

CURRICULUM VITAE **Enero 2019**

ARTURO CASO AGUILAR

Nacimiento.- Lugar: México, D.F.; Fecha: 17 de Agosto de 1961.

E-mail: acaso@predcons.org ; leopardproj@hotmail.com

ESTUDIOS

- Texas A&M University-Kingsville, (Agosto 2013)

Doctorado en Ciencias en Ecología de Fauna Silvestre.

Tesis: Spatial differences and local avoidance of ocelot and jaguarundi in Northeast Mexico.

Becario CONACYT.- 206427

-Texas A&M University-Kingsville, (Diciembre 1994)

Maestría en Ciencias en Manejo de Fauna Silvestre y su Hábitat.

Tesis: Home Range and Habitat Use of Three Neotropical Carnivores (ocelot, jaguarundi, and coati) in Northeast México.

-Instituto Tecnológico y de Estudios Superiores de Monterrey, Campus Querétaro, (Agosto 1987)

Ingeniero Agrónomo Zootecnista

Tesis: Aprovechamiento cinegético de la fauna silvestre como un recurso extra en los ranchos ganaderos del Norte de Coahuila, México.

EXPERIENCIA LABORAL

-PREDATOR CONSERVATION, AC

Presidente, Octubre 2018-

-PROYECTO "DATA HUNTERS"

Project Leader, Enero 2018- Estudio poblacional de león y leopardo en Tanzania y Zambia, África del Este.

-SECRETARIA DE MEDIO AMBIENTE Y RECURSOS NATURALES (SEMARNAT)

Director de Políticas Para el Cambio Climático y Manejo Ecosistémico, Octubre 2013-2018

-SISTEMA NACIONAL DE INVESTIGADORES (SNI)

Investigador Nivel I; Enero 2016-2018

-CAESAR KLEBERG WILDLIFE RESEARCH INSTITUTE

Investigador Asociado, 2004-2006; 2008-2009; 2009-2013 Biólogo e Investigador de campo en proyectos sobre ecología de carnívoros en Tamaulipas y Texas, U.S. Líder del proyecto sobre evaluación de las poblaciones de león y leopardo Africano en Tanzania, África del Este.

-DALLAS ZOO / PRONATURA NORESTE

Líder del Proyecto sobre la distribución nortea del ocelote en Tamaulipas, 2004-2008

-CULLMAN AND HURT COMMUNITY WILDLIFE PROJECT / UICN / TANZANIAN WILDLIFE DIVISION

Líder del Proyecto Poblacional sobre Leopardo en Tanzania, África del Este, 2001- 2003 Captura, tranquilización y radio-telemetría GPS-VHF de 17 ejemplares de leopardo africano.

-PROYECTO DE LOS FELINOS SILVESTRES DE MÉXICO, A.C.

Fundador y Director, 1995-2004 Estudios sobre la ecología de felinos neotropicales como el jaguar, margay, jaguarundi y ocelote utilizando radio-telemetría y cámaras remotas.

-DUCKS UNLIMITED DE MEXICO, A.C.

Investigador en el Proyecto Sobre los Felinos Silvestres de México, 1995-1998

-UNIVERSIDAD DEL NORESTE (UNE)

Docente en la Maestría de Ecología, 1995-1999

Docente y Asesor de Tesis de alumnos registrados en la Maestría de Ecología de la UNE. Tampico, Tamaulipas.

-II PRODUCCIONES S.A. DE C.V.

Supervisor Técnico, 1990-1995

Fotógrafo de cámara fija y encargado de dirigir el equipo de filmación de campo (16 mm), en el Proyecto Fílmico: La Fauna Silvestre Mexicana.

-PROMOTORA DE VIDA SILVESTRE DE MEXICO, S.A. DE C.V.

Director Adjunto, 1989-1990

Supervisión del proyecto de construcción del criadero de fauna silvestre nativa y exótica. San Luis Potosí, S.L.P.

-FIDEICOMISO FONDO GANADERO (SARH)

Supervisor Técnico, 1989-1990

Supervisión del proyecto de re-introducción de berrendo (*Antilocapra americana*) y venado bura (*Odocoileus hemionus*) al centro "Palula", Zacatecas.

ASESORÍAS

Unión Internacional para la Conservación de la Naturaleza (UICN CAT SPECIALIST GROUP Miembro oficial, 1996-

Alianza para la Conservación del jaguar en México. Miembro oficial, 2015-

Grupo de expertos para la conservación del jaguar y otros felinos de México. Miembro oficial, 2014-

U.S. FISH AND WILDLIFE SERVICE

Co-líder representando a México en el Plan de Recuperación del Ocelote para los E.U., 1993-2013
Miembro del grupo para las translocación del ocelote, 201- 2013

Texas Parks and Wildlife Department TPWD

Investigador de Campo sobre la Evaluación de la Presencia del Ocelote en la Sierra de Picachos en Nuevo León, México 2008-2009. (Fondos Section 6)

Comisión Nacional de Áreas Naturales Protegidas CONANP-GIZ

- Investigador de Campo en el Proyecto Piloto Para la Atención de Casos de Depredación del Jaguar en el Estado de Tamaulipas, 2007-2008
- Evaluación de la depredación natural en nidos *in situ* de tortuga lora en la playa de Rancho Nuevo, Tamaulipas. 2009
- Evaluación de la población de felinos silvestres en el área natural protegida Laguna Madre y Delta del Río Bravo, 2009-2010

PRONATURA NORESTE / Universidad de Kentucky

Consultor de Campo en el Proyecto de Oso Negro en el Estado de Nuevo León y la Reserva de El Cielo en Tamaulipas. Radio-telemetría GPS y VHF, 2005-2007.

Comisión Nacional de Áreas Naturales Protegidas CONANP

Miembro del Subcomité para la Conservación del Jaguar y otros Felinos en México, 2004-

Comisión Nacional de Áreas Naturales Protegidas CONANP

Miembro del Subcomité para la Conservación del Oso Negro en México, 2007-

ARANSAS NATIONAL WILDLIFE REFUGE

Biological Technician (Volunteer), Febrero-Marzo, 1995

SECRETARIA DE AGRICULTURA Y RECURSOS HIDRAULICOS

Asesor Técnico en proyectos de fauna de interés cinegéticos y de crianza, 1990-1992

ASOCIACIÓN DE GANADEROS DIVERSIFICADOS (ANGADI)

Secretario del Consejo de Vigilancia, 1989-1990

RECONOCIMIENTOS

-STUDENT RESEARCH & CONSERVATION AWARD, 2011

Texas Academy of Science & Texas Organization for Endangered Species

-PRESIDENT AWARD 1st PLACE (DOCTORAL), 2010

Javelina Research Symposium, Texas A&M-Kingsville

HABILIDADES

-AVIACIÓN PRIVADA

Más de 400 horas en aviones: Cessna 206, 182, 172, and 152.; Licencia.- DGAC 14660

-IDIOMAS

- Español.- 100%, - Inglés.- 100%, - Swahili.- 50%

PUBLICACIONESy PONENCIAS

- Autor y coautor de más de 20 publicaciones en revistas científica indexadas
- Autor y coautor en mas de 60 presentaciones internacionales