARS-CoV-2 en un grupo de animales de fauna silvestre bajo el cuidado humano en tres centros ex situ del departamento de Córdoba*. Facultad de Medicina Veterinaria y Zootecnia, Universidad de Córdoba, Colombia.
- Peñaloza, M. y A. Medina. 2023. *Enriquecimiento ambiental del oso andino (Tremarctos ornatus) en Colombia*. Facultad de Ciencias Agropecuarias, Universidad de Cundinamarca, Colombia.
- Pérez Begambre, J.W. 2023. *Atropellamiento de vertebrados terrestres, en el Corredor Vial Valledupar-Bosconia, Cesar-Colombia*. Facultad de Ciencias Exactas Naturales y Agropecuarias, Universidad de Santander, Colombia.
- Pérez Castañón, J.D. 2023. *Relaciones de cacería y crianza entre la comunidad campesina de Bocas del Carare y especies de primates no-humanos*. Facultad de Ciencias Sociales, Universidad de los Andes, Colombia.
- Pinedo Cano, N. 2023. *Efecto de barreras artificiales y presencia humana sobre los patrones de actividad y abundancia relativa de mamíferos terrestres en la estación ecológica "Las Guartinajas", Córdoba, Colombia*. Facultad de Ciencias Básicas, Universidad de Córdoba, Colombia.
- Rentería Gómez, V. 2023. *Distribución, morfometría e historia natural de los mapaches (Carnivora: Procyonidae: Procyon) de Colombia*. Facultad de Ciencias Exactas y Naturales, Universidad de Caldas, Colombia.
- Salazar Pérez, M.C. 2023. *Vegetación como filtro ecológico de las señales de ecocalización en murciélagos insectívoros de la Reserva El Caduceo, San Martín, Meta*. Facultad de Ciencias, Pontificia Universidad Javeriana, Bogotá, Colombia.
- Sanchez Corrales, J.J. 2023. *Alometría craneana de mamíferos y su posible asociación con los hábitos arborícolas y terrestres*. Facultad de Ciencias Exactas y Naturales, Universidad de Caldas, Colombia.
- Serrano Rodríguez, Y.T. 2023. *Caracterización de la colonia de lobos finos de Guadalupe (Arctocephalus townsendi) en el archipiélago San Benito, México, durante el periodo reproductivo 2022*. Facultad de Ciencias e Ingeniería, Universidad de Bogotá Jorge Tadeo Lozano, Colombia.
- Tobón Toro, M.C. 2023. *Posibles consecuencias de los contaminantes orgánicos ambientales en los cetáceos de los océanos de Colombia: revisión sistemática*. Escuela de Ciencias Aplicadas e Ingeniería, Universidad EAFIT, Medellín, Colombia.
- Torres Díaz, E.F. 2023. *Enriquecimiento ambiental en ocelotes (Leopardus pardalis Linnaeus, 1758) mantenidos en cautiverio en el CAV de CVS de Montería Córdoba*. Facultad de Ciencias Básicas, Universidad de Córdoba, Colombia.
- Torres Jaramillo, A. 2023. *Revisión morfológica y caracterización de los géneros Marmosa y Marmosops en Colombia*. Universidad CES, Medellín, Colombia.

Especialización

- Torres Guasca, J.E. 2023. *Modelo de distribución geográfica de la especie Leopardus tigrinus (VU) bajo escenarios de cambio climático en Colombia*. Facultad de Ingeniería Ambiental, Universidad Antonio Nariño, Bogotá, Colombia.

Maestría

- Barzalzo González, J.C. 2023. *Análisis del proceso de Evaluación de Impactos Ambientales, sus aportes y limitaciones hacia la conservación de quirópteros en el Ecuador*. Facultad de Estudios Ambientales y Rurales; Pontificia Universidad Javeriana, Colombia.
- Cárdenas Hincapié, J.S. 2023. *Variación morfológica en el cráneo del género Artibeus (Phyllostomidae: Chiroptera) con relación a las condiciones climáticas y geográficas en Colombia*. Facultad de Ciencias, Pontificia Universidad Javeriana, Bogotá, Colombia.
- Hernández Montoya, V. 2023. *Caracterización de parásitos gastrointestinales en zarigüeyas (Didelphis marsupialis) que habitan en las áreas protegidas en contextos urbanos del Valle de Aburrá, Antioquia, Colombia*. Facultad de Ciencias Agrarias, Universidad de Antioquia, Colombia.
- Villota Mogollón, J.A. 2023. *Preferencias de hábitat de Plecturocebus caquetensis (Orden: Primates) en el piedemonte Andino Amazónico al sur del departamento del Cauca*. Facultad de Ciencias, Universidad Nacional de Colombia, Colombia.

COSTA RICA

Maestría

Loría Chaves, A.M. 2023. *Estudio de la funcionalidad de los bosques de ribera utilizando como indicador la respuesta de mamíferos silvestres ante diferentes condiciones bioclimáticas en el corredor biológico Montes del Aguacate*. Universidad de Costa Rica, Costa Rica.

ECUADOR

Licenciatura

Aldaz Cedeño, S. M. 2023. *Mortalidad de mamíferos por atropellamiento en la vía Salitre-Palestina* (Guayas, Ecuador). Facultad de Ciencias Naturales, Universidad de Guayaquil, Guayaquil, Ecuador.

Cachumba Caiza, N.A. y D.X. Pupiales Collaguazo. 2023. *Análisis poblacional del zorro andino (Lycalopex culpaeus) en los páramos de la parroquia Pastocalle*. Facultad de Ciencias Agropecuarias y Recursos Naturales, Universidad Técnica de Cotopaxi, Ecuador.

Carrera Reyes, M.G. 2023. *Uso de espacio y desplazamiento de micromamíferos no voladores en la Reserva Ecológica El Ángel*. Facultad de Ciencias Exactas y Naturales, Universidad Católica del Ecuador, Quito, Ecuador.

Chamorro Garzón, D.I. 2023. *Función ecológica de Tremarctos ornatus: Ursidae como dispersor de semillas en la parroquia de San Francisco de Sigüipamba, provincia de Imbabura*. Facultad de Ingeniería en Ciencias Agropecuarias y Ambientales, Universidad Técnica del Norte, Ecuador.

Chamorro Pillajo, L.D. 2023. *Aplicación de las metodologías de observación directa e indirecta en el monitoreo del zorro andino (Lycalopex culpaeus), para determinar su presencia en los cerros de la parroquia Belisario Quevedo*. Facultad de Ciencias Agropecuarias y Recursos Naturales, Universidad Técnica de Cotopaxi, Ecuador.

Chávez Mejía, C.B. y P.M. Faz Peña. 2023. *Aplicación de las metodologías de observación directa e indirecta en el monitoreo del zorro andino (Lycalopex culpaeus reissii) para determinar su presencia en la parroquia 11 de Noviembre*. Facultad de Ciencias Agropecuarias y Recursos Naturales, Universidad Técnica de Cotopaxi, Ecuador.

Chuqui Brito, J.A. y R.E. Morocho Lata. 2023. *Caracterización cinemática de espermatozoides de mamíferos silvestres criopreservados en el banco criogénico de la Universidad de Cuenca*. Facultad de Ciencias Agropecuarias, Universidad de Cuenca, Ecuador.

Chusín Quinaloa, L.N. y B.B. Cruz Toscano. 2023. *Análisis poblacional del zorro andino (Lycalopex culpaeus) en los páramos de la parroquia Aláquez*. Facultad de Ciencias Agropecuarias y Recursos Naturales, Universidad Técnica de Cotopaxi, Ecuador.

Farro Terán, S. R. 2023. *Mamíferos grandes y medianos del recinto "El Mamey" (Santa Elena, Ecuador)*. Facultad de Ciencias Naturales, Universidad de Guayaquil, Ecuador.

Garcés Zúñiga, D. M. y G. A. Parra Congo. 2023. *Aplicación de las metodologías de observación directa e indirecta en el monitoreo del zorro andino (Lycalopex culpaeus reissii), para determinar su presencia en los páramos de la parroquia de Poaló*. Facultad de Ciencias Agropecuarias y Recursos Naturales, Universidad Técnica de Cotopaxi, Ecuador.

Herrera López, A. C. 2023. *Identificación de parásitos gastrointestinales en venados de cola blanca (Odocoileus virginianus) por diferentes métodos coprológicos en el zoológico la Casa del Venado - Cayambe*. Facultad de Ciencias Agropecuarias, Universidad Técnica de Ambato, Ecuador.

Lindao Quimi, R. J. y J. L. Plúas Chiquito. 2023. *Influencia de la zona de vida en la diversidad de mamíferos en los bosques de*

Barcelona y Engunga, Santa Elena-Ecuador, 2022-2023. Facultad de Ciencias del Mar, Universidad Estatal Península de Santa Elena, Ecuador.

Mateus Morales, D.B. 2023. *Revisión bibliográfica de las técnicas y metodologías directas e indirectas para el monitoreo del zorro andino ecuatoriano (Lycalopex culpaeus reissii)*. Universidad Técnica de Cotopaxi Facultad de Ciencias Agropecuarias y Recursos Naturales, Ecuador.

Mier González, D.N. 2023. *Hidrocefalia por Toxoplasma gondii y su consecuencia como degeneración en el nervio óptico en un tigrillo margay (Leopardus tigrinus)*. Facultad de Ciencias Agropecuarias y Recursos Naturales, Universidad Técnica de Cotopaxi, Ecuador.

Morales Regalado, J.R. 2023. *Análisis morfológico del esqueleto del zorro andino (Lycalopex culpaeus)*. Facultad de Ciencias Agropecuarias y Recursos Naturales, Universidad Técnica de Cotopaxi, Ecuador.

Muñoz Muñoz, F.E. 2023. *Diversidad y abundancia de mamíferos terrestres dentro de la zona El Aserradero ubicada en la reserva Río Ayampe, Manabí-Ecuador*. Facultad de Ciencias del Mar, Universidad Estatal Península de Santa Elena, Ecuador.

Muñoz Ortega, K. 2023. *Modelando para la distribución espacial de Akodon mollis en los Andes ecuatorianos bajo escenarios de cambio climático*. Facultad de Ciencias del Medio Ambiente, Universidad Tecnológica Indoamérica, Ecuador.

Muñoz Sánchez, Z.E. 2023. *Diversidad y distribución ecológica de quirópteros en un escenario presente y futuro dentro de la parroquia Imbaya, provincia de Imbabura*. Facultad de Ingeniería en Ciencias Agropecuarias y Ambientales, Universidad Técnica del Norte, Ecuador.

Pacheco Rodas, C.A. 2023. *Modelamiento de los patrones de vuelo de los murciélagos por medio de la localización acústica*. Facultad de Ciencia y Tecnología, Universidad del Azuay, Ecuador.

Quinaluisa Armijos, M.A. 2023. *Análisis poblacional del zorro andino (Lycalopex culpaeus reissii) en el bosque protector del centro de rescate ilitio perteneciente a la parroquia Mulaló*. Facultad de Ciencias Agropecuarias y Recursos Naturales, Universidad Técnica de Cotopaxi, Ecuador.

Reyes León, J.A. 2023. *Mortalidad de mamíferos silvestres por efecto de atropellamiento en las provincias de Guayas-Santa Elena*. Facultad de Ciencias Naturales, Universidad de Guayaquil, Ecuador.

Ricardo Tomalá, D.L. 2023. *Inclusión de hojas de moringa, Moringa oleifera en bloques nutricionales como suplemento en la alimentación del venado de cola blanca Odocoileus virginianus en Colonche*. Facultad de Ciencias Agrarias, Universidad Estatal Península de Santa Elena, Ecuador.

Rodríguez Rodríguez, G.N. 2023. *Área de vida del grupo de Cebus albifrons por medio de herramientas bioinformáticas*. Universidad de las Fuerzas Armadas, Ecuador.

Sabando Fariás, D.K. 2023. *Estudio del conflicto socio ambiental con la fauna silvestre del bosque protector cordillera Chongón Colonche, Provincia Guayas del Ecuador*. Facultad de Ciencias Naturales y de la Agricultura, Universidad Estatal del Sur de Manabí, Ecuador.

Sevilla Sacón, L.S. 2023. *Patrones de actividad y frecuencia relativa de mamíferos grandes y medianos en la Reserva Ecológica Manglares Churute*. Facultad de Ciencias Naturales, Universidad de Guayaquil, Ecuador.

Ugarte Alcivar, A.L. 2023. *Caracterización de los patrones acústicos de ballenas jorobadas Megaptera novaeangliae en la reserva marina Bajo Copé, La Libertad*. Facultad de Ciencias del Mar, Universidad Estatal Península de Santa Elena, Ecuador.

Villavicencio Troya, S.L. 2023. *Patrones de actividad de macromamíferos capturados por fototrampeo en la Comunidad Huao-rani de Toñampade, provincia de Pastaza*. Facultad de Ciencias Biológicas, Universidad Central del Ecuador, Ecuador.

Yar López, Y.M. y C.P. Vásquez Puente. 2023. *Propuesta de conservación para la población de Odocoileus virginianus en el Distrito Piñán-Parque Nacional Cotacachi Cayapas*. Facultad de Ingeniería en Ciencias Agropecuarias y Ambientales, Universidad Técnica del Norte, Ecuador.

Yanza Palate, J.L. 2023. *Estudio de mastofauna en el proyecto de riego Novillopungo en el Parque Nacional Llanganates en la Provincia de Cotopaxi Ecuador*. Facultad de Ciencias Agropecuarias y Recursos Naturales, Universidad Técnica de Cotopaxi, Ecuador.

Maestría

Molina Arízaga, M.C. 2023. *Aprovechamiento energético del estiércol de mamíferos carnívoros y herbívoros silvestres bajo el cuidado humano a través de la digestión anaerobia*. Universidad Politécnica Salesiana, Cuenca, Ecuador.

PERÚ

Licenciatura

Aragon Torres, A.S. 2023. *Estado taxonómico de una población de Akodon sp. (Rodentia, Sigmodontinae), de la costa central del Perú*. Facultad de Ciencias Biológicas, Universidad Nacional Mayor de San Marcos, Lima, Perú.

Balbuena De los Ríos, D.J. 2023. *La comunidad de mamíferos arbóreos y su estratificación vertical en el ámbito de la estación biológica Cocha Cashu, Parque Nacional Manu*. Facultad de Ciencias, Universidad Nacional Agraria La Molina, Lima, Perú.

Cacique Molero, E.R. 2023. *Taxonomía de digeneos parásitos de murciélagos Phyllostomidae en la estación biológica Kawsay, Madre de Dios, Perú*. Facultad de Ciencias Naturales y Matemática, Universidad Nacional Federico Villareal, Perú.

Cantu Margarito, S.A. 2023. *Helmintofauna de micromamíferos (Rodentia Bowdich, 1821 y Didelphimorphia Gill, 1872) en las localidades de Atalaya (distrito de Kosñipata, Cusco) y Buena Vista (distrito de Inapari, Madre de Dios), Perú*. Facultad de Ciencias Biológicas, Universidad Nacional Mayor de San Marcos, Perú.

Coayla Rimachi, G.J. y B. Corimanya Condori. 2023. *Niveles hormonales de estradiol y progesterona en monos aulladores Alouatta seniculus criados en cautiverio en Puerto Maldonado*. Facultad de Ingeniería, Universidad Nacional Amazónica de Madre de Dios, Perú.

Cortez Casamayor, S.V. 2023. *Ocurrencia, distribución espacial, tamaño de grupo y comportamiento del delfín mular Tursiops truncatus Montagu, 1821 en la Costa Sur de Lima, Perú Central*. Facultad de Ciencias Veterinarias y Biológicas, Universidad Científica del Sur, Perú.

Gutiérrez Rivasplata, G.L. 2023. *Comportamiento de frotación en el primate neotropical Sapajus macrocephalus (Spix, 1823) en el parque de Las Leyendas, Lima - Perú*. Facultad de Ciencias, Universidad Nacional Agraria La Molina, Lima, Perú.

Inchaustegui Flores, R.I. y C. Limas Cagna. 2023. *Modelado de distribución potencial de la sachavaca (Tapirus terrestris) con el algoritmo Maxent en el Parque Nacional Sierra del Divisor, Departamento de Ucayali y Loreto-2021*. Facultad de Ciencias Forestales y Ambientales, Universidad Nacional de Ucayali, Pucallpa, Perú.

Mendoza Soto, J.A. 2023. *Diversidad de mamíferos medianos y grandes en una gradiente altitudinal de la Cordillera Blanca (Provincia de Yungay) durante la época seca*. Facultad de Ciencias, Universidad Nacional Agraria La Molina, Lima, Perú.

Saire Valeriano, A.G. 2023. *Riqueza y frecuencia de la presencia de mamíferos medianos y grandes en la estación biológica Kawsay de marzo-junio del 2023*. Facultad de Ciencias Naturales

y Matemática, Universidad Nacional Federico Villareal, Perú.
Sánchez Salgado, M.F. 2023. *Evaluación del estado del hábitat de la nutria marina (Lontra felina) en la costa de Lima*. Facultad de Ingeniería, Universidad San Ignacio de Loyola, Perú.

URUGUAY

Maestría

Montaldo Brito, N. 2023. *Estudio de la variabilidad genética de Herpesvirus en murciélagos del Uruguay*. Facultad de Ciencias, Universidad de la República, Uruguay.

Doctorado

Gaione Carballo, L. y M. Francesconi Sosa. 2023. *Distribución arterial en la cavidad abdominal del lobo marino fino (Arctocephalus australis)*. Facultad de Veterinaria, Universidad de la República.