

Nombre: Dr. Juan Antonio García Salas.	
Departamento: Zoología de Vertebrados.	
Laboratorio: Ornitología.	
Perfil PRODEP	Sí
Publicaciones (Anexo A):	
<b>A1</b>	
David Lazcano, Manuel Nevárez de los Reyes, Juan Antonio García-Salas, Mata-Laredo and Larry David Wilson. 2019. "A new record for the Green Ratsnake ( <i>Senticolis triaspis</i> ) from Cerro de las Mitras a Sky Island in the Metropolitan Area of Monterrey, Nuevo León, México". Bulletin of the Chicago Herpetological Society 54(6):117-212.	
<b>A2</b>	
E.I. Cortés-Gutiérrez, J.A. García-Salas, M.I. Dávila-Rodríguez, J.P. Ceyca-Contreras and E.G. González-Ramírez. 2019. "Evaluation of oxidative DNA damage in pigeon erythrocytes using DNA breakage detection-fluorescence in situ hybridization (DBD-FISH). Biotechnic & Histochemistry. 94(8):600-605.	
<b>A3</b>	
Elva I. Cortés-Gutiérrez, Juan A. García-Salas, Martha I. Dávila-Rodríguez, Juan P. Ceyca-Contreras, Michel Cortez-Reyes, José L. Fernández and Jaime Gosálvez. 2019. "Detection of DNA damage in pigeon erythrocytes using a chromatin dispersion assay". Toxicology Mechanisms and Methods. 30(3):228-235.	
<b>A4</b>	
Hugo Sotelo-Gallardo, Juan A. García-Salas, Armando J. Contreras-Balderas. 2018. "Influencia de la densidad de <i>Odocoileus hemionus crooki</i> Mearns, 1897, (ARTIODACTYLA:CERVIDAE) en la abundancia relativa de <i>Puma concolor stanleyana</i> Goldman, 1938, (CARNIVORA:FELIDAE) y la relación de la depredación en una población reintroducida de <i>Ovis canadensis mexicana</i> Merriam, 1901, (ARTIODACTYLA:BOVIDAE) en Coahuila, México". Acta Zoológica Mexicana (n.s.) 34:1-11.	
<b>A5</b>	
Gallardo, H., García Salas, J.A. & Contreras Balderas, A.J. 2018. "Depredación del borrego <i>Ovis canadensis</i> (ARTIODACTILA:BOVIDAE) y el venado bura <i>Odocoileus hemionus</i> (ARTIODACTILA:CERVIDAE) por <i>Puma concolor</i> (CARNIVORA:FELIDAE) en Coahuila, México". Revista de Biología Tropical, 66(4): 1496-1503	
<b>A6</b>	
David Lazcano, Daryne B. Esquivel-Arévalo, Arturo I. Heredia-Villarreal, Juan Antonio García Salas, Bryan Navarro-Velázquez and Manuel Nevárez-de los	

Reyes. 2017. "Are roads in Nuevo León, México, Taking their toll on Snake Populations? Bulletin of the Chicago Herpetological Society 52(11):185-194.

**A7**

Francisco Cruz-García, Armando Jesús Contreras-Balderas, Juan Antonio García Salas y Juan Pablo Gallo-Reynoso. 2017. "Dieta de la nutria neotropical (*Lontra longicaudis annectens*) en Pueblo Nuevo, Durango, México". Revista Mexicana de Biodiversidad 88:701-709

**A8**

Anahí González-Acevedo, JuanA. García-Salas, Jaime Gosálves, José Luis Fernández, Martha I. Dávila-Rodríguez, Ricardo M. Cerda-Flores, Luis F. Méndez-López and Elva I. Cortés-Gutiérrez. 2015. "Evaluation of environmental genotoxicity by comet assay in *Columbia livia*". Toxicology Mechanisms and Methods. Páginas 1-6.

**A9**

Contreras- Balderas, A.J., Contreras-Arquieta, S. & García-Salas J.A. 2015. "Registro de leucismo parcial en el Zanate Norteño (*Quiscalus mexicanus*) en Nuevo León, México". Acta Zoológica Mexicana (n.s.) 31(3):491-492.

**A10**

Blanca Lizeth Gaspar Rodríguez, Armando Jesús Contreras Balderas and Juan Antonio García Salas. 2015. "Birds community of "Cerro El Potosi" in Galeana, Nuevo León, México". International Journal of Current Research and Academic Review 3(4):37-44.

**A11**

Javier Ochoa Espinoza, Juan Antoio García Salas, Julio Carrera Treviño, Antonio Cantú de Leija, Armando J. Contreras Balderas, José María Torres Ayala, Carlos Sifuentes Lugo, Martha Alicia Santoyo Stephano, Oscar Ballesteros Medrano, Hugo González Páez, Marilyn Castillo Muñoz, Narcedalia Galván Longoria, Valeria González Martínez, Carlos Gustavo Salazar Castro, Gabriela Rendón Herrera, José Marcelo Richaud García, Marco Antonio Medrano Silva, Miguel Ángel Martínez Rodríguez, Mario Raúl Muñoz Peña y Nadia Martínez Gallegos. 2015. "Uso del hábitat de la avifauna en sitios con diferente historial de pastoreo en el Área de Protección de Flora y Fauna (APFF) Maderas el Carmen". Manejo de Pastizales. Conservación del pastizal, Producción Animal y Bienestar del Hombre. Primera edición. Páginas 229-244.

**Capítulos de libros (Anexo B):**

**B1**

Contreras\_Balderas, A.J., M. Cotera-Correa, G.M. García-Deras, J.A. García-Salas, M. Guerrero-Mandriles, S. López de Aquino, EF.J. Heredia-Pineda, E.A. Lozano-Cavazos, E.I. Morán-Rosales y L.M. Scott-Morales. 2017. Aves. En: *La biodiversidad en Coahuila, Estudio del Estado*. Páginas 13-26. Vol. II. CONABIO/Gobierno del Estado de Coahuila de Zaragoza, México.

**B2**

Juan Antonio García Salas, Armando Jesús Contreras Balderas, Oscar Ballesteros Medrano y Mauricio de la Maza Benignos. 2014. "Plan de acción para la conservación de las aves obligadas de pastizal, tales como la bisbita llanera (*Anthus spragueii*)". En Plan de acción para la conservación y recuperación de especies de fauna silvestre prioritarias en el Estado de Chihuahua. Páginas 53-57. SEMARNAT. PRONATURA NORESTE, A.C. Gobierno del Estado de Chihuahua.

**Proyectos (Anexo C):**

**C1**

"Participación comunitaria en acciones de conservación del Matorral Submontano y aves endémicas del Cerro de la Silla". Proyecto PROREST 2019. SEMARNAT.CONANP.

**C2**

"Participación comunitaria en la conservación de la Cotorra Serrana Oriental en Cumbres de Monterrey". Proyecto PROREST 2019. SEMARNAT.CONANP.

**C3**

"Diagnóstico de las poblaciones de la Cotorra Serrana Oriental en el Parque Nacional Cumbres de Monterrey y su Rango Invernal". Proyecto PROCER/CCER/DRNEySMO/PNCM/03/2018. SEMARNAT.CONANP.

**C4**

"Protección y conservación de la Cotorra Serrana Oriental y su hábitat en el Parque Nacional Cumbres de Monterrey". PROCER/CCER/DRNEySMO/CUMBRES/07/2016. SEMARNAT.CONANP.

**C5**

"Monitoreo e implementación de acciones de manejo de especies clave de aves de pastizal en el APFFMC y APFF OCAMPO". ". PROCER/CCER/DRNEySMO/MADERAS/10/2016. SEMARNAT.CONANP.

**C6**

"Conservation of the Maroon-fronted Parrot (*Rhynchopsitta terrisi*)". 2015. Loro Parque Fundación.

**C7**

"Monitoreo de aves de pastizal en el APFFMC". PROMOBI y SMO/MADERAS/02/2015. SEMARNAT.CONANP.

**C8**

"Monitoreo de Cotorra Serrana (*Rhynchopsitta terrisi*) en el Parque Nacional Cumbres de Monterrey". PROMOBI/RNEySMO/CUMBRES/02/2014. SEMARNAT.CONANP.

**C9**

"Monitoreo de aves de pastizal en el Área de Protección de Flora y Fauna Maderas del Carmen". PROMOBIRNEYSMO/MADERAS/05/2014. SEMARNAT.CONANP.

**Patentes (Anexo D):**

**Tesis Licenciatura (Anexo E):**

**E1**

Laura Alejandra Martínez Cantú. 2018. "Biología reproductiva del Semillero Oliváceo (*Thiaris olivaceus*) en los estados de Nuevo León y Yucatán, México". Tesis de Licenciatura.

**E2**

Velia Patricia Carrillo Buentello. 2018. "Comparación de la diversidad ornitofaunística de dos estaciones en la Presa Piedritas dentro del Área Natural Protegida de Ocampo, Coahuila, México". Tesis de Licenciatura.

**E3**

Carlos Gustavo Salazar Castro. 2017. "Éxito reproductivo de la Cotorra Serrana Oriental (*Rhynchopsitta terrisi*) en el Parque Nacional Cumbres de Monterrey (PNCM) de la Sierra Madre Oriental (SMO), Nuevo León, México del 2014 al 2016. Tesis de Licenciatura.

**E4**

Gabriela Rendón Herrera. 2017. "Relación entre la respuesta al estrés de corto plazo y la asociación de causa-efecto del zanate mexicano (*Quiscalus mexicanus*) (Gmelin, 1788), en el Área Metropolitana de Monterrey, Nuevo León, México. Tesis de Licenciatura.

**E5**

Nadia Martínez Gallegos. 2017. "Estructura y composición del ensamble de aves en cuatro sitios del Área de Protección de Flora y Fauna de Maderas del Carmen, Coahuila, México". Tesis de Licenciatura.

**E6**

David Alejandro I Cuevas Aguilar. 2016. "Biología reproductiva de *Passerina ciris* (Siete Colores) en el Rancho San Pablo, Cuatrociénegas, Coahuila, México". Tesis de Licenciatura.

**E7**

Anahí González Acevedo. 2015. "Determinación de la genotoxicidad en el ADN de la Paloma Doméstica *Columba livia* (Gmelin, 1789) mediante el ensayo cometa y su uso como biomonitor, en la zona metropolitana de Monterrey, Nuevo León, México". Tesis de Licenciatura.

**E8**

José Guadalupe García Hernández. 2015. "Estudio taxonómico-ecológico y algunos índices biológicos de la avifauna del Cañón de San Pablo en el Parque Ecológico "La Huasteca", Nuevo León, México". Tesis de Licenciatura.

**Tesis Posgrado (Anexo F):**

**F1**

Hugo Sotelo Gallardo. 2019. "Influencia de la densidad de Venado Bura (*Odocoileus hemionus crooki*, Mearns, 1879) en la depredación por Puma (*Puma concolor stanleyana*, Goldman, 1938) en una población reintroducida de Borrego Cimarrón (*Ovis canadensis mexicana*, Merriam, 1901) en Coahuila, México. Tesis de Doctorado.

**F2**

Diana Lizeth Romero Melchor. 2018. "Índice Biológico de Integridad Histórico (IBiH) basado en los Peces en Áreas Selectas del Estado de Chiapas, México". Tesis de Doctorado.

**F3**

Héctor Enrique Valdez Gómez. 2018. "Dieta Invernal de Tecolote Llanero (*Athene cunicularia*) y su interacción con dos especies simpátricas: Búho Cuerno Corto (*Asio flammeus*) y Lechuza de Campanario (*Tyto alba*) en el Occidente de México. Tesis de Doctorado.

**F4**

Aldo Isaac Ramírez Castillo. 2017. "Elaboración de un Programa Ambiental de los Residuos Peligrosos generados en el Nivel Medio Superior de la Universidad Autónoma de Nuevo León (UANL) para ser utilizado como indicador de sustentabilidad". Tesis de Doctorado.

**F5**

Francisco Cruz García. 2017. "Dieta, Abundancia Poblacional y caracterización del hábitat de la Nutria Neotropical *Lontra Longicaudis annectens* (Major, 1897), en el Municipio de Pueblo Nuevo, Durango, México". Tesis de Doctorado.