

Especialidad/Competencias

Masto y Avifauna, Planes de Manejo y Conservación, Investigación de Biodiversidad

Educación

- Biólogo, Universidad del Azuay, 2006
- Especialización en Conservación y Biodiversidad, Universidad de Buenos Aires, 2020
- Candidato a Máster en Conservación y Biodiversidad de la Universidad de Buenos Aires, 2020 (Fase final de redacción y presentación de tesis en proceso)

Destreza / Habilidades

Levantamiento de información de aves y mamíferos, análisis de datos, redacción y elaboración de artículos científicos, Manejo de equipo de campo redes de neblina, trampas cámara, grabadoras de ultrasonido, etc.

Manejo de herramientas informáticas y estadísticas

Resumen de Perfil profesional

Javier Fernández de Córdova Torres se desarrolla como Consultor e investigador en biodiversidad, mastozólogo especialista en pequeños mamíferos, con 15 años de experiencia en levantamiento de información, diseño de proyectos, revisiones taxonómicas, análisis de datos, redacción de informes y escritura científica.

EXPERIENCIA PROFESIONAL

EXPERIENCIA PROFESIONAL UNIVERSIDAD DEL AZUAY

- Biólogo responsable del monitoreo ambiental: componente mastofauna del Proyecto Hidroeléctrico Ocaña, Laboratorio MZUA de la Universidad del Azuay, 2012-2017
- Biólogo Investigador del Laboratorio de Vertebrados de la Escuela de Biología de la Universidad del Azuay, responsable del componente mastozoológico en la línea base del Proyecto Quimsacocha, Agosto 2009 hasta la fecha en curso. Ref. Blga. Samara Alvarez, Iamgold. Ecuador.

EXPERIENCIA PROFESIONAL UNIVERSIDAD DE CUENCA

- Investigador del Proyecto de "Uso de ecología acústica para desarrollar novedosos indicadores de diversidad en comunidades de anfibios y murciélagos a través de gradientes de altitud y disturbio en dos valles interandinos de la provincia del Azuay y en tres pisos altitudinales de las provincias de Loja y Zamora - Ecuador". de 2017-abril de 219 Contrato con UCUENCAEP
- Biólogo consultor para el levantamiento de la línea base de Fauna en el Plan de Manejo de las cuencas del Río Blanco-Shingata y San Felipe en la provincia de Azuay y Loja. Universidad de Cuenca. Ref. Dr. Fernando Bermúdez cel. 0998348683

EXPERIENCIA PROFESIONAL CON ETAPA EP (Cuenca)

- Biólogo Coordinador y Técnico para el levantamiento de

información del componente Biofísico para el Plan de Manejo Ambiental de la Microcuenca del Río Machángara. Dirección de Gestión Ambiental de Etapa DGA, y The Nature Conservancy TNC. Ref. Ing. Sandra Barros, DGA, ETAPA

LABORES Y PROYECTOS DE INVESTIGACIÓN

- Catedrático contratado de la asignatura de Conservación y Restauración para el 7mo. nivel de pregrado de la Escuela de Biología, Ecología y Gestión de la Universidad del Azuay desde septiembre 2011 a enero de 2012
- Catedrático contratado de la asignatura de Fauna Neotropical para el 4to. nivel de pregrado de la Escuela de Biología, Ecología y Gestión de la Universidad del Azuay desde marzo a julio de 2012
- Investigador principal del Programa de monitoreo de pequeños mamíferos no voladores del Parque Nacional Cajas. Universidad del Azuay- ETAPA EP, abril de 2012- Marzo de 2017
- Investigador del Proyecto de “Uso De Ecología Acústica Para Desarrollar Novedosos Indicadores De Diversidad En Comunidades De Anfibios Y Murciélagos A Través De Gradientes De Altitud Y Disturbio En Dos Valles Interandinos De La Provincia Del Azuay Y En Tres Pisos Altitudinales De Las Provincias De Loja Y Zamora- Ecuador”. Universidad del Azuay, Universidad Técnica Particular de Loja, SENESCYT. Mayo de 2017- Noviembre de 2020

PUBLICACIONES

- New localities for the frog eating bat *Trachops cirrhosus* Spix 1823 (Chiroptera: Phyllostomidae): A distribution extension on the western slope in the Andes, 2021, Mammalia (aceptado en proceso de publicación)
- First reports of *Myotis riparius* (Chiroptera: Vespertilionidae) in the high-Andes southern Ecuador, August 2020. Revista Peruana de Biología
- La nutria neotropical *Lontra longicaudis* (Carnivora, Mustelidae) en los Andes al sur de Ecuador, June 2020. Notas sobre Mamíferos Sudamericanos. SAREM Argentina
- Unusual record for greater bulldog bat *Noctilio Leporinus* Linnaeus, 1758 (Chiroptera: Noctilionidae) in the southern Andes of Ecuador, February 2020 ACI Avances en Ciencias e

Ingenierías

- A new species of crab-eating rat of the genus *Ichthyomys*, from Ecuador (Rodentia, Cricetidae, Sigmodontinae), December 2019 Mammalia
- Aportes sobre la dieta y distribución del Ocelote *Leopardus pardalis* (Linné 1758) en los altos Andes de Ecuador, September 2019 Revista Peruana de Biología
- First records for *Lasiurus blossevillii*, *Histiotus humboldti* and *Enchisthenes hartii* (Mammalia: Chiroptera) in an urban region in Southern Ecuador 2019, Brazilian Journal of Biological Sciences
- Ampliación del rango de distribución de *Rhipidomys leucodactylus* (Rodentia: Cricetidae): una nueva localidad para el suroriente del Ecuador 2018, December 2018, ACI Avances en Ciencias e Ingenierías
- First geographical record of *Tapirus pinchaque* (Roulin, 1829) (Perissodactyla: Tapiridae) in the western Andes of Ecuador, September 2018, Biodiversidad Neotropical
- Implementación de un sistema de monitoreo interinstitucional de biodiversidad en el Corredor de Conservación Sangay-Podocarpus 2018
- Mamíferos: Fernández de Córdova, J. y C. Niveló. 2017. Mamíferos. Pp 72-79 en: Frenkel, C. y F. Rodas L. 2017. Río Negro-Sopladora: El descubrimiento de un tesoro natural. Naturaleza & Cultura Internacional (Ed.). Cuenca.
- Variación de la comunidad de pequeños mamíferos no voladores en bosques altoandinos del Parque Nacional Cajas, Ecuador 2017
- New extension range of *Nyctinomops macrotis* Gray, 1840 (Chiroptera: Molossidae) in Southern Andes of Ecuador 2017
- Nuevo registro de *Promops centralis* (Chiroptera: Molossidae) en el suroriente del Ecuador New record of *Promops centralis* (Chiroptera: Molossidae) in south-eastern Ecuador 2017
- First report of leucism to *Artibeus fraterculus* (Chiroptera: Phyllostomidae) in Ecuador 2016
- Nuevas localidades y ampliación de la distribución del cuy silvestre de Patzelt *Cavia patzelti* (Rodentia: Caviidae) en Ecuador 2016
- Guía de mamíferos de las zonas urbana y periurbana de Cuenca 2016, Comisión de Gestión Ambiental de Cuenca